

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

SAMSTAG DEN 22. NOVEMBER 1986

NUMMER 326

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG	
		III RX	IIHV V	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MMW R	8NCCC 12 HLMH		
HELGOLAND	4	015	32465	81723	10073	20050	40029	58018				875//	25 31
LIST/SYL	26	020	31625	61520	10045	20030	40028	57023			710//	86500	22 31
LECK	7	022	41650	71612	10043	20021	40054	57017			71021	875//	
HUSUM	28	026	41745	81511	10038	20018	40051	57016			71022	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42560	51509	10031	20001	40063	57010				85500	
SCHLESWIG	43	035	32660	71408	10044	20024	40054	57017				875//	
HOHN	12	038	41950	01509	10038	20018	40056	57021			71010		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	31956	51508	10047	20018	40068	57017			71011	85030	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	71610	10044	20028	40067	57021					29
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	32962	01510	10055	20026	40040	57016					
CUXHAVEN	5	131	31557	71512	10050	20029	40041	57018			71022	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31657	71510	10043	20017	40058	57017			71011	875//	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32660	81506	10044	20028	40074	57017				875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	31956	31515	10046	20029	40025	57014			71011	80001	
OLDENBURG	11	215	42660	71508	10061	20028	40039	57017				8553/	
AHLHORN	49	218	42759	71610	10061	20034	40040	58015				875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32958	51308	10031	20015	40047	57013				85030	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	31730	61406	10044	20019	40075	57018			7102/	84530	
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32460	81806	10060	20043	40042	57008				875//	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11660	72606	10056	20029	40049	57009	69901	70361	875//		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32558	71706	10052	20034	40063	57012				875//	
BRAUNSCHEWIG	81	348	11657	61507	10045	20018	40064	57013	69901	7106/	86500		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32660	81506	10050	20027	40097	57018				885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32460	81509	10054	20032	40095	57022				885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32458	81309	10054	20037	40101	57019				885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11570	72009	10063	20030	40046	58005	69931	70262	875//		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11562	81906	10048	20035	40048	57007	69931	75862	885//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92013	10006	20006	48358	57007	69961	76074			
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11465	81806	10049	20038	40066	57008	60011	70362	875//		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11675	72007	10043	20005	40051	58005	69901	70162	8253/		
NOERVENICH	117	502	42982	41805	10031	20007	40055	58007				84030	
MUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11986	31907	10056	20025	40055	58006	69901	70181	83040		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11250	71506	10050	20044	40070	58006	60021	71061	875//		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92016	10003	20003	48377	57007	69961	74576			25 32
TRIER-PETRISBERG	265	609	32462	72104	10047	20041	40071	58001				875//	
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41750	82405	10042	20034	40079	58002			71052	886//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	92210	10009	20009	48373	58006	69981	74776			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11156	71908	10059	20055	40075	58004	69971	71062	875//		
DARMSTADT	108	639											
MUERZBURG	268	655	11662	71505	10046	20038	40087	58004	60021	72166	875//		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11450	81807	10030	20018	40102	57008	69901	76162	877//		
WEIDEN	438	688	11458	81702	10038	20031	40106	58007	69911	76162	875//		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31118	82004	10044	20040	40089	54000			71022	887//	
WEINBIET	553	724	46/59	////	10017	20012	40091	57002					
KARLSRUHE	112	727	11460	72306	10065	20059	40096	51002	69971	70262	878//		
MANNHEIM	96	729	11558	21805	10034	20030	40086	56003	69921	70165	82500		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11780	60000	10044	20028	40094	50001	60011	70361	86500		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11675	71907	10063	20039	40094	57003	69931	70352	875//		
UEHRINGEN	276	742	11662	62001	10052	20043	40086	58004	60021	70162	83530		
WEISSENBURG	422	761	11560	82109	10051	20034	40097	56004	69921	72162	8752/		
MUERNBERG	319	763	11540	81206	10048	20037	40100	57010	69921	72122	875//		
REGENSBURG	366	776	11212	81902	10030	20028	40117	56003	69911	76142	877//		
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	11580	52111	10079	20055	40087	58001	60021	70165	81540		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	11578	72009	10035	20023	40102	54000	69981	70262	8353/		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11660	81606	10035	20028	40115	55000	60011	72161	885//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41537	81101	10008	21017	40125	51001			76164	885//	
LANDSBERG	623	857	41558	82405	10033	20024	40117	50000			76111	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41730	72703	10010	20008	40126	58001			71041	8253/	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31/04	92003	10032	20027	40123	55002			74741		
ERDING	462	869	41921	52403	10013	20004	40121	56006			71111	8505/	
MUEHL DORF	401	875											
PASSAU	409	893	11857	60802	10047	20038	40118	58007	69901	71062	8603/		
BREMGARTEN	212	900	41675	62010	10080	20064	40097	54000			72162	82570	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/01	92220	11008	21008	48404	56002	60081	74974			25 30
KONSTANZ	443	929	11560	81202	10056	20048	40112	51001	60031	76162	885//		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41456	82205	10036	20031	40117	58001			76022	885//	
OBERSTADT *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	31/86	72220	11089	21109	47961	54000			70341	81542	25 44
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32689	62611	10021	20014	48412	51001				84530	
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSIEIN *	1822	980											

Bei Flugarten: \* = Bergstation  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42470	71824	10073	20047	40005	58024		83806	24 32
LIST/SVLT	26 020	41530	71618	10048	20035	40007	57021	71022	875//	29
LECK	7 022	41845	51512	10033	20012	40032	57022	71021	80031	
HUSUM	28 026	41742	61511	10030	20017	40028	57023	71021	82504	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41957	51511	10032	20009	40033	58030	71011	80006	
SCHLESWIG	43 035	42660	51408	10036	20021	40031	57023		85500	
HOHN	12 038	41550	61708	10033	20017	40035	57021	71020	86501	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41950	01408	10037	20017	40045	57023	71011		
PUTTGARDEN	1 063	46/56	/1612	10045	20033	40047	57020			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42662	71410	10044	20026	40021	57019		83501	
CUXHAVEN	5 131	42559	61511	10045	20027	40020	57021		83502	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41657	71711	10041	20019	40039	57019	71011	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42660	81508	10038	20027	40056	57018		875//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41450	81619	10056	20039	40004	57021	71011	875//	
OLDENBURG	11 215	42462	71709	10061	20029	40025	58014		875//	
AHLHORN	49 218	42558	71808	10060	20030	40025	58015		8253/	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42758	71408	10031	20019	40030	57016		8663/	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41625	81306	10036	20022	40060	57015	71011	865//	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42560	81807	10057	20035	40031	57011		875//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	42562	71706	10059	20033	40036	58013		875//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42559	51808	10049	20034	40043	57019		85500	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41557	11505	10045	20018	40052	57012	71011	81500	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42660	81607	10053	20027	40084	57012		885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42662	81608	10056	20037	40083	57012		885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42662	81608	10055	20036	40085	57015		885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42782	71712	10050	20013	40033	57013		875//	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41875	71708	10036	20011	40034	57015	70362	85532	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92217	10001	20001	48346	57014	74164		32
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42465	61810	10052	20037	40058	57008		86500	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501	42975	82007	10062	20022	40024	57024		8807/	
NOERVENICH	117 502	42782	81505	10045	20019	40034	57019		8257/	
MUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42986	61406	10041	20018	40043	58013		86030	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41550	71507	10044	20037	40065	58006	71011	875//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	91919	10002	20002	48371	57006	74544		27
TRIER-PETRISBERG	265 609	42460	72208	10048	20042	40053	57017		876//	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41250	72002	10032	20026	40069	57011	71022	876//	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/00	92009	10007	20007	48366	57006	74544		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41157	61906	10045	20045	40069	58006	71011	81532	
DARMSTADT	108 639									
MUERZBURG	268 655	42965	21604	10040	20031	40080	58008		80001	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41356	81906	10031	20024	40093	57008	72166	877//	
WEIDEN	438 688	41458	81705	10042	20033	40102	56004	70262	875//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	41004	91904	10043	20043	40074	57014	74742		
WEINBIET	553 724	46/59	////	10012	20007	40083	57010			
KARLSRUHE	112 727	42666	71202	10058	20052	40084	57014		81532	
MANNHEIM	96 729	42559	71806	10040	20036	40077	58009		875//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42984	61703	10041	20028	40086	57008		86030	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42675	71407	10053	20038	40086	58009		82530	
OEHRINGEN	276 742	42960	01502	10042	20029	40077	58011			
WEISSENBURG	422 761	42965	22104	10047	20032	40094	58003		81031	
MUERNBURG	319 763	42662	41505	10051	20034	40095	58004		83540	
REGENSBURG	366 776	41456	81805	10030	20028	40114	58003	76362	877//	
GR. ARBER *	1437 791	41/02	72015	11014	21014	48414	57004	74142	84570	
FREIBURG	269 803	41465	82210	10094	20064	40070	57015	75822	8387/	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41568	72006	10033	20026	40091	58012	76062	875//	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41660	71604	10037	20030	40111	58004	72162	8553/	
NEUBURG/DONAU	381 853	41535	81403	10031	20018	40114	57009	72162	885//	
LANDSBERG	623 857	41560	81910	10039	20023	40106	58008	76161	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41540	61102	10012	20008	40118	55007	71062	865//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41559	51702	10018	20016	40123	58004	70164	82530	
ERDING	462 869	41630	71403	10024	20013	40119	54000	72161	875//	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	41240	89901	10028	20028	40120	56001	71011	886//	
BREMGARTEN	212 900	42675	72011	10092	20078	40075	57017		8257/	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92347	11003	21003	48393	58012	74944		47
KONSTANZ	443 929	41562	72802	10056	20043	40099	57012	70262	875//	
KEMPTEN	705 946									
MEHRINGEN	634 947	41560	72105	10040	20034	40100	57015	70262	875//	
OBERSDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42/86	62326	11095	21119	47955	58005		82532	38 56
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41689	51310	10034	20003	48404	58010	72162	82530	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42789	72512	11012	21044	48417	54000		8707/	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT N	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7NWWW	8NCCC	06 UHR UTC			00-06 XX	06 NN	V.T. NMMH	06 NGG	06 RRRZ	V.T. R	V.T. R	
											FF	2STTT	3ESTT								
HELGOLAND	4 015	32465	71924	10067	20051	49982	57023			875//				27 35	20047	20071	31006		79992	94000	
LIST/SYLT	26 020	31457	81724	10053	20040	49980	57027		71022	875//				24 33	20042	20050	31003		79922	94000	
LECK	7 022	43///	////												20032		31001			94011	
HUSUM	28 026	43///	////												20025	20034	31000			94036	
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43///	////												20030		31002				
SCHLESWIG HOHN	12 038	43///	////							86501					20034	20036	31002			94036	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31956	71405	10035	20021	40014	57024		710//	80002					20033	20039	31002			94036	
KIEL-HOLTENAU	31 046	31550	71509	10038	20019	40022	57023		71011	83531					20040	20043	31002			94028	
PUTTGARDEN	1 063	36/49	1/611	10040	20031	40023	57024								20014		3/001			94034	
NORDERNEY	11 113	31650	71713	10055	20042	49976	57022		71022	875//					20047	20052	31003		70052	94038	
BREMERHAVEN	7 129	32465	71707	10054	20037	40001	57020			84501					20042	20051	31003			94027	
CUXHAVEN	5 131	31450	71610	10041	20027	49999	57021		71011	875//					20037	20049	31002			94038	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31956	71610	10033	20015	40021	57018		71011	85031					20032	20046	30002			94033	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32960	51607	10027	20018	40033	57023			80002					20025	20040	31000			94040	
EMDEN-HAFEN	5 203	31556	61720	10056	20039	49984	57020		71011	86500					20044	20056	31003		70022	94000	
OLDENBURG	11 215	43///	////												20060		31005			79912	94010
AHLHORN	49 218	43///	////												20047	20054	31004			79912	94016
BREMEN, FLUGH.	3 224	32465	61508	10039	20025	40010	57020			81531					20025	20048	31001			94036	
SOLTAU	77 235	31750	61605	10041	20025	40023	57024		7102/	82532					20030	20042	31001			94039	
LUECHOW	17 253	31916	31306	10018	20011	40041	57019		71011	80001					20018	20042	31000			94041	
LINGEN	21 305	32670	71808	10055	20021	49993	57023			875//					20045	20050	31004		70042	94001	
HUENSTER	62 313	32660	71606	10050	20023	40005	57026			875//					20050	20046	31004			70032	94021
OSNABRUECK	95 317	12565	71910	10052	20013	40009	57023	69902		875//					20052	20052	31002			70012	94026
GUETERSLOH	72 320	12662	71507	10054	20022	40012	57023	69902		8353/					20047		31002			70012	
BAD SALZUFLEN	98 325	11781	72005	10059	20014	40016	57023	69912	7026/	8253/					20048	20055	31001			79932	94024
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32562	31708	10052	20028	40026	57017			81501					20029	20042	31100			94043	
BRAUNSCHWEIG	81 348	12559	71506	10034	20015	40036	57017	69902		875//					20030	20044	31001		79902	94022	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32560	81707	10058	20034	40067	57017			885//					20048	20042	31004			94019	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 332	32562	81608	10064	20036	40063	57020			885//					20054	20048	31004			94030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32560	81608	10058	20036	40069	57016			875//					20049	20045	31004			94014	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11682	81615	10063	20032	40003	57030	69932	76022	885//					20050	20059	31004			70042	94000
BOCHOLT	21 406	11559	81809	10058	20027	49993	57034	69922	761//	885//					20048	20055	31004			70032	94000
ESSEN	152 410	11880	71711	10053	20031	40003	57029	69932	76062	875//					20031	20047	31002			70042	94001
KAHLER ASTEN	839 427	11/02	92020	10004	20004	48334	57014	69962	74164						32 20001	21002	3/100	43003		70042	94000
BAD LIPPSPRINGE	157 430	12568	71507	10053	20026	40026	57020	69902		8353/					20045	20050	31003			79942	94016
KASSEL	231 438	12465	72015	10046	20031	40040	57017	60012		8451/					20045	20039	31004			70012	94035
GOETTINGEN	175 444	32565	71807	10060	20029	40033	57018			875/2					20050	20050	31002			94019	
BRAUNLAGE	607 452	11120	82009	10019	20019	40043	57019	69902	710//	886//					20014	20013	31001			79902	94000
AACHEN	202 501	11560	82011	10070	20043	49998	56025	69912	76162	875//					20038	20055	31001			70022	94005
HOERVENICH	117 502	43///	////												20031		32001			70022	94001
HUERBURG	627 510	11230	82119	10024	20019	40029	57020	69952	7612/	877//					21 32 20005	20016	31100			70062	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	12968	71307	10057	20035	40016	57026	69902		8707/					20039	20048	31002			70032	94001
KOBLENZ	170 515	32670	71906	10063	20040	40033	57020			875//					20049	20050	311//			70032	94027
BAD MARIENBERG	547 526	11118	71613	10021	20021	40038	57018	69912	710//	876//					20020	20017	31002			70062	94005
GIESSEN	186 532	11250	81507	10044	20035	40047	57017	60022	71011	875//					20041	20038	31002			70052	94014
BAD HERSFELDE	212 542	11465	82405	10054	20034	40051	57011	60012	7216/	875//					20044	20038	31002			70012	94003
WASSERKUPPE	921 544	11/00	92023	10005	20005	48359	55015	69962	74544						24 34 21001	21002	3/000	41998		79982	94000
TRIER-PETRISBERG	265 609	11462	82106	10053	20042	40036	57017	69922	76062	875//					20045	20042	31003			70062	94007
DEUSELBACH	480 615	11459	81813	10050	20041	40033	57021	69902	7506/	875//					20032	20034	31002			70072	94016
PFEDSFELD	396 626	43///	////												20028		31000			70062	
KL.FELDBERG/TS.	805 635	11/00	91914	10006	20006	48351	57018	69982	74544						20004	20006	31000			70062	94006
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31257	71803	10050	20050	40052	57017		71011	875//					20036	20047	31002			70052	94030
DARMSTADT	108 639	12659	71903	10054	20043	40051	57016	69912		8353/					20039	20049	31001			70052	94030
WUERZBURG	268 655	12662	71504	10032	20025	40070	57011	60022		875//					20030	20034	31002			70022	94000
BAD KISSINGEN	262 658	11537	71904	10040	20033	40063	56016	60012	710//	8353/					20035	20028	31002			70012	94000
COBURG	337 671	11235	81708	10040	20036	40073	57010	60012	7106/	876//					20037	20029	31003			70012	94000
BAMBERG	239 675	11725	71504	10022	20017	40081	57012	69922	71061	875//					20019	20032	31100			79942	94000
HOF	567 685	11460	82110	10035	20021	40081	57011	69922	70262	875//					20021	20014	31002			79922	94001
WEIDEN	438 688	11460	81605	10045	20036	40085	57014	69922	70362	8557/					20035	20028	31003			79952	94000
BERUS	363 704	11/01	92008	10050	20050	40042	57021	60012	75864						20022	20032	31100			70072	94002
THOLEY	396 706	11135	82105	10048																	

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	09 UHR UTC	
										FF-FF XX GG	06-09
HELGOLAND	4	015	41462	71824	10070	20038	49963	58019	72122	875//	26 32
LIST/SYL	26	020	41340	81720	10054	20042	49964	57016	71022	876//	25 34
LECK	7	022									
MUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41745	71509	10039	20025	49995	57011	71011	82532	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41625	41405	10037	20021	40003	57013	71011	83531	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41645	51509	10044	20024	40011	58011	71022	83530	
PUTTGARDEN	1	063	46756	71712	10048	20039	40013	57010			
NORDERNEY	11	113	41345	81713	10050	20036	49959	56017	76062	877//	
BREMERHAVEN	7	129	41660	71611	10056	20031	49982	57019	76022	8557/	
CUXHAVEN	5	131	41556	71612	10050	20031	49980	57019	71022	8653/	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41946	61709	10034	20016	40009	57012	71022	86030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41557	41608	10029	20020	40015	57018	71011	81531	
EMDEN-HAFEN	5	203	41456	81719	10052	20030	49966	57018	76065	875//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42560	71409	10051	20031	49991	57019		875//	
SOLTAU	77	235	41740	71505	10044	20028	40010	57013	71011	8457/	
LUECHOW	17	253	41640	41505	10040	20026	40026	57015	71011	82531	
LINGEN	21	305	41340	81910	10058	20043	49977	57016	76162	877//	
HUENSTER	62	313	41556	81807	10059	20044	49996	57009	76162	8552/	
OSNABRUECK	95	317	41559	81709	10054	20034	49994	57014	72162	875//	
GUETERSLOH	72	320	41462	81607	10063	20037	40001	56011	76162	8753/	
BAD SALZUFLEN	98	325	41778	81807	10069	20025	40003	57012	72122	8353/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42665	61708	10063	20032	40011	56015		86530	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42759	61506	10051	20019	40020	57015		85530	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42759	51707	10060	20034	40059	57008		82531	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42559	51609	10064	20034	40055	58008		81832	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42558	51608	10062	20034	40061	57008		81544	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41257	81711	10064	20056	40000	58003	75866	885//	
BOCHOLT	21	406	41428	82013	10068	20040	49983	57010	72165	885//	
ESSEN	152	410	41260	81811	10058	20052	49998	56005	76062	885//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41701	92018	10009	20009	48330	56004	74144		31
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41765	81609	10062	20029	40013	57012	72122	8257/	
KASSEL	231	438	41468	82013	10057	20035	40019	56020	76022	8657/	
GOETTINGEN	175	444	42470	71706	10068	20033	40020	56012		878//	
BRAUNLAGE	607	452	41250	82109	10021	20012	40034	57008	71022	876//	
AACHEN	202	501	41575	72110	10084	20068	40001	50004	70262	86531	28
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41025	82213	10041	20039	40024	55000	75065	887//	25
KOELN/DONN, FLUGH.	91	513	41350	71308	10062	20057	40012	57004	76165	875//	
KOBLENZ	70	515	41450	82002	10072	20051	40023	56009	75062	872//	
BAD MARIENBERG	547	526	41703	91709	10030	20030	40028	55006	75962		
GIESSEN	186	532	41325	81507	10050	20046	40034	57012	76362	877//	
BAD HERSFELD	212	542	42565	72505	10062	20038	40036	57014		8653/	
WASSERKUPPE *	921	544	41701	91926	10014	20014	48350	57011	74144		28 34
TRIER-PETRISBERG	265	609	41705	92305	10067	20067	40028	55005	75865		
DEUSELBACH	480	615	41250	82212	10073	20067	40025	55003	76165	875//	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41700	91812	10016	20016	48351	56005	76164		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41237	82003	10067	20063	40036	57015	76162	885//	
DARMSTADT	108	639	41157	81808	10077	20070	40033	57017	75862	875//	
WUERZBURG	268	655	41765	81305	10045	20034	40055	57012	76062	8457/	
BAD KISSINGEN	262	658	42558	72104	10046	20031	40050	57011		878//	
COBURG	337	671	41230	81707	10048	20039	40063	57010	71022	886//	
BAMBERG	239	675	41550	81707	10052	20041	40068	57009	71022	875//	
HOF	567	685	42570	82014	10040	20027	40069	57009		875//	
WEIDEN	438	688	41345	81706	10041	20034	40085	56001	71062	877//	
BERUS	363	704	41701	92413	10083	20083	40033	55004	75165		
THOLEY	396	706	41704	92304	10065	20065	40033	56008	75964		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41150	82311	10091	20076	40032	55009	76165	877//	
WEINBIET	553	724	41704	92315	10061	20057	40051	57009	75164		27
KARLSRUHE	112	727	41358	81302	10072	20066	40049	57016	75065	8772/	
MANNHEIM	96	729	41457	81809	10074	20068	40041	57015	76062	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41575	71203	10058	20045	40056	57011	76162	8487/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41470	71306	10066	20054	40056	57015	70165	878//	
OEHRINGEN	276	742	41558	81603	10065	20057	40052	57015	76162	8472/	
WEISSENBURG	422	761	42459	82108	10064	20045	40073	57007		888//	
NUERNBERG	319	763	41257	81105	10057	20038	40072	57011	71022	8657/	
REGENSBURG	366	776	41115	81607	10040	20036	40091	57010	71042	876//	
GR. ARBER *	1437	791	41700	92016	11010	21014	48402	57004	74574		25
FREIBURG	269	803	41683	72213	10122	20075	40053	55003	70262	875//	
FREUDENSTADT *	797	815	41264	82411	10064	20058	48382	57005	76166	877//	26
KLIPPENECK *	973	818	41260	82213	10044	20040	48394	57004	76066	887//	
STOETTEN	734	836	41256	81911	10055	20047	40066	58005	76162	8657/	
ULM	522	838	41456	82009	10063	20057	40074	57008	76165	877//	
AUGSBURG	461	852	42770	81707	10057	20042	40082	58009		8157/	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41575	71910	10055	20037	40099	56005	70262	8587/	
ERDING	462	869									
HUEHLDORF	401	875	41435	71003	10029	20024	40104	56001	72142	875//	
PASSAU	409	893	41456	81203	10043	20023	40111	50001	71022	886//	
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41701	92332	10028	20028	48393	53007	76364		35 47
KONSTANZ	443	929	41668	81202	10070	20066	40086	56005	76066	885//	
KEMPTEN	705	946	41970	71802	10057	20040	40087	56006	76162	8707/	
HEHMINGEN	634	947									
OBERSDORF *	810	948	41570	80000	10047	20040	48402	57014	76162	8177/	
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	92818	11052	21054	47955	52004	77174		34 48
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41785	81910	10038	20019	48403	51001	72162	8457/	21 29
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41775	70000	10037	20030	40105	50003	72162	8457/	
WENDELSTEIN *	1832	980	41482	82918	11015	21049	48411	51004	72222	8257/	35

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WKNW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4 015	11238	81924	10068	20054	49943	56020	69941	76362	877//		26 35
LIST/SYLT	26 020	11350	81721	10055	20039	49940	57024	69911	76062	877//		25 34
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11745	71609	10054	20029	49969	57025	69901	72161	8353/		
Hohn	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31656	71506	10059	20028	49979	57023		71011	8257/		
KIEL-HOLTENAU	31 046	31956	71610	10054	20020	49985	57026		71022	87020		
PUTTGARDEN	1 063	36760	1712	10059	20043	49988	57025					
NORDERNEY	11 113	11325	42013	10075	20068	49941	57018	60011	71065	83702		27
BREMERHAVEN	7 129	11358	81813	10065	20051	49965	57017	69931	72162	877//		
CUXHAVEN	5 131	11331	81712	10054	20044	49960	57020	69981	75865	877//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11557	71711	10061	20035	49984	57025	69901	76162	8553/		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32659	71811	10063	20033	49991	57023			8457/		
EMDEN-HAFEN	5 203	11540	72021	10076	20062	49953	57013	69941	71065	875//		23 25
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	11458	81912	10066	20047	49977	57014	69941	72162	876//		
SOLTAU	77 235	11540	81607	10066	20041	49989	57020	69911	76011	8652/		
LUECHOW	17 253	32758	71709	10074	20031	40005	57021			875//		
LINGEN	21 305	11340	72208	10081	20073	49970	57007	69931	76162	875//		
MUENSTER	62 313	11558	72108	10091	20074	49987	58008	69961	70262	8353/		
OSNABRUECK	95 317	11357	82110	10077	20063	49982	57011	69921	72162	875//		27
GUTERSLOH	72 320	11465	71910	10090	20064	49990	57010	69971	70165	875//		
BAD SALZUFLEN	98 325	11467	82305	10073	20057	49995	56008	69941	72162	885//		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11562	81810	10076	20045	49992	57018	69911	70261	885//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	11570	82109	10083	20029	40002	57016	69901	72122	8587/		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32561	51810	10085	20035	40036	57022			82842		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32567	71812	10093	20034	40034	57021			81151		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32461	61712	10087	20041	40040	57020			81831		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11570	42210	10107	20079	49996	58003	60021	70161	83531		
BOCHOLT	21 406	11456	72411	10102	20079	49980	58002	69951	71065	875//		
ESSEN	152 410	11462	62107	10092	20073	49998	53002	60021	70286	8583/		
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	92209	10024	20024	48331	56003	60011	74165			31
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11465	71907	10077	20061	40005	57007	69971	72162	878//		
KASSEL	231 438	11364	82009	10064	20056	40010	57008	69911	75862	875//		
GOETTINGEN	175 444	11462	81907	10072	20049	40005	57014	69911	76062	885//		
BRAUNLAGE	607 452	11125	82409	10035	20035	40011	57016	69901	75862	877//		
AACHEN	202 501	11480	72312	10104	20067	40003	51004	69951	76062	86831		28
NOERVENICH	117 502											
MUERBURG	627 510	11050	82413	10056	20052	40021	53002	60011	75165	886//		25
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11482	71708	10096	20073	40007	58003	60021	70265	878//		
KOBLENZ	70 515	11470	82108	10096	20073	40019	55003	69921	70365	878//		
BAD MARIENBERG	547 526	11/08	92108	10054	20054	40022	58001	60051	74364			
GIESSEN	186 532	11448	81405	10065	20062	40024	57008	60031	72162	876//		
BAD HERSFELD	212 542	11256	82605	10066	20056	40024	57010	69931	76062	8652/		
WASSERKUPPE *	921 544	11/01	92116	10027	20027	45348	56004	69962	76164			28 34
TRIER-PETRISBERG	265 609	11358	72307	10092	20083	40025	55000	60011	70165	877//		
DEUSELBACH	480 615	11259	72307	10083	20075	40024	50001	60021	72065	878//		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	92608	10041	20041	48352	58004	60041	74564			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11132	82306	10081	20077	40029	58006	60011	72166	886//		
DARMSTADT	108 639	11245	81908	10086	20078	40032	56001	69961	72162	885//		
MUERZBURG	268 655	11350	81507	10067	20057	40038	57015	69921	75865	875//		
BAD KISSINGEN	262 658	11418	82402	10062	20056	40033	57014	60011	75362	877//		
COBURG	337 671	11221	81805	10060	20054	40044	57016	69951	75962	877//		
BAMBERG	239 675	11430	81708	10070	20060	40045	57020	69901	76122	877//		
HOF	567 685	32460	82010	10054	20026	40051	57013			875//		
WEIDEN	438 688	11456	81607	10054	20043	40065	58016	69901	71062	875//		
BERUS	363 704	11480	72309	10092	20081	40034	50003	60031	72165	875//		27
THOLEY	396 706	11258	72610	10080	20076	40033	50003	60051	72164	877//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11262	72706	10093	20084	40036	50004	60031	72165	878//		
WEINBIET	553 724	11/01	92615	10078	20074	40047	55000	60011	75864			22 32
KARLSRUHE	112 727	11575	62211	10112	20101	40042	57004	60021	72186	84842		
MANNHEIM	96 729	11450	82007	10094	20088	40038	57003	60021	75862	888//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11480	62410	10118	20078	40039	57005	69941	72586	8583/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11575	72009	10111	20087	40043	57007	69941	72162	878//		
OEHRINGEN	276 742	11456	81601	10090	20080	40037	56011	60021	75865	887//		
WEISSENBERG	422 761	11459	82110	10074	20064	40053	57017	69941	76362	8652/		
MUERNBURG	319 763	11230	81305	10074	20068	40054	57016	69941	76122	875//		
REGENSBURG	366 776	11220	81408	10052	20046	40074	57014	69901	76142	877//		
GR. ARBER *	1437 791	31/00	92018	10007	21010	48394	57008			74974		21 32
FREIBURG	269 803	11584	72216	10127	20086	40052	50000	69931	71562	878//		29
FREUDENSTADT *	797 815	11259	82609	10073	20065	48388	51003	60081	76066	877//		30
KLIPPENECK *	973 818	11050	82311	10064	20060	48393	58004	69951	76062	887//		25
STOETTEN	734 836	11259	82212	10070	20060	40051	57009	60011	76162	885//		
ULM	522 838	11462	82210	10076	20068	40059	57016	69951	76065	887//		
AUGSBURG	461 852	11465	81708	10074	20068	40066	57011	69971	76162	8752/		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11459	81907	10074	20062	40073	57019	69971	76162	8787/		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	11958	71005	10055	20042	40081	58017	69921	70164	8707/		
PASSAU	409 893	11562	80000	10049	20028	40094	57015	69901	70262	885//		
EREGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	92431	10034	20034	48393	55000	60091	75188			35 49
KONSTANZ	443 929	11667	72002	10095	20072	40073	58008	60011	70162	875//		
KEMPTEN	705 946	11580	71805	10075	20062	40071	58009	69961	76062	8457/		
HEIMINGEN	634 947											
OBERSTADT *	810 948	11668	80000	10074	20066	48404	56005	60021	76362	877//		
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	92531	11039	21039	47955	50000	60041	7			

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NOOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7NKK 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41362	62121	10092	20072	49937	58006	70361	86801	27 35
LIST/SYLT	26 020	41315	81816	10064	20059	49922	57018	72165	886//	24 33
LECK	7 022									
HUSUM	28 024									
FLENSBURG/MEIERNIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41335	81810	10057	20057	49952	57017	72165	877//	
HORN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41335	81605	10056	20045	49963	57016	76162	877//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41330	81708	10058	20036	49971	57014	75122	8770//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	1815	10068	20044	49971	57017			
NORDERNEY	11 113	41458	52008	10083	20073	49941	50000	72811	85801	25
BREMERHAVEN	7 129	41357	71913	10083	20068	49962	56003	71022	876//	
CUXHAVEN	5 131	41456	62010	10078	20066	49955	56005	71065	86500	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41357	82011	10069	20051	49973	56011	72165	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41325	81810	10057	20049	49973	57018	75865	877//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41560	72013	10085	20066	49949	57004	78022	878//	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41450	72010	10080	20068	49970	57007	75862	875//	
SOLTAU	77 235	41457	81905	10068	20056	49981	57008	76066	888//	
LUECHOW	17 253	41640	81606	10066	20054	49993	57012	76162	885//	
LINGEN	21 305	41463	52310	10098	20065	49967	58002	70186	84830	
MUENSTER	62 313	42458	72106	10102	20079	49985	56001	8483/		
OSNABRUECK	95 317	42459	22208	10092	20069	49977	58004	82800		
GUETERSLOH	72 320	41465	32208	10099	20067	49987	56003	70181	82831	
BAD SALZUFLEN	98 325	41470	72307	10096	20065	49987	56007	70262	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41565	62008	10086	20062	49986	57006	70162	84539	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41565	72207	10085	20051	49992	57010	70162	878//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41561	71708	10080	20034	40021	57015	76122	8483/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42563	71713	10079	20032	40018	56016	878//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42760	71712	10079	20037	40022	56018	875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42670	62311	10106	20065	49990	57006	86500		
BOCHOLT	21 406	42460	72210	10102	20065	49974	57006	878//		
ESSEN	152 410	41775	72312	10097	20064	49992	58005	70361	8253/	27
KAHLER ASTEN	839 427	41/01	92414	10037	20037	48328	58005	74554		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41465	72008	10092	20058	49998	57006	70362	878//	
KASSEL	231 438	41362	81910	10074	20062	40005	56004	70262	875//	
GOETTINGEN	175 444	41472	71904	10082	20062	49998	55006	70162	86831	
BRAUNLAGE	607 452	41/03	92308	10043	20043	40006	58005	74364		
AACHEN	202 501	41470	62109	10103	20057	49994	57009	78082	85231	26
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41170	62410	10059	20053	40016	58004	72552	86300	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42575	62109	10113	20065	40002	58005	86830		
KOBLENZ	70 515	41575	72008	10107	20064	40011	57008	70262	878//	
BAD MARIENBERG	547 526	41156	72107	10059	20057	40013	57006	76054	876//	
GIESSEN	186 532	41373	71505	10083	20077	40019	56004	72162	878//	
BAD HERSFELD	212 542	41257	82802	10077	20067	40019	58004	76165	875//	
WASSERKUPPE	921 544	41/01	92214	10036	20036	48347	58004	74544		25
TRIER-PETRISBERG	265 609	41470	72310	10086	20076	40021	58004	72582	878//	
DEUSELBACH	480 615	41270	72407	10076	20066	40025	56001	72165	875//	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41/00	92610	10050	20050	48351	56003	74554		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41125	82003	10092	20050	40027	56004	72162	885//	
DARMSTADT	108 639	41359	81908	10098	20091	40026	56006	72162	8657/	
MUERZBURG	268 655	41465	72009	10088	20078	40030	56006	72165	875//	
BAD KISSINGEN	262 658	41120	81601	10068	20064	40026	56007	72165	877//	
COBURG	337 671	41213	81906	10070	20070	40033	56009	75866	877//	
BAMBERG	239 675	41428	81804	10080	20074	40038	55005	76165	887//	
HOF	567 685	41222	82011	10058	20052	40037	57012	75162	877//	
WEIDEN	438 688	41340	81608	10054	20048	40056	57009	76162	877//	
BERUS	363 704	41481	52414	10086	20070	40032	58002	72522	83831	28
THOLEY	396 706	41368	72209	10082	20056	40029	58004	72165	877//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41370	72510	10091	20061	40038	50001	72162	8557/	
WEINBIET	553 724	43380	52620	10073	20063	40037	57010	84842		22 35
KARLSRUHE	112 727	41480	72707	10103	20077	40046	53003	72582	8487/	
MAHNHEIM	96 729	41480	72206	10107	20102	40033	56004	70186	838//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42482	72406	10116	20076	40036	57003	8783/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41581	71906	10122	20080	40038	56007	72162	874//	
OEHRINGEN	276 742	41465	72606	10108	20091	40031	56004	70365	878//	
WEISSENBURG	422 761	41559	72109	10088	20071	40046	55003	72162	878//	
MUERNBERG	319 763	41230	81506	10084	20074	40046	56006	72162	875//	
REGENSBURG	366 776	41/08	91410	10052	20045	40064	57010	76164		
GR. ARBER	1437 791	41/00	92023	11005	21008	48384	57011	77274		25 33
FREIBURG	269 803	41583	72216	10123	20076	40052	55001	70182	86842	34
FREUDENSTADT	797 815	41260	82606	10077	20069	48381	56009	76266	877//	
KLIPPENECK	973 818	41/02	92309	10066	20066	48389	56005	78064		31
STOETTEN	734 836	41375	81909	10071	20061	40049	56002	76086	888//	26
ULM	522 838	41460	82207	10080	20072	40057	56001	72166	877//	
AUGSBURG	461 852	41465	62210	10092	20073	40058	56005	70162	865//	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41558	82210	10075	20067	40071	55001	76162	8657/	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41545	81104	10056	20052	40075	55005	76162	877//	
PASSAU	409 893	41560	81002	10046	20034	40084	58009	76162	885//	
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41/01	92533	10029	20029	48388	55005	76365		38 53
KONSTANZ	443 929	41468	72105	10109	20071	40063	58007	70262	85831	
KEMPTEN	705 946	41475	72103	10085	20067	40070	51003	72166	875//	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF	810 948	41670	71802	10080	20072	48406	55000	72166	877//	
ZUGSPITZE	2960 961	41/00	92524	11043	21044	47958	53003	77174		32 49
HOHENPEISSENBERG	977 962	41470	72415	10066	20060	48396	56003	72162	878//	28
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41768	70000	10065	20055	40080	56005	76162	875//	
WENDELSTEIN	1832 980	41/00	92625	10015	20013	48401	53006	76172		29 60

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

STATION	HOEHE III	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.						
		IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50		
		RX	N	N	N	N	N	N	12	HLMM	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
										XX GG	NXXX	R	N	N	N	N		
HELGOLAND	4 015	11965	02120	10091	20069	49937	55000	69962	70161		27 35	10095						
LIST/SYL	26 020	11465	52116	10081	20067	49925	52004	60012	70165	85800	24 33	10085						
LECK	7 022																	
HUSUM	28 026																	
FLensburg/MEIERWIK	27 033																	
SCHLESWIG	43 035	11235	81908	10065	20055	49953	53001	60022	71065	876//			10065					
HOHN	12 038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11359	81904	10070	20060	49959	56004	69952	70262	876//			10070		0047	0048	0050	0078
KIEL-HOLTENAU	31 046	11250	82008	10068	20053	49966	57005	69942	71052	876//			10070					
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/2013	10069	20059	49966	57005	69912			25	10069						
NORDERNEY	11 113							60022					10086					
BREMERHAVEN	7 129	12562	51912	10077	20064	49960	55002	69932		85800			10083					
CUXHAVEN	5 131	11462	61808	10080	20068	49955	54000	60022	72586	86800			10082					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11558	41907	10070	20055	49969	57004	69942	70165	84500			10080					
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11450	81807	10063	20055	49973	54000	60012	71065	875//			10068		0051	0048	0050	0063
EMDEN-HAFEN	5 203	11562	41815	10076	20054	49949	50000	60052	70381	84500			10091					
OLDENBURG	11 215																	
AHLHORN	49 218																	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11560	21809	10068	20056	49969	55001	69992	70186	82500			10083		0060	0055	0055	0072
SOLTAU	77 235	11540	31805	10067	20051	49981	54000	69922	71061	83500			10071		0054	0049	0051	0068
LUECHOW	17 253	11740	71806	10069	20055	49950	58003	69942	71062	835//			10075		0057	0055	0055	0069
LINGEN	21 305	11663	72210	10090	20066	49964	58003	69932	70386	86531			10104		0074	0070	0076	0083
MUENSTER	62 313	11560	72007	10090	20068	49979	58006	69962	76022	855//			10103		0075	0070	0066	0085
OSNABRUECK	95 317							69922					10094		0065	0061	0062	0079
GUETERSLOH	72 320	11765	71908	10091	20061	49986	56001	69972	70281	875//			10102					
BAD SALZUFLEN	98 325							69942					10096		0072	0068	0066	0084
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11562	21906	10071	20055	49990	53003	69922	70161	82500			10086		0060	0056	0055	0072
BRAUNSCHEWIG	81 348	11762	52007	10082	20056	49992	55000	69912	70361	85500			10085		0052	0051	0050	0066
BERLIN-DAHLEM	51 381	11562	81807	10069	20042	40015	56006	69902	72162	885//			10087					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11560	81710	10073	20044	40010	57008	69902	72162	885//			10093					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11560	81709	10067	20042	40016	57007	69902	70262	875//			10088		0067	0067	0065	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11665	72406	10092	20054	49990	50000	60022	72162	875//			10113		0085	0078	0072	0083
BOCHOLT	21 406							69952					10112		0079	0075	0070	0080
ESSEN	152 410	11582	72307	10082	20056	49993	55000	60022	72161	875//			10105		0080	0074	0066	0078
KAHLER ASTEN *	839 427	11705	92214	10034	20034	48326	58001	60022	74165		27	10038		0026	0025	0027	0047	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11670	71907	10084	20056	49996	58002	69992	70262	8553//			10096					
KASSEL	231 438	11362	72007	10072	20064	40002	58003	69922	70262	875//			10075		0062	0058	0061	0075
GOETTINGEN	175 444							69942					10084		0059	0055	0061	0072
BRAUNLAGE	607 452	11225	82208	10048	20046	40006	53003	69952	71064	886//			10048		0034	0037	0044	0060
AACHEN	202 501	11675	42110	10089	20050	49989	58006	60032	70286	83831			26 10104		0077	0076	0075	0084
NOERVENICH	117 502																	
MUERBURG	627 510	11480	72214	10053	20042	40014	56005	60012	70185	8687//			10061		0055	0050	0050	0062
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	12782	41906	10094	20051	40003	55000	60022		81530			10120					
KOBLENZ	70 515							69922					10110					
BAD MARIENBERG	547 526	11381	42210	10049	20045	40015	56001	60062	70186	82831			10060		0047	0045	0047	0068
GIESSEN	186 532	11875	42108	10085	20057	40017	58001	60032	70161	84500			10085		0069	0067	0064	0073
BAD HERSFELD	212 542							69972					10077					
WASSERKUPPE *	921 544	11/01	92216	10039	20039	48347	58001	60022	74564		26	10041						
TRIER-PETRISBERG	265 609	11480	72411	10080	20054	40021	58001	60022	70381	878//			10099		0079	0075	0069	0077
DEUSELBACH	480 615							60022					10085		0070	0064	0058	0068
PFERDSFELD	396 626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	92312	10044	20044	48350	54000	60042	74544				10053			0037	0034	0046
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11665	72109	10092	20075	40024	56001	60022	70262	875//			10100		0072	0068	0070	0075
DARMSTADT	108 639	11580	71807	10094	20067	40027	51002	60012	70386	875//			10106					
MUERZBURG	268 655	11365	72108	10086	20076	40033	52003	60012	72165	875//			10089		0068	0060	0056	0071
BAD KISSINGEN	262 658	11245	81801	10071	20065	40024	56001	60022	75865	875//			10075		0058	0056	0054	0065
COBURG	337 671	11112	81604	10074	20074	40032	54000	60032	76366	887//			10074		0058	0053	0052	0058
BAMBERG	239 675	11435	81904	10086	20078	40037	55000	60012	72065	885//			10086		0057	0054	0048	0062
HOF	567 685	11220	81807	10056	20052	40041	53003	60012	75965	877//			10060		0053	0043	0049	0059
WEIDEN	438 688	11356	81605	10064	20058	40052	56001	60022	71062	877//			10065		0054	0054	0052	0060
BERUS	363 704	11582	32416	10077	20059	40034	55000	60032	70181	83500			28 10094		0075	0073	0060	0073
THOLEY	396 706	11675	22310	10072	20047	40030	55000	60062	70165	81530			10089		0073	0067	0061	0073
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11565	72409	10082	20047	40038	54000	60032	70162	8353//			26 10092					
WEINBIET	553 724	11382	62417	10063	20044	40038	50000	60012	70365	84842			23 35 10087					
KARLSRUHE	112 727	11570	73010	10094	20086	40052	52006	60022	78182	875//			10127		0098	0092	0082	0084
MANNHEIM	96 729	11580	81806	10088	20078	40037	50003	60022	70386	8453//			10109		0083	0075	0068	0082
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11580	62604	10084	20062	40051	53008	60012	72182	86800			10118					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11670	62301	10090	20068	40051	51009	60022	70262	86500			10135		0090	0078	0069	0085
OEHRINGEN	276 742	11475	52304	10084														

21 UHR UTC

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7NNWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMM	XX GG
HELGOLAND	4	015	42965	82024	10089	20063	49930	58007		8802/	24 34
LIST/SYLT	26	020	41462	82115	10074	20062	49922	58004	7808/	878//	
LECK	7	022	41250	22011	10063	20042	49943	56001	71021	82500	
HUSUM	28	026	41545	31911	10063	20057	49940	58004	71010	81501	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42558	31813	10066	20058	49947	58001		83500	
SCHLESWIG	43	035	41345	71907	10064	20058	49949	58004	71061	876//	
HOHN	12	038	41445	41910	10069	20057	49948	57011	71000	84800	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41458	61805	10068	20060	49957	58002	70182	86500	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41357	31907	10070	20058	49965	54000	72582	83200	
PUTTGARDEN	1	063	46758	71910	10069	20061	49962	57004			
NORDERNEY	11	113	42560	71811	10073	20059	49930	56009		875//	
BREMERHAVEN	7	129	42666	41911	10070	20058	49952	58008		84500	
CUXHAVEN	5	131	41556	31809	10067	20055	49948	58007	71011	83500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42562	31708	10059	20048	49965	58004		81501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42460	51807	10060	20052	49970	57003		85800	
EMDEN-HAFEN	5	203	42562	81918	10076	20051	49935	58014		875//	
OLDENBURG	11	215	42760	61907	10083	20054	49955	57014		86500	
AHLHORN	49	218	41558	82010	10086	20061	49964	57010	72161	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41462	72009	10076	20060	49959	58010	72522	8683/	
SOLTAU	77	235	41556	71705	10057	20049	49977	58004	71011	875//	
LUECHOW	17	253	41956	01603	10056	20052	49989	58001	71011		
LINGEN	21	305	41560	82211	10083	20065	49956	57009	76162	875//	
MUENSTER	62	313	41560	81806	10083	20065	49970	57009	76062	875//	
OSNABRUECK	95	317	41562	72009	10084	20056	49968	58005	780//	878//	
GUETERSLOH	72	320	41765	71807	10081	20057	49974	58012	72562	875//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41470	82105	10081	20057	49983	58005	7216/	888//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42662	71507	10082	20056	49980	58009		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	71903	10084	20060	49985	57007		875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42761	71805	10064	20045	49910	57005		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42765	71706	10073	20052	49906	58004		83570	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42660	71704	10069	20050	49911	57005		8153/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41570	72112	10088	20062	49979	57009	78082	878//	31
BOCHOLT	21	406	41658	82210	10080	20064	49966	58010	760//	885//	
ESSEN	152	410	41582	82108	10079	20057	49979	57014	76082	885//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41250	72115	10032	20027	48316	57011	71042	876//	27
BAD LIPSPRINGE	157	430	41665	61805	10074	20045	49990	58007	70262	82531	
KASSEL	231	438	42464	62014	10070	20056	49994	58008		82532	
GOETTINGEN	175	444	42470	71704	10080	20056	49991	58006		875//	
BRAUNLAGE	607	452	41240	82206	10050	20046	49902	58004	71022	885//	
AACHEN	202	501	41470	82510	10082	20064	49985	55004	78082	872//	29
NOERVENICH	117	502	41680	82407	10078	20056	49984	57016	72121	8653/	
MUERBURG	627	510	41382	82314	10050	20037	49900	57013	70282	878//	25
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42682	71909	10094	20056	49986	58017		875//	
KOBLENZ	70	515	41570	52007	10088	20064	49997	58010	70162	85801	
BAD HARIENBERG	547	526	42375	81911	10055	20049	49902	57009		888//	
GIESSEN	186	532	42774	81708	10080	20060	49910	58008		875//	
BAD HERSFELD	212	542	42665	72505	10066	20058	49913	58003		8453/	
WASSERKUPPE *	921	544	41700	92216	10031	20031	48340	58005	74544		30
TRIER-PETRISBERG	265	609	41564	72111	10080	20065	49904	57016	70362	878//	
DEUSELBACH	480	615	41480	82110	10066	20056	49913	57011	7028/	875//	
PFERDSFELD	396	626	41459	72310	10067	20056	49919	57011	72122	875//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41700	92310	10034	20034	48340	58010	74544		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41668	61909	10084	20066	49918	58006	70362	83570	
DARMSTADT	108	639	42778	51809	10090	20062	49921	58007		83530	
MUERZBURG	268	655	42665	72009	10079	20052	49904	50000		875//	
BAD KISSINGEN	262	658	41556	72006	10076	20062	49922	58002	71086	875//	
COBURG	337	671	41262	82005	10079	20069	49903	54000	70386	875//	
BAMBERG	239	675	41770	82105	10080	20064	49938	50000	70382	875//	
HOF	567	685	41458	72310	10067	20059	49936	56001	70165	878//	
WEIDEN	438	688	41768	71605	10070	20062	49905	56001	70162	875//	
BERUS	363	704	42582	82417	10077	20055	49920	57013		885//	
HOLEY	396	706	42470	82211	10071	20050	49918	57012		875//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42465	62310	10080	20058	49928	57011		86500	
WEINBIET	553	724	42481	22320	10063	20046	49902	57007		81530	22 34
KARLSRUHE	112	727	41675	72108	10092	20075	49904	58013	70282	875//	
MANNHEIM	96	729	42670	41706	10074	20066	49903	57007		84500	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41780	82407	10088	20056	49904	57004	76062	835/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41670	81405	10087	20073	49907	58004	72162	825/	
OEHRINGEN	276	742	41680	81503	10075	20063	49939	58007	70262	8352/	
WEISSENBURG	422	761	41475	72005	10081	20060	49908	50000	70162	878//	
MUERNBERG	319	763	41765	61503	10070	20054	49908	58003	70262	83530	
REGENSBURG	366	776	41225	81406	10057	20051	49909	58003	71062	885//	
GR. ARBER *	1437	791	41700	92116	10012	20007	48387	54000	76344		29
FREIBURG	269	803	41682	82114	10108	20061	49903	55001	70362	885//	30
FREUDENSTADT *	797	815	41267	82407	10058	20046	48377	58001	70262	877//	
KLIPPENECK *	973	818	41082	72310	10047	20041	48389	56002	72184	878//	
STOETTEN	734	836	41478	82419	10067	20038	49901	56003	76264	8587/	25
ULM	522	838	41360	82303	10080	20070	49907	58002	76062	878//	
AUGSBURG	461	852	41770	72510	10095	20068	49904	56002	70262	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41560	81702	10062	20038	49907	50002	70162	885//	
LANDSBERG	623	857	42680	62410	10086	20048	49906	58001		83530	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41780	62004	10081	20062	49908	54000	70162	82530	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42680	52408	10077	20064	49908	50000		85500	
ERDING	462	869	42780	72403	10081	20059	49906	58005		8153/	
MUEHLDOERF	401	875	41650	81101	10056	20052	49907	58004	71062	875//	
PASSAU	409	893	41320	80503	10042	20040	49908	56006	76162	887//	
BREMGARTEN	212	900	41582	72111	10102	20073	49902	57007	70282	8387/	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41702	92434	10008	20008	48372	58017	74564		38 55
KONSTANZ	443	929	41566	82610	10090	20079	49907	58004	76066	81111	
KEMPTEN	705	946	41480	71804	10076	20064	49907	51001	72162	875//	
HEMMINGEN	634	947	42480	82314	10079	20070	49906	58010		885//	
OBERSDORF *	810	948	42784	61801	10051	20045	48393	54000		81570	
ZUGSPITZE *	2960	961	41760	51817	11058	21060	47950	57007	74141	82530	22 35
HOHENPEISENBERG *	977	962	42684	72419	10065	20045	48395	54000		84572	23 33
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42760	32701	10014	20007	49904	50000		83500	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 22. NOVEMBER 1986

NUMMER 326

STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	2200			2200			2200			2200			2200			0000		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	
HPA																		
10	3086	-51	31 70	3090	-49	33 53	3096	-50	32 43	3098			3094	-51	01 56			
20	2636	-52	31 40	2637	-49	34 31	2642	-50	33 24	2644	-50	35 22	2643	-52	35 34			
30	2374	-53	29 30	2373	-51	30 19	2378	-51	32 22	2380	-51	01 15	2379	-50	01 15			
50	2042	-54	29 26	2042	-54	33 19	2045	-52	32 15	2048	-51	35 20	2048	-53	02 13			
70	1826	-54	29 24	1827	-55	31 19	1830	-55	30 21	1832	-55	35 10	1832	-56	35 13			
100	1599	-57	30 16	1599	-58	30 18	1603	-60	28 32	1605	-58	31 20	1606	-56	32 16			
150	1344	-64	33 27	1344	-60	34 35	1352	-69	34 36	1350	-61	36 31	1349	-58	34 23			
200	1169	-62	-70 33 51	1168	-64	-77 34 73	1179	-63	-67 33 61	1173	-63	-74 35 94	1168	-56	-69 36 59			
250	1028	-51	-60 33 72	1027	-52	-66 35 75	1038	-52	-56 33 54	1032	-52	-65 35 88	1024	-50	-64 35 85			
300	0907	-42	-53 34 54	0906	-43	-60 35 72	0917	-41	-46 33 55	0911	-42	-56 35 88	0903	-44	-58 35 88			
400	0706	-27	-41 35 39	0706	-27	-51 35 62	0715	-27	-32 33 44	0710	-27	-46 35 82	0706	-36	-44 31 35			
500	0542	-21	-34 27 43	0542	-21	-42 34 25	0550	-14	-28 33 46	0546	-19	-43 34 64	0548	-26	-29 23 33			
700	0289	-11	-13 18 37	0289	-9	-12 18 32	0288	-9	-21 27 26	0292	-10	-24 25 27	0296	-9	-9 23 26			
850	0136	-1	-3 19 25	0137	-2	-3 20 24	0136	-2	-2 23 21	0140	-2	-3 26 16	0142	1	-2 24 09			
1000	0005	4	2 14 07	0006	4	2 13 06	0005			0007			0010					
M				009	-50	32 53				013	-49	36 44	015	-50				
A				010	-49	33 53	010	-50	32 43	017	-51	36 49	018	-52				
R				014	-51		014	-49		024	-50	36 15	025		35 15			
K				019	-49	34 32	019	-51		033		36 16	029	-50				
A				026	-52	30 21	022		33 20	042	-52	04 16	040	-52	04 22			
N				034	-51	31 15	025	-49		049	-51	35 21	085	-58				
T				037		33 20	027		32 30	056	-53		097	-55				
E				044		31 18	028	-52		064		36 10	108	-57				
				050	-54	33 19	034	-51	32 14	101		31 19	118		30 15			
				055	-53	30 18	050	-52	32 15	113	-59	33 15	123	-55	32 13			
				063	-56		064	-56		128	-57	32 30	141	-58				
				080	-53		074	-54	30 18	149	-61		186	-58	-71 36 41			
				094		30 15	083	-57		162	-60	36 34	216	-55	-68			
				104	-59		091	-56		182	-67	-78 36 82	227	-53	-67 35 93			
				115	-59	30 30	100	-60	28 32	193	-64	-75 35 94	248	-50	-64			
				124		28 18	110		27 26	206		35 93	295	-45	-59			
				131	-56	32 15	132	-61		280		35 93	321	-41	-55 35 88			
				168	-63	36 43	140		35 28	335		36 78	344	-39	-51 35 69			
				182	-69	-81 34 74	150	-69	34 36	358	-32	-48	370	-36	-48			
				283	-46	-61 35 77	159	-68		468	-20	-45 34 86	389		32 40			
				368		36 62	170	-70	-74 33 49	480	-20	-46	415	-36	-43			
				454	-20	-49 34 63	200	-63	-67 33 61	494	-18	-43	430		26 20			
				510		33 15	220		33 53	507	-19	-42 34 58	465		23 26			
				520	-22	-41 26 06	300	-41	-46 33 55	552		31 26	502		24 34			
				534		19 14	335		33 42	568	-16	-33	540	-22	-23			
				550	-21	-29	410	-26	-32	588	-16	-36	595	-16	-16			
				571		18 34	575	-6	-42 32 46	600		28 25	600		24 30			
				600		18 31	600		32 55	657	-13	-26	666		24 31			
				613	-14	-21	668	-5	-31	677		25 26	691	-10	-10			
				640	-14	-17	708	-8	-21 27 23	724	-8	-23	744	-6	-7 21 18			
				705	-9	-11	750	-5	-14	755	-6	-15	781	-2	-8			
				727	-10	-10	768	-8	-9	775	-7	-9	800		23 17			
				800		18 24	800		23 26	800		26 20	832	0	-4			
				852	-1	-3	882	0	0	828	-4	-4	854		24 09			
				895		20 28	900		23 22	869		26 16	860		24 08			
				908	1	1 20 29	925	1	1 22 20	892		26 16	897	4	2			
				925	2	1 20 29	985	5	4 21 10	925	5	2 25 14	925	4	3 19 04			
				978	3	1	987	5	4 21 10	928	5	2	929	4	3 19 04			
				000	4	2 13 06				971	6	4 19 10	954	1	1 00 00			
TROPO-PAUSE	170	-69	-77 33 43	182	-69	-81 34 74	170	-70	-74 33 49	182	-67	-78 36 82	186	-58	-71 36 41			
MAX-WIND	010	-51	31 70	283	-46	-61 35 77	200	-63	-67 33 61				227	-53	-67 35 93			
30/50	0332			0331			0333			0332			0331					
50/100	0443			0443			0442			0443			0442					
100/200	0430			0431			0424			0432			0438					
200/500	0627			0626			0629			0627			0620					
500/1000	0537			0536			0545			0539			0538					

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2206	HANNOVER 2206	ESSEN 2206	STUTT GART 2206	MUENCHEN 2206	BERLIN 2206
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 26.7	DDFFF 33.6	DDFFF 33.9	DDFFF 20.7	DDFFF 30.9	DDFFF 29.4
	DDFFF 29 50	DDFFF 31 68	DDFFF 30 64	DDFFF 33 11	DDFFF 35 36	DDFFF 33 62
30.9		31 53	30 48		35 36	
26.4	29 48	31 23	30 26		36 26	31 36
23.7	28 36	30 25	31 22		2 19	31 25
20.7	29 28	32 25	31 18	33 11	1 17	31 19
18.3	29 24	28 23	30 18	31 14	32 10	29 21
15.9	28 26	31 21	29 21	31 14	32 16	31 19
13.5	24 27	26 13	25 44	32 19	33 24	33 25
12.0	24 28	26 26	26 34	32 36	35 55	34 40
10.5	24 33	27 29	28 48	32 41	35 56	34 43
9.0	24 27	28 33	28 49	31 42	35 51	34 40
7.2	26 26	29 35	27 37	33 41	33 57	34 26
5.4	28 29	30 30	28 30	31 44	33 53	21 14
4.2	24 18	30 29	28 33	32 42	32 33	19 25
3.0	19 27	29 23	27 32	31 40	25 29	20 27
2.1	18 29	22 13	26 26	28 25	26 35	20 29
1.5	18 26	22 17	25 25	26 23	25 27	20 25
0.9	18 26	22 21	23 28	23 21	23 14	20 18
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
		3349 31 68	3390 30 64		0664 33 60	2940 33 62

# Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 11		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG, DEN 22. NOVEMBER 1986						NUMMER 326			
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER		ESSEN		STUTTGART		MUENCHEN		BERLIN	
YGG	2212	2212		2212		2212		2212		2212	
HPA	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPPP TTDTT DDDFF
10	3082 -51 28 80	3074 -54 30 53	3099 -51 30 60	2646 -50 34 29	3099 -52 32 37	3096 -53 31 72					
20	2632 -52 28 61	2630 -55 30 37	2647 -50 29 40	2646 -51 33 27	2646 -51 33 27	2645 -51 30 42					
30	2370 -54 28 45	2369 -53 31 28	2383 -51 30 29	2382 -51 32 14	2382 -51 32 14	2382 -52 30 28					
50	2042 -54 28 27	2041 -54 29 20	2050 -52 28 23	2050 -51 32 11	2051 -52 33 07	2051 -53 29 18					
70	1828 -56 28 24	1826 -56 30 26	1833 -52 29 16	1834 -55 30 10	1835 -56 31 07	1834 -53 29 17					
100	1601 -57 26 18	1600 -58 28 18	1606 -56 28 18	1607 -57 29 15	1608 -56 27 20	1606 -57 28 17					
150	1345 -58 23 24	1345 -59 26 25	1350 -59 24 36	1354 -61 29 27	1355 -63 31 29	1351 -60 -71 28 16					
200	1165 -59 -64 23 49	1166 -62 -71 24 31	1170 -60 -67 24 50	1175 -63 -74 27 19	1178 -62 -71 27 16	1173 -63 -71 28 16					
250	1024 -55 -60 23 55	1027 -55 -66 25 44	1030 -54 -61 23 55	1036 -55 -67 27 25	1037 -53 -63 30 20	1032 -53 -60 28 15					
300	0905 -45 -50 23 55	0908 -45 -56 25 50	0910 -43 -51 24 61	0917 -45 -59 27 29	0917 -44 -56 33 28	0912 -43 -49 29 19					
400	0706 -30 -41 22 40	0709 -29 -43 25 35	0710 -30 -35 24 49	0717 -28 -48 28 36	0718 -29 -45 32 38	0711 -28 -51 31 27					
500	0543 -17 -32 22 27	0546 -17 -40 24 29	0547 -18 -31 25 48	0553 -17 -34 28 36	0554 -17 -36 31 41	0547 -16 -35 30 22					
700	0285 -4 -4 21 28	0287 -5 -6 25 33	0287 -2 -33 25 38	0294 -4 -4 26 29	0296 -4 -4 28 28	0289 -8 -22 21 23					
850	0130 -2 -2 6 19 23	0132 2 1 24 11	0133 1 -1 25 32	0138 4 4 26 35	0140 3 3 25 29	0136 -3 -5 21 25					
1000	-001	0000	0000	0004	0006	0005 7 4 18 11					
M A R K A N T E	010 -51 28 80	008 -54 30 56	010 -51 30 60	014 -49 31 32	008 -50 33 44	006 -57					
P U N K T E	022 -51	011 -54	013 -52	037 32 10	019 -51 33 28	014 -51					
	030 -54	018 -55 29 42	016 -48 28 46	042 -52	024 35 15	025					
	033 -55	026 -53 31 29	022 -51	050 -51 32 11	027 32 15	043 -51					
	045 -53	034 28 23	032 -51 30 25	055 -55	037 -51	051 29 17					
	100 -57 26 18	041 -54 29 20	040 -50 29 25	063 -54 32 10	040 -53 34 16	052 -55					
	150 -58 23 24	051 -54 29 20	040 -50 29 25	073 -56	052 33 06	060 -52					
	179 -60 -65 22 40	056 -53 27 18	040 -50 29 25	084 -54	056 -52 34 07	094 -57					
	248 -55 -60	070 -56 30 26	032 -51 30 25	091 28 13	064 -55	100 -57 28 17					
	250 -55 -60 23 55	080 -56	040 -50 29 25	110 -59 29 26	078 -57	111 -56 -77					
	296 -46 -51	091 26 21	060 -55 29 13	120 -59 25 10	096 -56	190 -65 -73 28 16					
	485 -18 -34	104 28 21	066 -51	136 -62 28 21	106 -57 27 17	253 -52 -59					
	500 -17 -32 22 27	126 -60 24 26	090 -58 29 14	148 -60 30 21	110 -60 30 21	264 28 15					
	556 -12 -24	137 23 18	100 -56 28 18	157 -63 27 36	125 -58 29 10	322 -39 -45					
	580 -15 -15	140 24 14	129 -58 25 31	178 -61 25 33	138 -62	380 -30 -52					
	600 23 28	150 -59 26 25	191 -60 24 49	200 -63 -74 27 19	146 31 20	414 31 28					
	681 -5 -5	155 26 32	211 -60 -66	214 -59 -70 28 16	164 -65 29 37	421 -25 -49					
	750 -1 -1	188 -62 -71 23 31	225 -61 -68 24 55	226 -60 -71	182 -60 29 22	440 -24 -26					
	795 -0 -15	223 -61 -70 24 41	300 -43 -51 24 61	240 27 25	190 -63 -72	489 -16 -43					
	800 20 24	236 -58 -69	354 -33 -40	260 -53 -65	217 -60 -70 27 15	517 30 21					
	837 -2 -9	304 25 50	394 -30 -35	370 -32 -50	237 -56 -66	520 -14 -19					
	888 19 25	362 -34 -45	476 -19 -30 25 45	438 -23 -46 28 41	303 -44 -56 33 30	544 -13 -47					
	925 2 -1 18 24	427 -26 -42	520 -16 -32 25 50	473 -20 -36	357 -35 -50	556 -13 -47					
	953 2 2	511 -15 -40 24 29	577 -10 -30	516 -14 -31	468 -20 -37	582 -12 -39					
	993 5 3 16 09	567 -13 -30	600 25 45	543 -15 -28	491 31 42	590 24 14					
		597 -10 -14	607 -10 -33	580 28 38	516 -16 -37	600 24 15					
		600 25 35	693 -2 -33 25 36	600 28 34	550 -14 -27	622 -9 -46					
		618 -11 -16 25 35	705 -3 -36	617 -7 -31	568 -14 -15	643 21 20					
		660 24 27	723 -1 -33 25 40	637 -8 -9	600 28 32	649 -11 -31					
		721 -3 -3 25 21	777 -4 -5	682 -6 -26 30	685 -5 -5	686 -9 -20					
		762 25 21	800 25 36	734 -2 -2	752 -1 -1	748 -4 -28					
		800 24 09	813 -1 -1	795 28 33	797 1 1	762 -5 -22					
		803 24 08	859 2 -0	800 28 34	800 26 32	796 -3 -19					
		836 1 1	879 25 30	837 27 36	825 26 32	800 21 27					
		889 23 13	918 6 6 24 30	867 26 33	852 25 28	820 -4 -7					
		917 23 16	925 6 6 24 30	871 5 5	883 5 4 25 24	821 21 28					
		925 4 2 22 16	939 7 6 24 28	900 7 5	925 7 4 21 13	899 20 20					
		943 4 2	945 5 4	925 8 6 24 26	935 8 4 20 11	925 3 -1 19 18					
		993 7 4 19 10	982 8 7 22 12	930 8 7 23 21	950 8 5 14 05	000 7 4 18 11					
TROPO- PAUSE	179 -60 -65 22 40	223 -61 -70 24 41	225 -61 -68 24 55	200 -63 -74 27 19	164 -65 29 37	190 -65 -73 28 16					
MAX- WIND	010 -51 28 80		010 -51 30 60			005 -53 32 102					
30/50	0328	0328	0333	0332	0331	0331					
50/100	0441	0441	0444	0443	0443	0445					
100/200	0436	0434	0436	0432	0430	0433					
200/500	0622	0620	0623	0622	0624	0626					
500/1000	0544	0546	0547	0549	0548	0542					

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN
YGG	2218	2218	2218	2218	2218
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 12.0 21 78	DDFFF 35.4 30 86	DDFFF 33.3 30 84	DDFFF 26.4 32 26	DDFFF 21.3 33 15
30.9		29 65	30 69		
26.4		29 43	33 40	32 26	
23.7		29 33	29 30	32 21	
20.7		30 21	28 20	33 7	30 16
18.3		27 18	28 16	29 10	28 7
15.9		25 26	24 25	28 20	23 11
13.5		23 40	23 46	26 27	27 14
12.0	21 78	21 54	22 60	24 33	26 30
10.5	21 73	22 57	22 64	24 47	26 35
9.0	22 66	22 52	23 62	24 48	26 36
7.2	23 45	24 37	23 59	25 43	27 34
5.4	22 37	25 37	23 41	25 45	28 32
4.2	23 35	23 30	24 38	25 38	26 27
3.0	24 26	25 32	24 28	24 39	27 36
2.1	25 28	27 32	24 32	24 42	27 38
1.5	24 29	26 24	24 33	26 41	26 40
0.9	23 23	25 26	23 35	26 31	25 43
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF 1200 21 78	HHHH DDDFF 3550 30 86	HHHH DDDFF 3334 30 84 1080 22 67	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF