

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

SAMSTAG, DEN 05. JANUAR 1991

NUMMER 005

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG	
		III RX	IIHV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH			
HELGOLAND	4	015	32670	52328	10059	20040	40057	51016				85500	30 37
LIST/SYLT	26	020	32475	72523	10061	20029	40033	52018				878//	23 34
LECK	7	022	42565	62422	10048	20026	40047	52016				865//	22 32
HUSUM	28	026	42670	62219	10048	20032	40052	52010				85501	20 29
MEIERWIK	27	033	41475	72222	10050	20013	40043	52017		70281		878//	23 35
SCHLESWIG	43	035	32368	82314	10044	20030	40055	52013				876//	30
HOHN	12	038	42462	72316	10050	20028	40071	52016				875//	29
KIEL-HOLTENAU	31	046	32465	72414	10053	20005	40063	52015				875//	30
PUTTGARDEN	1	063	36760	72317	10051	20026	40058	52009					26
NORDERNEY	11	113	32565	52214	10052	20032	40071	52016				85500	28
BREMERHAVEN	7	129	32468	12319	10055	20033	40083	52019				81130	22 26
CUXHAVEN	5	131	32568	52315	10053	20027	40072	52014				85500	32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32562	72311	10051	20016	40083	53012				875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											25 30
OLDENBURG	11	215	32460	42412	10050	20026	40094	52017				84500	
AHLHORN	49	218	42565	82414	10054	20021	40104	53014				875//	26
BREMEN, FLUGH.	3	224	11570	62415	10054	20030	40097	52018	69901	70281		86500	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11470	72315	10055	20024	40120	52019	69901	70261		875//	25
OSNABRÜCK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11568	82410	10055	20023	40130	51018	69931	72196		885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	131//						69901				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32565	72410	10052	20028	40118	52018				875//	25
BRAUNSCHWEIG	81	348	11670	72410	10044	20014	40116	52011	60011	72198		875//	26
BERLIN-DAHLEM	51	381	11683	62207	10036	20015	40118	51012	69941	70381		86500	29
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11681	72414	10047	20012	40117	52013	69911	70361		875//	28
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11681	12310	10045	20015	40119	52013	69931	72161		81540	35
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11580	32212	10053	20019	40146	52017	69931	70186		81501	31
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11680	72312	10045	20018	40145	52015	60021	70282		8453/	28
KAHLER ASTEN	839	427	11704	92522	11006	21007	48417	52012	69941	74182			23 39
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11581	71806	10035	20012	40147	52016	69901	72111		875//	
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452	431//										29
AACHEN	202	501	11484	22316	10043	20013	40148	51006	60011	70186		82100	31
NOERVENICH	118	502	42680	32414	10050	20010	40159	52020				83500	25
NUERBURG	627	510	11380	82411	10011	21001	40171	52014	69941	70287		885//	31
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32584	62308	10057	20006	40154	51010				86500	
BENDORF	127	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32575	51805	10047	20015	40172	52017				85500	
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11701	92517	11012	21012	48437	52008	60041	74987			31
TRIER-PETRISBERG	265	609	32480	62311	10037	20005	40183	52013				84831	27
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42561	72408	10029	20008	40186	52013				875//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11582	12108	10036	20010	40174	52013	69901	70181		81500	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648											
WUERZBURG	268	655	32580	32312	10036	21005	40181	52012				82530	
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11575	72412	10018	21002	40174	52016	69901	70262		85501	29
WEIDEN	438	688	11475	82805	10035	20022	40180	52013	69911	70262		888//	
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32675	52312	10030	20004	40198	52018				85500	
WEINBIET	553	724	461//	72821	10017	20005	40192	52026					
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32680	71910	10048	20011	40191	52012				875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11684	72303	10032	20003	40207	52019	69901	70262		8557/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11582	71904	10046	20001	40204	52017	69921	70182		878//	26
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761	431//										26
NUERNBERG	319	763	11775	72209	10046	20004	40187	51006	69901	70262		8257/	
REGENSBURG	366	776	11680	82608	10042	20012	40202	52020	69921	70262		875//	25
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32684	72214	10055	20004	40223	52013				8653/	
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	11583	82713	10010	21005	40217	52016	60031	70286		8757/	21 32
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11480	82602	10030	20021	40209	52019	69931	76162		885//	
NEUBERG/DONAU	380	853	41670	82407	10018	20002	40208	51016		72376		8351/	
LANDSBERG	623	857	41462	82412	10028	21014	40219	52014		76162		885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41684	82611	10040	20004	40213	52015		70262		8352/	33
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11680	82413	10040	20003	40206	52013	60011	70262		8157/	
ERDING	462	869	41458	82909	10029	21006	40212	52017		76162		885//	
MUEHLDORF	405	875	16760	72605	10040	20014	40207	52018	60011				26
PASSAU	409	893	11565	82702	10036	20027	40203	52022	60041	76166		885//	
BREMERTEN	212	900	42680	61910	10049	20004	40226	52011				8253/	25
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	11481	82106	10039	20018	40222	52011	69991	70262		8187/	
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41461	82312	10018	20001	40226	52008		70265		8352/	
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11701	93013	11131	21133	47995	53002	60061	77174			39
HOHENPEIENBERG	977	962	11582	82320	11009	21015	48476	53009	69951	70276		885//	22 36
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NODFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		00-03 FF-FF XX GG
									7WWW 12	BNCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	42570	32328	10056	20033	40065	53008		83500	28 35
LIST/SYLT	26	020	42475	42320	10055	20024	40037	53004		84800	24 35
LECK	7	022	42475	32313	10038	20013	40052	52005		83800	
HUSUM	28	026	43470	22218	10039	20024	40062	53010		82800	
MEIERWIK	27	033	42470	72221	10046	20012	40048	52005		876//	22 31
SCHLESWIG	43	035	42465	12314	10041	20026	40063	51008		81600	30
HOHN	12	038	42465	32313	10044	20020	40080	52009		83500	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	52313	10049	20002	40070	51006		85500	26
PUTTGARDEN	1	063	46760	72316	10048	20028	40069	52011			25
NORDERNEY	11	113	42975	02113	10044	20025	40078	52007			26
BREMERHAVEN	7	129	42566	12220	10046	20024	40085	52002		81500	
CUXHAVEN	5	131	42968	02412	10044	20019	40049	50007			31
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42560	62311	10050	20013	40095	53012		86500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									25 29
OLDENBURG	11	215	42562	72313	10048	20020	40102	53008		875//	
AHLHORN	49	218	42562	82313	10045	20012	40114	53010		875//	26
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	32415	10045	20018	40105	52008		83500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MJENSTER/OSNAB.	48	315	42470	32314	10048	20014	40131	52011		83501	28
OSNABRUECK	95	317	43//								27
GUETERSLOH	72	320	42565	72410	10043	20004	40143	52012		875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42565	72411	10053	20022	40131	52013		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42565	72507	10046	20018	40130	52014		875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42583	62506	10042	20009	40126	53008		86500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41580	72514	10046	20011	40126	53009	72111	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42580	72411	10043	20015	40127	53008		875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	32210	10046	20014	40155	52009		83500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42540	72312	10041	20013	40154	52008		875//	25
KAHLER ASTEN	839	427	41002	82416	11008	21009	48427	52011	77884	877//	22 35
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41682	72111	10038	20012	40157	51011	76062	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42584	62316	10038	20002	40157	52006		865//	28
NOERVENICH	118	502	42680	72306	10038	20001	40165	52008		87500	
NUERBURG	627	510	42281	82414	10006	21007	40177	53004		872//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42584	72206	10052	20005	40170	52012		875//	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42575	62106	10044	20009	40183	52011		86500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41701	92416	11014	21014	48445	52010	74974		29
TRIER-PETRISBERG	265	609	41475	72212	10032	20009	40192	51006	72582	876//	25
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41461	72509	10026	20009	40190	52004	72522	878//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41680	61911	10049	20017	40189	52015	72522	86500	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42580	72409	10039	20008	40195	52014		875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41575	82410	10018	21002	40188	52013	77822	885//	
WEIDEN	438	688	42475	82205	10029	21003	40191	52009		888//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42475	52312	10027	20088	40200	51002		85500	
WEINBIET	553	724	46//	72722	10019	20003	40198	52005			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42680	52205	10050	20013	40197	51007		83530	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42784	72003	10032	20006	40211	52004		8557//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42781	82304	10042	20000	40212	52007		875//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42575	82311	10043	21001	40208	52019		8667//	
REGENSBURG	366	776	42680	82102	10027	20015	40216	53011		875//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42682	82216	10053	21002	40230	51006		885//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42582	72619	10005	21020	40227	53006		8257//	28
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41384	82210	10029	20015	40220	52008	70262	8657//	
NEUBERG/DONAU	380	853	42670	70000	10007	20000	40221	52010		825//	
LANDSBERG	623	857	41470	82307	10021	21018	40232	53009	70262	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41484	82405	10027	20003	40221	50005	70262	8582//	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41680	82207	10017	20000	40229	52018	72586	875//	
ERDING	462	869	41670	82309	10024	21014	40228	52013	70276	8552//	
MUEHLDORF	405	875	46760	72903	10018	20006	40228	52015			
PASSAU	409	893	41665	82603	10019	20012	40217	51010	76066	885//	
BREMGARTEN	212	900	42680	72112	10049	20002	40235	52009		875//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42783	72106	10036	20005	40233	52009		875//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42481	82313	10012	21006	40233	52010		885//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41701	93415	11143	21145	47994	54000	77174		35
HOHENPEISSENBERG	977	962	42684	82414	11008	21023	48485	52010		8357//	30
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									



STATION	HOEHE	09 UHR UTC										ERDBODENTEMP.					
		III	II HVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	TWWW	BNCCC	FF-FF	07 UHR UTC					
		RX		N	N	DDDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT		
											N	N	N	N			
HELGOLAND	4	015	42465	72352	10042	20022	40044	58016		876//		33	42				
LIST/SYLT	26	020	42465	42125	10046	20020	40022	57016		83202		29	41				
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	42465	72214	10034	20014	40058	57009		876//		30		0035	0037	0040	0048
HOHN	12	038															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42460	72214	10040	21009	40069	58005		875//		30		0033	0035	0036	0046
PUTTGARDEN	1	063	46760	72218	10042	20035	40072	52001				28		0031	0034	0037	0046
NORDERNEY	11	113	42458	71919	10031	20014	40047	57024		876//		31		0026	0032	0040	0049
BREMERHAVEN	7	129	42563	51918	10034	20013	40075	57015		85501		22	27				
CUXHAVEN	5	131	42465	72215	10035	20012	40069	57013		81101		34		0025	0027	0035	0048
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42475	62215	10036	20002	40090	56003		86800		27		0033	0034	0042	0053
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	62213	10038	20000	40091	56002		86200		27		0031	0032	0036	0039
EMDEN-HAFEN	5	203	42460	71830	10033	20014	40064	57022		875//		30	33	0026	0032	0040	0050
OLDENBURG	11	215	42465	72116	10038	20011	40083	57021		87500		28		0032	0037	0041	0054
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	42568	52113	10038	20014	40101	57008		82501				0024	0031	0040	0051
SOLTAU	77	235	42570	62211	10041	20003	40116	57034		86800		25		0023	0027	0035	0044
LUECHOW	17	253	42460	72412	10038	20002	40119	56002		82100				0027	0031	0039	0049
LINGEN	21	305	42470	52013	10036	20012	40067	57025		82158		28		0034	0039	0048	0059
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42581	52014	10040	20002	40107	57022		81532		25		0036	0040	0052	0062
OSNABRÜCK	95	317	42475	72010	10033	21001	40108	57017		81101				0028	0032	0042	0055
GUETERSLOH	72	320	42980	11710	10040	21009	40123	58017		80001							
BAD SALZUFLEN	98	325	42482	22208	10043	21005	40124	58011		81801				0040	0043	0049	0060
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	62312	10047	20003	40120	58009		85501		27		0028	0035	0042	0052
BRAUNSCHWEIG	81	348	42581	32208	10041	20010	40128	58004		83800				0025	0031	0039	0051
BERLIN-DAHLEM	51	381	42675	22507	10026	20007	40141	51005		82540				0021	0029	0034	0037
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	12109	10028	20004	40139	53003		81500							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42660	12210	10032	20008	40141	51003		81500				0028	0031	0039	0039
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	41714	10047	21006	40124	57026		81031				0035	0038	0050	0064
BOCHOLT	21	406	42981	52013	10030	20004	40102	57028		80001				0031	0040	0049	0060
ESSEN	152	410	42982	31910	10032	21003	40122	57028		81041				0032	0037	0045	0056
KAHLER ASTEN	839	427	41284	72118	11019	21027	48413	58003		70272	878//	22	36	0000	0002	0005	0009
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42481	12008	10034	21005	40142	57008		81501				0033	0036	0043	0049
KASSEL	231	438	42581	51913	10031	20010	40135	58005		85800				0020	0030	0039	0051
GOETTINGEN	175	444	42575	22108	10040	21004	40147	57008		82500				0029	0032	0041	0050
BRAUNLAGE	607	452	42380	62214	10002	21011	40147	50002		86800		25		0001	0007	0011	0016
AACHEN	202	501	42484	62025	10043	21002	40112	57033		83871		25	40	0032	0038	0044	0064
NOERVENICH	118	502															
NUERBURG	627	510	41275	62121	11002	21015	40158	56016		77022	862//	21	31	0014	0020	0026	0041
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42583	31810	10038	21009	40144	57018		81531				0033	0046	0054	0063
BENDORF	127	515	42582	62108	10043	21008	40165	57013		85201				0043	0051	0057	0066
BAD MARIENBERG	547	526	42486	52115	10006	21020	40175	57010		84102				0014	0016	0026	0030
GIESSEN	186	532	42570	51910	10037	21004	40160	56002		84831				0037	0042	0049	0058
BAD HERSFELD	212	542	42475	22407	10042	21004	40164	58004		82240					0035	0043	0051
WASSERKUPPE	921	544	41703	92220	11019	21019	43439	58006		74174		31		0001	0003	0008	0015
TRIER-PETRISBERG	265	609	41482	72116	10031	20003	40172	57015		72122	878//	29		0039	0041	0047	0061
DEUSELBACH	480	615	41475	61616	10014	21003	40171	57016		70872	875//	30					
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92113	11016	21016	43442	58007		74184					0002	0006	0016
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42581	41915	10044	20006	40182	58005		84801				0038	0040	0048	0061
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42480	52212	10017	21005	40195	58002		85500				0017	0028	0036	0048
WUERZBURG	268	655	41580	52210	10032	20001	40196	58001		70162	85600			0028	0035	0045	0057
BAD KISSINGEN	262	658	41480	72106	10034	20003	40184	52005		70362	878//			0029	0033	0039	0048
COBURG	337	671	41375	72108	10032	20008	40191	51001		70162	872//			0050	0054	0066	
BAMBERG	239	675	41670	72404	10039	20008	40200	51002		70262	875//			0032	0037	0043	0049
HOF	567	685	41465	82211	10013	20001	40189	58003		77072	878//			0016	0024	0031	0036
WEIDEN	438	688	41570	81906	10020	20006	40206	55000		76011	8552/			0017	0019	0037	0043
BERUS	363	704	42480	82018	10018	21004	40189	57008		878//							
THOLEY	396	706	42480	82110	10016	21007	40191	57009		872//							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42375	72116	10019	21001	40197	56006		878//				0036	0041	0049	0060
WEINBIET	553	724	42482	72523	10007	21017	40191	51003		878//							
KARLSRUHE	112	727	42577	52112	10046	20009	40201	50001		85500				0040	0042	0048	0064
MANNHEIM	96	729	42580	72011	10047	20010	40198	50000		878//				0036	0046	0054	0060
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41484	42205	10025	20001	40214	50002		72581	84850			0033	0038	0046	0054
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41739	22205	10035	21009	40215	51002		70161	82500			0036	0048	0060	0053
OEHRINGEN	276	742	41480	72506	10035	20009	40219	53003		72562	878//						
WEISSENBURG	422	761	41575	72306	10026	20004	40212	53004		76022	8483/			0021	0027	0038	0051
NUERNBERG	319	763	41480	62007	10038	20007	40211	53002		70162	86800			0037	0042	0049	0061
REGENSBURG	366	776	42475	71303	10026	20007	40223	58001		878//				0014	0018	0024	0027
GR. ARBER	1437	791	41700	92520	11050	21056	48470	51004		74944		25	37				
FREIBURG																	

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC								06-12		
			II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12		8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015											
LIST/SYLT	26	020	32463	71930	10040	20016	49981	57041			81602	30	45
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32466	52014	10039	20008	40025	57033			84802	30	
HOHN	12	038											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32565	62015	10048	21012	40033	57035			81504	33	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72022	10048	20013	40047	57025				22	30
NORDERNEY	11	113	32765	81822	10045	20017	49992	57057			82677	23	38
BREMERHAVEN	7	129	32975	71918	10050	20013	40030	57045			82032	25	30
CUXHAVEN	5	131	32465	81921	10047	20010	40025	57044			81102	21	35
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32580	62014	10051	21001	40054	57026			81154	33	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32470	52115	10056	21001	40062	57029			81102	28	
EMDEN-HAFEN	5	203	32465	81732	10047	20020	40013	57051			81577	33	41
OLDENBURG	11	215	32565	72015	10058	20002	40031	57051			83834	30	
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32972	72020	10056	20007	40050	57051			86054	31	
SOLTAU	77	235	32580	72113	10057	21008	40061	57034			81132	30	
LUECHOW	17	253	32582	32217	10060	20010	40093	58026			81102	25	
LINGEN	21	305	32475	71918	10059	20015	40033	57053			81157	36	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32580	71916	10058	20004	40060	57048			82537	30	
OSNABRÜCK	95	317	32581	72016	10056	21001	40060	57046			81816	33	
GUETERSLOH	72	320	32584	71916	10060	21006	40078	57044			81536	30	
BAD SALZUFLEN	98	325	32682	72111	10063	21006	40084	57039			82542	28	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32980	62116	10060	21007	40086	57033			82031	27	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32582	52214	10058	21001	40095	57042			81102	31	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32580	12312	10059	20003	40120	57020			81140	30	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32581	12314	10063	20003	40126	58012			81100	30	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32581	12216	10061	20005	40129	58012			81100	25	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32580	71817	10063	20016	40084	57039			85577	30	
BOCHOLT	21	406	32481	32016	10057	20021	40051	57051			82177	32	
ESSEN	152	410	32475	71914	10050	20016	40075	57045			84877	35	
KAHLER ASTEN	839	427	11470	82017	11013	21025	48393	57026	69901	77172	87577	22	39
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32584	71912	10054	21009	40113	57027			86872	30	
KASSEL	231	438	32582	62019	10040	21009	40123	58028			83801	33	
GOETTINGEN	175	444	32580	52113	10052	21014	40118	57027			83201	30	
BRAUNLAGE	607	452	32484	62215	10004	21025	40121	58024			86200	33	
AACHEN	202	501	11482	82027	10060	20017	40067	58042	69901	76011	83827	27	44
NOERVENICH	118	502											
NUERBURG	627	510	11700	92129	10004	20004	40116	58037	69911	74776	87577	29	41
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32584	71914	10059	20014	40105	57036			86877	26	
BENDORF	127	515	32580	82210	10055	20009	40129	55034			87877	25	
BAD MARIENBERG	547	526	11582	81913	10015	21005	40136	57033	69901	76082	87577	25	
GIESSEN	186	532	32578	71713	10042	20002	40162	57017			87877	26	
BAD HERSFELD	212	542	32575	72409	10051	21026	40138	57025			87877	25	35
WASSERKUPPE	921	544	11284	72125	11023	21029	48424	58017	69931	73674	87577	25	35
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	82121	10036	20015	40142	57028	69911	72165	88577	23	39
DEUSELBACH	480	615	11259	81718	10017	20010	40144	57025	69911	72075	87577	37	
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	91913	11011	21011	48422	58022	69901	74184	87577	25	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11477	81915	10051	20009	40159	57023	69901	76022	87877	35	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32482	62116	10029	21011	40163	57028			85830	29	
WUERZBURG	268	655	11486	52313	10046	21007	40174	57018	69901	70186	85800	27	
BAD KISSINGEN	262	658	11584	42309	10046	21019	40163	57017	69911	70164	84801	25	
COBURG	337	671	11475	72110	10038	21017	40172	58017	69901	70262	87277	25	
BAMBERG	239	675	11580	72509	10050	21014	40181	57017	69901	70362	87277	26	
HOF	567	685	11470	62210	10020	21010	40179	57007	69921	70272	86800	26	
WEIDEN	438	688	11580	72106	10037	21002	40185	58017	69901	70261	87877	25	32
BERUS	363	704	11480	82123	10030	20006	40154	57032	69931	70272	87877	28	
THOLEY	396	706	11275	82115	10018	20008	40165	57024	69961	72372	88777	26	39
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11475	82116	10030	20009	40170	57025	69911	70282	87777	31	
WEINBIET	553	724	11470	72320	10011	21009	40173	58016	69911	76871	87577	30	
KARLSRUHE	112	727	32575	72219	10062	20004	40170	57031			85577	31	
MANNHEIM	96	729	11575	82118	10061	21003	40173	57024	69901	76022	86877	30	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11584	72411	10047	21021	40186	57022	69901	70286	84837	28	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11769	72211	10052	21030	40190	58023	69901	72161	87877	28	
OEHRINGEN	276	742	11563	62106	10056	21012	40189	57027	69921	70386	86800	25	37
WEISSENBURG	422	761	11584	52409	10048	21018	40190	58017	69901	70161	85200	26	
NUERNBERG	319	763	11582	62209	10053	21005	40190	57019	69901	70361	86200	25	37
REGENSBURG	366	776	32589	42609	10052	21014	40197	58021			84200	25	37
GR. ARBER	1437	791	51700	92317	11046	21052	48461	58010		74942	85577	25	37
FREIBURG	269	803	32784	72010	10073	21029	40205	57023			83547	26	
FREUDENSTADT	797	815	11083	42310	10006	21029	48461	57021	60021	72682	85201	26	40
KLOPPENACK	973	818	11588	52312	11001	21052	48481	57012	69921	70384	82841	21	34
STOETTEN	734	836	11484	22214	10022	21034	40208	58016	69911	70181	82200	28	
ULM	522	838	11584	22213	10046	21025	40197	58020	69901	70261	82800	26	
AUGSBURG	461	852	32584	42318	10044	21028	40207	58014			84200	26	
NEUBERG/DONAU	380	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32684	32518	10056	21044	40203	57023			83877	33	41
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	405	875	32689	32610	10056	21004	40204	58021			83800	26	40
PASSAU	409	893	32584	62003	10040	20019	40212	58016			83870	21	34
BREMIGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11786	62133	11055	21059	48469	58016	69911	73684	85831	24	37
KONSTANZ	443	929	32582	12109	10072	21037	40208	58018			81841	26	40
KEMPTEN	705	946	11589	12406	10033	21026	40222	58014	69911	70171	81200	21	34
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	11686	11803	10004	21029	48486	58023	69901	70171	81100	26	40
ZUGSPITZE	2960	961	11788	12718	11151	21211	47983	58014	69961	72874	81542	21	34
HOHENPEISSENBERG	977	962	32589	12316	10012	21040	48476	58018			81100	24	37
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32589	12404	10019	21004	40215	58027			81100	24	37
WENDELSTEIN	1832	980	31289	12212	11047	21067	48480	57017		70241	81240	24	37

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41458	8183d	10055	20036	49940	56056	76362 87711	38 50
LIST/SYLT	26	020	41430	81937	10035	20026	49918	57063	76362 86721	37 54
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	41445	81816	10045	20018	49908	57057	76362 82721	34
HOHN	12	038								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41565	81918	10057	21015	49982	57051	76122 83521	37
PUTTGARDEN	1	063	46760	71818	10048	20006	40002	57045		23 30
NORDERNEY	11	113	41459	81826	10048	20033	49945	57047	76162 86671	27 46
BREMERHAVEN	7	129	41658	81923	10052	20030	49977	57053	76362 82521	23 30
CUXHAVEN	5	131	41560	81820	10056	20027	49970	57055	76162 84571	23 38
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41575	71817	10057	21003	40000	57054	76122 81421	37
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42470	71914	10053	21016	40019	57044	82122	32
EMDEN-HAFEN	5	203	41458	81837	10052	20041	49961	57052	76162 87511	37 51
OLDENBURG	11	215	41558	82120	10051	20028	49978	57061	76162 85521	21 40
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41560	81920	10056	20027	40001	57048	76362 85521	22 33
SOLTAU	77	235	41780	71914	10055	21002	40031	57050	76122 85578	29
LUECHOW	17	253	42782	72011	10054	21009	40052	57041	85532	28
LINGEN	21	305	41460	81917	10051	20042	49988	57045	76186 87611	23 38
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41458	82019	10054	20032	40015	57045	76362 86621	25 35
OSNABRUECK	95	317	41461	82016	10050	20025	40012	57048	76362 88511	36
GUETERSLOH	72	320	41565	81919	10057	20020	40026	57051	76162 86521	32
BAD SALZUFLEN	98	325	41572	82213	10061	20021	40037	57046	76162 86571	35
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	82025	10061	20007	40037	57049	82135	25 41
BRAUNSCHWEIG	81	348	42484	82114	10055	20003	40053	57042	86671	35
BERLIN-DAHLEM	51	381	42982	82110	10053	21015	40094	57026	81045	27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42981	12014	10055	21019	40094	57032	80004	26
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42581	82011	10057	21011	40098	57030	81104	29
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41470	81819	10076	20036	40034	57050	72162 85511	34
BOCHOLT	21	406	41360	82120	10063	20048	40013	57038	76066 88511	21 32
ESSEN	152	410	41456	82012	10052	20041	40031	57043	75862 86521	37
KAHLER ASTEN	839	427	41702	92027	11005	21006	48355	57045	77174	28 45
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41481	81912	10051	20017	40061	57051	76322 86521	27
KASSEL	231	438	41581	81920	10040	20004	40082	57040	70262 87511	36
GOETTINGEN	175	444	42580	81811	10052	20008	40082	57035	88511	34
BRAUNLAGE	607	452	42484	72215	10008	21015	40064	57031	87611	35
AACHEN	202	501	41475	82128	10058	20038	40027	56039	76162 85821	29 50
NOERVENICH	118	502								
NUERBURG	627	510	41760	82022	10014	20012	40072	57037	76964 88211	29 40
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41562	71917	10068	20019	40057	56047	72122 86571	29
BENDORF	127	515	42575	72013	10070	20013	40082	57047	87511	40
BAD MARIENBERG	547	526	41382	71916	10021	20004	40089	57045	70276 87811	29
GIESSEN	186	532	42475	71513	10045	20015	40113	57047	87811	29
BAD HERSFELD	212	542	42575	72413	10047	20002	40104	57034	87511	29
WASSERKUPPE	921	544	41256	82029	11013	21013	48399	57031	73672 86511	29 45
TRIER-PETRISBERG	265	609	41460	82121	10044	20019	40086	57053	76162 86821	27 46
DEUSELBACH	480	615	41362	81421	10029	20013	40090	57048	76176 86571	21 41
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	91915	11003	21003	48390	57039	74944	28
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41575	81712	10056	20015	40110	57047	70162 83571	30
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41481	72117	10036	21008	40126	57034	70262 83831	36
WUERZBURG	268	655	42586	82111	10053	21002	40141	57032	70262 84531	27
BAD KISSINGEN	262	658	42582	72209	10051	21013	40126	57036	87511	27
COBURG	337	671	42582	81807	10042	21024	40138	57032	87511	25
BAMBERG	239	675	42782	72009	10056	21015	40147	57032	87511	25
HOF	567	685	42480	82013	10020	21024	40141	57025	86800	26
WEIDEN	438	688	42483	82007	10042	21030	40164	57019	86800	
BERUS	363	704	41475	82026	10045	21003	40103	57045	76062 82221	26 35
THOLEY	396	706	41481	82020	10035	21001	40116	57044	76062 87211	34
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41475	82117	10048	20003	40121	57044	76122 87511	23 31
WEINBIET	553	724	41482	82223	10033	21016	40126	57038	70372 81252	25 41
KARLSRUHE	112	727	42680	72117	10076	21003	40130	57039	83571	32
MANNHEIM	96	729	41780	71916	10069	21001	40132	57040	70262 83571	28
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42586	82210	10057	21017	40151	57032	82639	
STUTTGART/SCHNARRRENB.	314	739	42788	71809	10069	21016	40154	57032	86541	
OEHRINGEN	276	742	42682	71806	10064	21026	40155	57032	81231	
WEISSENBURG	422	761	42984	12108	10050	21019	40162	57027	81042	
NUERNBERG	319	763	42682	71809	10057	21024	40163	57025	87511	
REGENSBURG	366	776	42589	32410	10053	21049	40177	57019	83800	
GR. ARBER	1437	791	41700	92217	11046	21052	48447	56016	74944	25 39
FREIBURG	269	803	42583	72213	10079	21014	40172	57030	81871	
FREUDENSTADT	797	815	42484	82411	10019	21031	48438	57030	82632	26
KLIPPENECK	973	818	42588	52010	10007	21046	48459	57027	82872	32
STOETTEN	734	836	41588	32018	10027	21027	40177	57027	70181 82842	
ULM	522	838	42584	22110	10046	21022	40168	57027	81842	
AUGSBURG	461	852	42980	52214	10053	21031	40178	57026	83031	27
NEUBERG/DONAU	380	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42989	12317	10056	21047	40183	57018	81030	
ERDING	462	869								
MUEHLDOERF	405	875	42989	12506	10057	21018	40186	57018	81040	
PASSAU	409	893	42589	22306	10056	21025	40168	57020	82200	
BREMGAERTEN	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1488	908	41286	61932	11041	21052	48442	57030	73833 81141	34 46
KONSTANZ	443	929	42989	42009	10068	21047	40180	58027	83041	
KEMPTEN	705	940	42989	12109	10040	21049	40192	57025	81042	
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	42989	11804	11010	21057	48466	57019	80001	
ZUGSPITZE	2980	961	42689	12620	11141	21174	47980	55003	81042	32 44
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	12217	10016	21063	48465	56015	81031	28
GARMISCH-PARTENK.	719	983	42989	02503	10001	21017	40208	58012		
WENDELSTEIN	1632	980	42789	12227	11053	21091	48470	58011	81040	21 34

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

STATION	HOEHE	III	11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP. 14 UHR UTC							
												12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R N	18 05 STTT N	20 10 STTT N	50 20 STTT N		
HELGOLAND	4	015	11560	81930	10066	20042	49920	58020	60022	72562	87511	34	53	10066					
LIST/SYLT	26	020	11465	82130	10060	20042	49898	57020	60042	70262	86511	39	57	10060					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
MEIERWIK	27	033	43111											10051					
SCHLESWIG	43	035	11462	82016	10047	20030	49939	57028	60032	70262	87511	44	10050		0036	0037	0040	0048	
HOHN	12	038	43111																
KIEL-HOLTENAU	31	046	11465	82015	10046	20007	49952	57030	60022	72162	87511	38	10058		0039	0038	0036	0046	
PUTTGARDEN	1	063	16160	11923	10043	20031	49969	57033	69962			26	39	10051	0034	0036	0037	0046	
NORDERNEY	11	113	11962	81915	10063	20044	49920	57025	60022	70362	88071	27	46	10064					
BREMERHAVEN	7	129	11580	71922	10063	20040	49952	57025	60012	70162	87511	27	38	10063					
CUXHAVEN	5	131	11465	82019	10059	20044	49943	57027	60012	70262	87511	25	42	10059	0030	0032	0036	0047	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11475	81917	10049	20026	49970	57030	60012	72162	87511	21	37	10062	0038	0038	0041	0053	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	81916	10042	20029	49981	57038	60012	72122	87511			10060	0036	0036	0036	0039	
EMDEN-HAFEN	5	203	13111						60022			37	51	10062	0040	0038	0038	0049	
OLDENBURG	11	215	11460	52115	10066	20040	49950	57028	60012	70162	85500	21	40	10066	0045	0044	0042	0052	
AHLHORN	49	218	43111											10064					
BREMEN, FLUGH.	3	224	11475	72017	10062	20038	49971	57030	60012	70262	87511	24	35	10062	0040	0038	0039	0050	
SOLTAU	77	235	11570	72010	10045	20029	49998	57033	60022	72162	87511	36	10060		0037	0035	0035	0042	
LUECHOW	17	253	13111						69962			28	10062		0041	0040	0039	0048	
LINGEN	21	305	11365	82417	10062	20040	49973	56015	60022	76386	87811	23	39	10071	0044	0044	0046	0057	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11582	72016	10061	20040	49986	57029	60022	72162	87511	25	35	10066					
OSNABRUECK	95	317	11367	82014	10055	20042	49985	57026	60032	76162	88511	37	10061		0038	0038	0040	0054	
GUETERSLOH	72	320	11582	71914	10060	20023	40001	58025	69962	72162	87511			10063					
BAD SALZFULEN	98	325	11575	82215	10060	20025	40005	57032	60022	76062	87511	35	10066		0048	0048	0047	0059	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	82020	10057	20021	40006	57031	69912	70262	87811	25	41	10044	0035	0035	0038	0051	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11484	82118	10052	20016	40023	57030	69902	72162	82171	40	10060		0038	0038	0029	0049	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32981	82110	10043	21013	40060	57034			87071	27	10061						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	81914	10046	21019	40064	57030			82037	26	10065						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32981	72014	10044	21010	40070	57029			81042	29							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11580	81814	10071	20032	40010	57023	60022	72162	84571	34	10076						
BOCHOLT	21	406	13111						60022			24	39	10077	0037	0040	0044	0056	
ESSEN	152	410	11589	82011	10056	20030	40010	57020	60032	72162	87511	37	10056						
KAHLER ASTEN	839	427	11103	92121	11002	21002	48336	57023	60052	77174		28	45	11002					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11584	82013	10052	20018	40030	57030	69952	72162	87511	29	10061						
KASSEL	231	438	11466	82016	10038	20024	40052	57029	69962	76162	87511	24	39	10044					
GOETTINGEN	175	444	43111									34	10057		0032	0032	0040	0048	
BRAUNLAGE	607	452	11360	82111	10005	21003	40051	57031	60022	76872	88511	35	10012		0001	0006	0010	0016	
AACHEN	202	501	11482	72120	10067	20037	40010	57016	60022	78062	82211	29	50	10068	0046	0046	0045	0062	
NOERVENICH	118	502	43111											10077					
NUERBURG	627	510	11265	82125	10014	20009	40046	57024	60022	76976	88211	29	41	10015					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11584	81915	10065	20018	40034	57023	69902	70262	87511	31	10072		0066	0066	0065	0065	
BENDORF	127	515	11565	81710	10055	20026	40061	57021	69902	76062	87511	40	10072						
BAD MARIENBERG	547	526	11372	82126	10026	20009	40060	57024	69902	76176	87811	26	45	10032					
GIESSEN	186	532	11471	81611	10051	20017	40083	57029	69902	72162	87511	29	10053		0039	0042	0047	0056	
BAD HERSFELDE	212	542	43111											10055					
WASSERKUPPE	921	544	11240	81935	11010	21010	48371	57032	69962	77073	87511	35	48	11010	0001	0003	0008	0015	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11357	82423	10042	20029	40067	57019	60032	76162	87511	27	46	10050					
DEUSELBACH	480	615	11358	81621	10024	20015	40070	57021	60022	76976	86571	26	48	10029	0028	0031	0037	0052	
PFERDSFELD	396	626	43111											10044					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11100	92019	11001	21001	48370	57024	60012	77374		33	10000						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11575	82018	10064	20014	40084	57026	69912	76162	87511	32	10066						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11580	82019	10044	21010	40093	57030	69902	72162	85571	24	36	10044	0028	0033	0034	0046	
WIERZBURG	268	655	12782	81910	10053	21007	40107	57033	69902		86511			10070					
BAD KISSINGEN	262	658	13111						69912					10057					
COBURG	337	671	12660	81711	10044	21019	40105	57032	69902		87511	25	10047						
BAMBERG	239	675	13111						69902					10059					
HOF	567	685	12575	71813	10020	21019	40123	57017	69922		87511	26	10025						
WEIDEN	438	688	12680	11607	10024	21029	40144	57023	69902		81500			10052					
BERUS	363	704	11475	82126	10039	20011	40080	57024	60012	75165	87511	30	56	10046					
THOLEY	396	706	13111						60022			22	39	10037					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11465	82123	10045	20010	40088	57032	69972	76162	87511	24	36	10052	0037	0040	0045	0057	
WEINBIET	553	724	46111	12425	10022	20020	40099	57029	69962			25	43	10035					
KARLSRUHE	112	727	43111											10084		0060	0054	0050	0060
MANNHEIM	96	729	11770	82118	10071	21001	40099	57032	69902	76062	88511	32	10071						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	13986	72108	10056	21027	40119	57030	69902		86031			10061					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	12788	72011	10065	21027	40118	57035	69902		87511			10072	0048	0046	0045	0057	
OEHRINGEN	276	742	12668	81608	10068	21026	40119	57035	69922		87571			10068					
WEISSENBURG	422	761	12982	72007	10044	21034</													

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	I NDFF	I STTT N	2 STTT NDD	4 PPPP NDD	5 PPPP	7 WWW 12	8 NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP 21 UHR UTC				
												05	10	20	50	
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	41475	12034	10065	20021	49895	57025	70198	81800	34	48				
LIST, SYLT	26	020	42670	22022	10048	20026	49877	57021		82500	29	43				
LECK	7	022	41675	32117	10031	20007	49897	57028	72122	83500	30	42				
HUSUM	28	026	43465	42113	10028	20020	49912	57017		82782	23	34				
MEIERWIK	27	033	41357	82219	10022	20014	49908	56017	78186	86911	28	48				
SCHLESWIG	43	035	41465	82612	10052	20039	49912	57027	78062	87611	30		0039	0038	0041	0048
HOHN	12	038	42475	72115	10059	20034	49926	57023		87611	29					
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	71912	10059	20012	49922	57029		85531	28		0036	0035	0036	0046
PUTTGARDEN	1	063	46160	71917	10054	20036	49940	57029			24	34	0035	0037	0037	0045
NORDERNEY	11	113	41470	12117	10046	20016	49907	56013	72581	81200	26	48	0039	0042	0043	0047
BREMERHAVEN	7	129	42681	62021	10058	20025	49929	56023		84502	24	31				
CUXHAVEN	5	131	42683	52119	10070	20006	49919	56024		81502	36		0038	0038	0041	0047
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41675	72016	10058	20032	49949	57021	72522	87511	33		0042	0042	0044	0052
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	82018	10057	20044	49953	57028		87511	30		0037	0036	0038	0039
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	72022	10070	20047	49915	57020			34	46				0049
OLDENBURG	11	215	42565	72113	10058	20032	49938	57022		87511	26		0043	0045	0044	0051
AHLHORN	49	218	41762	22017	10052	20023	49954	56030	72111	82511						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41581	32015	10043	20025	49951	56020	72161	83800	24	34	0040	0041	0042	0049
SOLTAU	77	235	41570	72410	10037	20023	49975	55035	76361	87811	29					0042
LUECHOW	17	253	42580	82115	10060	20022	49985	57037		88511	26					
LINGEN	21	305	41465	52014	10059	20042	49944	57029	70162	85800	35		0043	0045	0049	0056
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41458	72322	10060	20034	49973	57013	78086	84331	38		0045	0047	0050	0059
OSNABRUECK	95	317	41580	42113	10049	20035	49967	56018	72161	84200	32		0041	0042	0043	0053
GUETERSLOH	72	320	41575	72217	10059	20027	49984	56017	76162	87511	30					
BAD SALZUFLEN	98	325	41568	82411	10066	20045	49986	55018	76362	88511	35					0058
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	72117	10063	20026	49977	57029	72522	87811	31		0040	0040	0042	0050
BRAUNSCHWEIG	81	348	42582	82213	10061	20018	49992	57030		86811	31		0039	0038	0040	0048
BERLIN-DAHLEM	51	381	41575	82011	10048	20009	40021	57039	76162	88711	31		0024	0026	0027	0035
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41575	81914	10050	20013	40024	57040	76162	88511	32					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41475	81914	10050	20013	40031	57038	76162	86521	26		0030	0038	0036	0037
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41680	62420	10076	20033	49987	57023	72162	86500	22	35	0050	0051	0052	0059
BOCHOLT	21	406	41970	62516	10054	20018	49970	57018	72111	86070	22	42	0043	0046	0050	0056
ESSEN	152	410	41565	82813	10054	20027	49993	55017	78762	88811	33		0041	0044	0046	0054
KAHLER ASTEN	839	427	41707	92225	10003	20003	48316	57023	78574		27	48				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41575	82216	10059	20024	40009	55020	76022	87511	29					0046
KASSEL	231	438	41580	82017	10042	20026	40022	57029	76062	87511	34		0029	0032	0037	0048
GOETTINGEN	175	444	42570	72012	10059	20021	40021	57030		87511	28					
BRAUNLAGE	607	452	41375	82219	10015	20003	40015	57031	72372	88511	21	38	0000	0005	0009	0017
AACHEN	202	501	41484	72114	10059	20031	40001	57010	71781	86911	22	34				
NOERVENICH	118	502	41582	72008	10052	20025	40005	58018	72162	87811	27					
NUERBURG	627	510	41162	82124	10024	20022	40030	56012	78187	88211	31	44	0020	0021	0025	0035
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41684	82111	10059	20036	40015	57019	72162	87511	27		0047	0049	0051	0059
BENDORF	127	515	41580	82212	10065	20028	40030	57030	70266	87511			0050	0052	0056	0065
BAD MARIENBERG	547	526	41282	82217	10027	20015	40035	57024	76062	87811	25	37	0019	0018	0023	0030
GIESSEN	186	532	41475	72110	10060	20022	40052	57029	76162	87811	30		0042	0052	0046	0053
BAD HERSFELD	212	542	41475	82510	10042	20019	40038	57026	72161	87511						
WASSERKUPPE	921	544	41701	92130	11003	21003	48350	57024	71714		35	52	0001	0003	0008	0016
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	72120	10053	20040	40044	57021	76066	87511	26	44	0044	0045	0047	0057
DEUSELBACH	480	615	41578	71819	10031	20022	40056	57011	72176	87811	37					0050
PFERDSFELD	396	626	41561	82317	10037	20023	40055	57023	72166	88511	34					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92215	10002	20002	48352	56021	78874		38			0002	0006	0015
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41480	71915	10062	20029	40058	57026	70262	87511	31					
MICHELSTADT/WIELBRUNN	453	648	41568	82119	10040	20015	40065	57027	76076	85521	35					
WUERZBURG	268	655	41680	82014	10056	20002	40071	57034	72162	87511	21	37	0036	0040	0045	0053
BAD KISSINGEN	262	658	41370	82107	10040	20022	40065	57028	72162	87511						0045
COBURG	337	671	41570	82010	10036	20003	40078	56027	76111	87511						0044
BAMBERG	239	675	46111	72206	10058	21012	40082	57030								0046
HOF	687	685	41430	82015	10009	21004	40087	55036	76972	81721	34		0011	0022	0027	0034
HOF	687	685	41430	82015	10009	21004	40087	55036	76972	81721	34		0011	0022	0027	0034
WEIDEN	438	688	42680	71909	10036	21042	40101	57038		87511			0016	0011	0032	0042
BERUS	363	704	41575	82126	10041	20025	40046	57032	72165	88511	28	38				0050
THOLEY	396	706	46111	72217	10042	20019	40067	57021			21	39				0053
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41465	82319	10041	20028	40076	56013	76066	87711	26	39	0039	0042	0045	0056
WEINBIET	553	724	46111	72533	10029	20020	40068	56036			33	56				
KARLSRUHE	112	727	41560	82319	10063	20044	40069	57010	76100	88511	29					0061
MANNHEIM	96	729	41582	82119	10066	20027	40075	56024	72166	88511	23	36	0047	0049	0054	0059
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41370	82317	10054	20002	40094	57024	76362	88511	30					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41669	82111	10056	20010	40098	56020	76162	88511			0036	0039	0045	0057
OEHRINGEN	276	742	41566	82310	10070	21014	40090	57028	76162	88511	26		0041	0043	0053	0057
WEISSENBURG	422	761	42682	82109	10050	21045	40101	57034		86521			0023	0028	0035	0048
NUERNBERG	319	763	42682	81808	10062	21023	40094	57038		88511			0036	0040	0045	0057
REGENSBURG	366	776	42786	71510	10018	21012										

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		SAMSTAG, DEN 05. JANUAR 1991												NUMMER 005																						
JAHRGANG 16		SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN				BERLIN														
STATION		0512				0512				0512				0512				0512				0512														
YGG		0512				0512				0512				0512				0512				0512														
		HHHH	TTTTD	DDFFF	PP	HHHH	TTTTD	DDFFF	PP	HHHH	TTTTD	DDFFF	PP	HHHH	TTTTD	DDFFF	PP	HHHH	TTTTD	DDFFF	PP	HHHH	TTTTD	DDFFF	PP	HHHH	TTTTD	DDFFF	PP							
		TTTTD	ODER	TTTTD	DDFFF	TTTTD	ODER	TTTTD	DDFFF	TTTTD	ODER	TTTTD	DDFFF	TTTTD	ODER	TTTTD	DDFFF	TTTTD	ODER	TTTTD	DDFFF	TTTTD	ODER	TTTTD	DDFFF	TTTTD	ODER	TTTTD	DDFFF							
HRA																																				
10		3124	-46	31	68					3130				3131	-42	1	56					3122	-47	-82	33	57										
20		2655	-44	28	49					2659	-40	31	13	2659	-43	4	18	2656	-43	5	23	2658	-42	-78	31	19										
30		2382	-43	25	34					2385	-43	25	15	2385	-44	8	11	2384	-44	8	12	2386	-43	-79	25	5										
50		2041	-49	25	34					2044	-49	27	25	2048	-51	23	10	2046	-52	25	5	2046	-47	-82	23	18										
70		1819	-48	25	43					1824	-50	24	52	1831	-52	24	20	1831	-55	26	16	1826	-51	-85	24	31										
100		1588	-51	-84	25	44				1594	-52	-73	26	40	1602	-54	-86	26	37	1604	-56	-88	26	33	1595	-52	-85	27	40							
150		1324	-52	-85	26	53				1333	-54	-75	25	50	1342	-56	-83	26	55	1344	-56	-84	26	55	1333	-51	-85	25	51							
200		1139	-56	-69	26	51				1148	-59	-69	27	61	1159	-55	-73	28	46	1161	-57	-77	26	42	1145	-51	-85	27	44							
250		1000	-61	-70	28	48				1010	-59	-68	28	59	1019	-58	-70	29	36	1018	-54	-72	30	49	1002	-54	-83	31	46							
300		0884	-53	-60	28	54				0894	-52	-59	28	59	0902	-51	-61	31	47	0901	-51	-66	32	45	0884	-53	-76	33	59							
400		0693	-38	-43	28	43				0701	-37	-42	26	45	0709	-36	-50	31	41	0708	-36	-55	34	44	0692	-38	-76	34	59							
500		0535	-27	-38	27	39				0543	-25	-28	26	44	0550	-23	-42	31	38	0549	-24	-58	33	40	0536	-30	-62	32	38							
700		0285	-11	-47	24	40				0291	-10	-15	24	41	0298	-14	-22	29	31	0298	-14	-30	27	27	0291	-15	-21	25	27							
850		0133	-3	-20	23	43				0139	-1	-11	23	48	0147	-4	-11	26	24	0149	-4	-10	25	29	0141	-5	-12	27	28							
1000		0003								0008				0017				0018				0011	4	-1	22	21										
MARKANTE PUNKTE	100	-51	-84	25	44					131	-52	-74					131	-55	-87	26	39	175	-53	-79					086	-51	-85					
	106			24	51					135	-55	-77	26	37	140	-53	-81					180	-55	-80	27	52	090	-54	-87							
	113	-48	-82							148	-54	-75	25	50	148	-56	-83	26	55	192	-54	-76					100	-52	-85	27	40					
	127	-54	-86	26	65					154	-53	-73					156	-56	-84					207	-59	-77	26	38	140	-54	-87	26	45			
	145	-51	-84	26	47					166	-50	-67	26	42	163	-58	-85	25	46	215	-58	-76	27	34	156				25	54						
	158	-52	-85							190	-58	-70	27	70	190	-54	-78	27	38	238	-53	-72	30	50	164	-48	-82									
	164	-55	-83							197	-58	-69					205	-55	-77					165				26	55							
	174	-55	-79							208	-62	-72					214	-60	-74	28	66	276				31	40	189	-53	-86						
	181	-52	-73							224	-63	-73	26	52	224	-61	-74	28	61	290	-52	-69					200	-51	-85	27	44					
	205	-56	-68							255					242	-60	-72	29	36	308	-42	-58	34	49	206				28	46						
	220	-65	-73	26	61					274					260	-56	-68					390				34	45	229	-55	-87						
	237			27	45					286	-53	-63					292	-53	-64	31	44	444	-30	-55					263	-52	-76					
	258	-60	-68	28	54					337	-46	-52					304	-50	-60	31	49	477	-26	-57	34	45	282				33	58				
	273	-58	-66							356	-43	-50					326	-46	-59					500	-24	-58	33	40	287	-55	-76	33	58			
	363			28	51					380	-39	-45					396	-36	-50					529	-23	-54					361				34	68
	447	-32	-36							408			26	44	416	-21	-41					548	-22	-52	31	28	415	-36	-74							
	469	-30	-33							462	-29	-32					562	-19	-43	31	37	596	-18	-53					445	-36	-74					
	485	-29	-35							529	-22	-25	27	39	570	-18	-39					600			29	29	460				32	39				
	503	-27	-40							545	-22	-25					578	-18	-30					622	-17	-52					480	-31	-66			
	526	-24	-36							556			27	45	585	-18	-35					627	-18	-53					517				31	37		
547	-23	-30							571	-19	-22					600			31	34	644	-17	-48	27	29	567	-28	-46								
574	-20	-43	28	30					589	-19	-21					615	-15	-45					653	-17	-42					590				26	35	
594	-19	-44							600			26	45	635	-16	-55					671	-16	-35					600				26	35			
600			26	33					612	-17	-18					645	-15	-48					693			27	27	640	-21	-36						
643	-16	-52	24	42					622	-17	-16					670	-15	-36	29	28	743	-11	-23					652	-20	-28						
747	-8	-43							685	-11	-16	24	40	691	-14	-35					762	-10	-18					694	-16	-22						
756	-7	-43							793	-4	-10					707	-14	-16					777	-10	-13					714				25	26	
773	-7	-36							800			24	49	728	-11	-15	29	34	790	-9	-12					756	-10	-24								
795	-5	-31							819	-2	-12					759	-10	-13					790	-9	-12					800				26	24	
800			23	43					850	-1	-11	23	48	792	-7	-14					803	-8	-12					842	-5	-15						
818	-4	-22							886			23	52	800			27	24	831			25	30	863	-4	-9										
866	-2	-19							899	0	-2					830	-5	-17	26	22	850	-4	-10	25	29	883	-3	-7								
872	-2	-14							917	1	-1					862	-4	-9					861			25	27	889				27	31			
887	-2	-11							925	0	-2	21	44	878			25	26	879	-3	-7					891				27	30					
892			23	45					929	0	-2					880	-3	-7					897	-1	-6					925	0	-5	26	28		
902	-2	-6	22	45					953			19	38	925	1	-5	23	21	921			25	20	943	2	-4					943	2	-4			
924	-2	-2							984	4	-1					965	1	-5	23	25	925	1	-6	25	18	956				25	25					
925	-2	-2	22	40					991	4	-1	14	19	982	5	-4	24	12	957	4	-4					970	2	-2								
967			21	29															963	5	-4	24	6	009	5	1	21	15	021	-45						
928	4	0	21	14																																

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 16						SAMSTAG, DEN 05. JANUAR 1991						NUMMER 005														
STATION YYGG		SCHLESWIG 0500			HANNOVER 0500			ESSEN 0500			STUTT GART 0500			MUENCHEN 0500			BERLIN 0500											
		HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF			
		PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF
HPA																												
10		3115	-49	31 66	3116	-50	34 46	3124	-44	34 56					3118	-45												
20		2656	-45	27 25	2655	-45	27 19	2659	-45	29 14			2659	-46	2 21	2657	-45											
30		2383	-45	26 35	2383	-45	25 19	2386	-42	28 15			2386	-44	7 8	2386	-47											
50		2042	-46	26 46	2044	-49	24 32	2046	-50	25 23			2050	-52	25 11	2050	-52											
70		1821	-51	25 49	1825	-50	25 46	1827	-54	25 40			1833	-54	26 28	1835	-55											
100		1589	-50	24 60	1594	-49	25 39	1595	-53	26 58			1606	-54	24 44	1609	-58	-81										
150		1325	-52	25 66	1331	-49	25 73	1333	-51	25 59			1347	-51	24 63	1351	-53	-73 24 51										
200		1136	-49	25 54	1142	-48	24 71	1144	-51	24 64			1159	-50	24 76	1165	-50	-64 24 75										
250		0989	-48	25 52	0995	-48	25 74	0997	-48	25 57			1013	-51	24 98	1020	-54	-62 23105										
300		0869	-51	26 42	0875	-49	24 73	0877	-47	25 55			0894	-48	23120	0901	-49	-55 23117										
400		0684	-48	25 17	0685	-48	25 17	0687	-49	25 38			0699	-37	23105	0706	-35	-39 24 95										
500		0532	-34	25 20	0534	-35	24 33	0536	-35	24 34			0543	-30	23 69	0548	-26	-29 24 66										
700		0286	-13	27 28	0289	-15	27 33	0292	-15	26 38			0297	-15	27 33	0298	-14	-18 28 39										
850		0135	-3	26 37	0139	-4	26 31	0142	-4	27 33			0147	-5	27 32	0147	-3	-6 28 28										
1000		0004			0008	5	24 13	0011					0017			0016												
<b>M A R K A N T E  P U N K T E</b>		114	-46	-81 24 51	063	-49		079	-53		153	-50	-83	100	-58	-81												
		120	-48	-82	067	-51		093	-49	24 35	193	-50	-79 24 74	104	-57	-80												
		128	-52	-85 25 75	073	-49	25 50	100	-53	-86 26 58	210	-48	-78	111	-59	-82												
		137	-51	-84	083	-57		105	-55	-87 25 59	216	-50	-77	120		25 49												
		147	-53	-86	098	-50		111		25 58	235	-51	-75	129	-55	-79 25 61												
		159	-51	-84	100	-49	-83 25 39	124	-50	-83	239	-52	-76 24 98	135		24 36												
		188	-51	-84 25 63	104	-48	-82	141	-52	-85 25 68	258	-49	-74	142		24 56												
		199		25 54	111	-54	-86 26 62	157		26 54	273	-48	-68	183	-51	-68 25 63												
		216	-47	-77	125	-51	-84	175	-48	-82	286	-50	-66	200	-50	-64 24 75												
		240	-49	-76	131	-52	-85 24 67	185	-48	-82	313	-47	-53	211	-52	-65												
		254	-47	-72 25 51	137	-50	-83	193	-51	-84 25 71	328	-45	-52 23125	235	-50	-59												
		271	-50	-72	150	-49	-83 25 73	216	-50	-83 24 59	346	-43	-51	254	-55	-63 23101												
		310	-52	-64 26 33	170	-50	-83 24 82	235	-47	-81 25 51	368	-40	-56	267		23117												
		335	-57	-64	189		24 67	257	-48	-82 25 60	400	-37	-54 23105	295	-50	-56												
		341	-57	-64 25 24	211	-48	-82	313	-47	-74	417	-35	-53	312	-47	-53 23117												
		360		24 15	222	-49	-83	323	-47	-71	424	-36	-55	334	-43	-49												
		369		25 14	233	-47	-81	332	-49	-71	451	-36	-40	411	-34	-38												
		444		24 19	277	-50	-79	355	-47	-65	466		22 74	440	-30	-34												
		503	-33	-41	299		24 73	367	-50	-62	493	-31	-35	454	-30	-34 24 84												
		510	-32	-39	344	-48	-72	392	-50	-57 25 39	508	-30	-35	515	-24	-27												
		537	-30	-38	382	-46	-61 25 45	406		25 38	525	-30	-35	529	-24	-27												
		585	-24	-36 26 17	400	-48	-59 27 33	421	-46	-52	546	-27	-45	563	-21	-23												
		600		27 20	425	-45	-52	459		25 34	555	-26	-46	572	-21	-23												
		656	-17	-35	443	-43	-47 28 34	489	-37	-45	587	-24	-42 26 39	592	-20	-22 21 53												
		665	-16	-34	547	-29	-36	523	-33	-35	600		26 36	600		22 32												
719	-12	-26	564	-28	-31	600		25 34	614	-22	-41	632	-18	-21														
738		27 30	600		27 35	619	-22	-28	668	-17	-30	689	-15	-18 27 42														
778	-7	-23	642	-20	-22	633	-20	-26	690	-16	-24	734	-11	-16 28 32														
793	-6	-21	668	-17	-20	716	-14	-16	758	-12	-16	754	-9	-15														
800		26 30	690	-16	-17 27 36	727	-13	-15	773	-9	-15	764	-8	-14														
913	-5	-17	706	-15	-16	771	-10	-20	783	-9	-14	773	-8	-11														
881	-1	-7	748	-11	-13 27 27	800		27 34	800		27 33	785	-7	-9														
886	0	-6	800		28 30	823	-6	-12	806	-8	-9	800		28 32														
891	-2	-5	809	-6	-10 28 30	874	-3	-4	832	-6	-7 28 33	806	-6	-8														
894		26 40	846	-4	-7	890		26 36	868		27 29	859		28 29														
996	-2	-2	879	-3	-4	902	-1	-2 26 56	877		27 28	878	-1	-4														
925	1	0 25 40	897		27 34	925	0	-1 25 34	923		27 18	902	0	-3 28 32														
943	2	1 25 40	925	0	-2 26 36	927	0	-1	925	1	-3 27 18	925	2	-1 26 23														
961	3	2 25 34	930		26 36	974		23 23	969	4	-1	937	3	-1														
999	4	4 24 15	003	5	1 24 12	995	4	2 21 10	982	5	0 21 4	961	4	1 25 4														
TROPO-PAUSE		188 -51 -84 25 63 341 -57 -64 25 24	131 -52 -85 24 67 400 -48 -59 27 33	216 -50 -83 24 59 392 -50 -57 25 39	134 -55 -87 24 58 239 -52 -76 24 98	111 -59 -82 254 -55 -63 23101																						
MAX-WIND		80 128 -52 -85 25 75	170 -50 -83 24 82	193 -51 -84 25 71	328 -45 -52 23125	312 -47 -53 23117																						
30/50		0341	0339	0340	0335	0336																						
50/100		0453	0450	0451	0444	0441																						
100/200		0453	0452	0451	0447	0444																						
200/500		0604	0608	0608	0616	0617																						
500/1000		0528	0526	0525	0526	0532																						

Schleswig  
008 -50 32 78  
010 -49  
012 -46  
017 -48  
020 26 24  
022 27 37  
026 -41 27 23  
032 -46  
040 -44 23 32  
047 -47  
051 -46  
053 26 47  
058 -50 25 49  
072 -52  
077 -50  
087 -51  
094 -49  
100 -50 -83 24 60

Höhenwinde WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG		SCHLESWIG 0506		HANNOVER 0506		ESSEN 0506		STUTT GART 0506		MUENCHEN 0506					
		DDFFF	KM	DDFFF</											