

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MONTAG, DEN 24. DEZEMBER 1990

NUMMER 358

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC							18-24		
			II HWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R		7WWW 12	8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	31556	11718	10060	20047	40203	57006		71011	81500	
LIST/SYLT	26	020	32658	11916	10044	20040	40203	50000			81500	25
LECK	7	022	42558	31809	10043	20027	40217	51001			83500	
HUSUM	28	026	42959	01607	10041	20034	40219	56004				
MEIERWIK	27	033	42562	41811	10062	20031	40218	57002			84500	
SCHLESWIG	43	035	32560	81706	10062	20051	40222	57002			885//	
HOHN	12	038	42460	71605	10068	20048	40229	56004			875//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32459	81705	10067	20030	40227	58002			875//	
PUTTGARDEN	1	063	36758	71611	10062	20056	40235	57002				
NORDERNEY	11	113	32560	81608	10061	20043	40197	57008			875//	
BREMERHAVEN	7	129	32564	71507	10063	20051	40214	57007			875//	
CUXHAVEN	5	131	32560	71607	10054	20043	40216	58007			85501	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32465	71504	10068	20043	40224	58010			875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	32460	81606	10062	20046	40213	57007			875//	
AHLHORN	49	218	42462	81506	10059	20042	40220	57007			875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32465	81608	10066	20048	40221	58005			875//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32470	71604	10065	20044	40211	57007			875//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32468	81407	10060	20034	40216	58010			885//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32458	81504	10066	20045	40228	56011			885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31550	81506	10059	20044	40233	57013		71022	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31457	21307	10029	20022	40261	56006		71011	82600	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31957	01309	10038	20027	40264	56006		71011		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31244	21208	10026	20026	40266	57007		71041	82600	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32470	81708	10071	20044	40207	57008			885//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32484	82008	10057	20040	40213	57004			875//	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	91510	10002	20002	48482	58009	69901	74554		28
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11465	81603	10042	20033	40232	57008	69901	70252	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32370	71504	10053	20042	40198	57011			876//	
NOERVENICH	118	502	42460	81704	10056	20036	40212	58005			876//	
NUERBURG	627	510	11700	91310	10013	20013	40214	57008	69931	75154		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32380	81209	10057	20038	40212	58008			875//	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32360	81406	10041	20028	40241	57008			875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31003	71428	10001	20001	48491	57015		74144	876//	28 38
TRIER-PETRISBERG	265	609	31156	81004	10042	20038	40211	57012		71022	886//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERSFELD	396	626	41702	91206	10025	20021	40225	57008		75154		
KL FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11357	80704	10042	20033	40227	57005	69901	75052	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	32360	81110	10027	20020	40236	58008			876//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31257	11413	10008	21002	40248	57012		71011	81600	
WEIDEN	438	688	32475	20506	10012	21003	40253	57006			82600	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11706	90803	10020	20015	40213	56011	69911	74754		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32475	80805	10036	20020	40220	57011			885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32270	81503	10022	20013	40217	57011			886//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32467	81406	10035	20018	40222	57009			886//	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11250	80804	10032	20019	40243	57008	69901	71052	886//	
REGENSBURG	366	776	31457	70504	10020	20018	40245	57012		71042	875//	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11124	11101	10020	20010	40223	57003	69901	74051	81500	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11701	91211	11004	21004	40234	57013	69911	75654		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11258	80905	10017	20012	40234	57009	69911	70252	886//	
NEUBERG/DONAU	380	853	41235	80603	10011	20007	40241	57010		71022	886//	
LANDSBERG	623	857	41709	91302	10001	21008	40241	56004		74344		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41730	91402	10011	20004	40237	58009		71042		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11025	81503	10009	20007	40237	58006	69911	71054	886//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	36760	71008	10014	20004	40238	57005				
PASSAU	409	893	32980	00703	10012	21014	40248	57008				
BREMGARTEN	212	900	41023	82402	10039	20026	40227	57007		71052	887//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32362	81602	10026	20014	40229	57006			886//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41706	90000	11007	21010	40245	58004		74344		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	01412	11051	21080	47073	56004				24
HOHENPEIßENBERG	977	962	11702	81701	11021	21024	48490	56001	69901	74854	86600	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC				00-03				
			11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP: 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX.GG	
HELGOLAND	4	015	41456	81618	10065	20050	40196	57007	71011	885//	
LIST/SYLT	26	020	42559	81512	10041	20036	40197	57006		885//	
LECK	7	022	42559	81708	10056	20038	40207	57010		885//	
HUSUM	28	026	42458	81610	10059	20045	40206	57013		875//	
MEIERWIK	27	033	42465	81610	10065	20033	40209	57009		875//	
SCHLESWIG	43	035	42460	81605	10067	20047	40214	57008		885//	
HOHN	12	038	42470	81503	10067	20046	40218	57011		875//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	71504	10065	20027	40218	57009		875//	
PUTTGARDEN	1	063	46741	71409	10052	20048	40223	57012			
NORDERNEY	11	113	42559	81707	10065	20046	40187	57010		875//	
BREMERHAVEN	7	129	42464	71706	10065	20046	40200	57014		876//	
CUXHAVEN	5	131	42362	81710	10062	20047	40204	57012		876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41456	71505	10065	20045	40208	57016	71022	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42558	71607	10060	20040	40196	57017		876//	
AHLHORN	49	218	42460	81707	10060	20035	40203	57017		875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42465	81606	10066	20045	40202	58019		886//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42470	71304	10060	20039	40193	57016		875//	
OSNABRUCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42468	71306	10050	20025	40200	58016		875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42460	81709	10060	20041	40213	57015		885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41440	71305	10046	20034	40214	57019	71022	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42958	01306	10013	20003	40253	57008			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42958	01310	10022	20005	40259	58006			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41956	01308	10014	20004	40260	58006	71000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42470	81511	10062	20038	40191	57016		876//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42484	81710	10047	20031	40195	55018		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	91516	11003	21003	48466	57016	74544		29
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42465	81404	10040	20027	40214	57017		875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42370	71502	10049	20029	40188	57010		876//	
NOERVENICH	118	502	42475	81608	10049	20029	40196	57016		876//	
NUERBURG	627	510	41700	91705	10008	20008	40206	57009	75154		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42480	81210	10050	20030	40197	57015		875//	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41236	81502	10033	20029	40229	57013	75152	886//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41008	31527	11001	21001	48476	57016	74141	83600	30 41
TRIER-PETRISBERG	265	609	41257	89902	10038	20035	40204	57007	71022	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41701	91004	10021	20021	40215	57011	75154		
KL. FELDBERG/TS	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41462	81004	10036	20032	40212	57015	72052	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42359	81010	10027	20015	40220	57015		876//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42960	01319	11002	21023	40236	57014			25
WEIDEN	438	688	42470	11004	10001	21015	40252	56007		81600	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41704	90801	10017	20015	40205	56007	74744		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42475	81407	10038	20020	40210	57009		885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42370	82104	10020	20000	40210	57007		886//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42475	81606	10030	20012	40211	57011		886//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42258	80707	10026	20011	40226	57016		886//	
REGENSBURG	366	776	41456	81002	10012	20100	40240	56006	71022	886//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41256	81404	10022	20013	40214	57009	72640	886//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41702	91105	11006	21008	40224	57010	75654		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41257	81204	10018	20016	40233	57010	71052	887//	
NEUBERG/DONAU	380	853	41240	80704	10000	21006	40231	57012	71022	886//	
LANDSBERG	623	857	41703	90000	11003	21014	40226	56014	74742		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41725	91501	10010	20001	40225	56011	71022		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41225	81205	10004	20002	40226	57012	75152	886//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	46732	71007	10006	20001	40229	57010			
PASSAU	409	893									
BREMENGARTEN	212	900	41130	80000	10032	20021	40216	57012	71042	886//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42358	32101	10020	20010	40216	57013		886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41703	91301	11013	21014	40229	57016	74544		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	01414	11054	21094	47055	57015			
HOHENPEIßENBERG	977	962	41988	02106	10001	21002	48482	58014	70241		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen - Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	06 UHR UTC										00-06				06		V.T.		V.T.	
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MMWV	8NCCC	FF-FF	2STTT	3ESTT	4ESSS	56SSS	7RRRR	2222	4444		
		RX			N	NDDD		R	12	HLMH	XX	NNNN	MMMM	NGG							
HELGOLAND	4	015	11356	81716	10061	20048	40182	58014	69902	71051	876//								55000	79999	
LIST/SYLT	26	020	11212	81613	10042	20040	40184	57013	69902	75052	886//								55000	79999	
LECK	7	022	43//																	79999	
HUSUM	28	026	43//																	70000	
MEIERWIK	27	033	43//																	70000	
SCHLESWIG	43	035	32460	81406	10062	20048	40196	57018			885//								55000	70000	
HOHN	12	038	43//																	70000	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31340	81609	10056	20028	40201	57017		71022	875//								55000	70000	
PUTTGARDEN	1	063	36760	81510	10044	20037	40209	57014												55000	
NORDERNEY	11	113	32460	81606	10059	20046	40178	56009			886//									55000	
BREMERHAVEN	7	129	32464	81708	10062	20041	40189	57011			886//									55000	
CUXHAVEN	5	131	32462	81606	10061	20046	40191	57013			876//									55000	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31257	81510	10049	20030	40195	57013		71022	876//									55000	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31256	81511	10040	20031	40206	57019		710//	886//									55000	
EMDEN-HAFEN	5	203	32460	81411	10056	20047	40177	57016			886//									55000	
OLDENBURG	11	215	32460	81508	10058	20037	40185	56011			875//									55000	
AHLHORN	49	218	43//																	70001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32465	81507	10060	20042	40194	55008			886//									55000	
SOLTAU	77	235	31220	81508	10045	20036	40207	56011		7102//	886//									55000	
LUECHOW	17	253	31545	81504	10016	20009	40217	57013		7101//	83500									55000	
LINGEN	21	305	32460	81907	10060	20043	40179	57011			885//									55000	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32470	82005	10058	20036	40185	55008			876//									55004	
OSNABRÜCK	95	317	32463	81605	10049	20029	40190	57008			875//									55000	
GUETERSLOH	72	320	32468	81604	10048	20026	40194	56006			885//									70000	
BAD SALZUFLEN	98	325	12568	81903	10059	20033	40194	57010	69902		885//									55000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32458	81703	10044	20028	40201	56013			83500									55000	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31245	81706	10023	20021	40204	57011		71011	84600									55000	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31457	81310	10000	21010	40241	57013		71000	81100								41003	55000	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31956	81312	10006	21009	40246	57013		71000										55000	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31948	81310	10000	21010	40249	57012		71000									4/998	55000	
DUESSELDORF, FLUGH.	43	400	32470	81510	10059	20028	40184	57007			875//									55021	
BOCHOLT	21	406	32258	81906	10059	20040	40177	58012			886//									55006	
ESSEN	152	410	32484	81405	10046	20026	40184	58011			875//									55010	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	91717	11008	21009	48454	57013	69902	74944									33	21008	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32570	81908	10046	20026	40202	56008			885//									55000	
KASSEL	231	438	12365	81606	10036	20025	40203	57011	69902		875//									55000	
GOETTINGEN	175	444	31456	81204	10038	20024	40205	57017		710//	886//									55000	
BRAUNLAGE	607	452	11357	10901	11001	21004	40214	58013	69902	7101//	81600									55000	
AACHEN	202	501	32370	80000	10048	20028	40177	57012			876//									55006	
NOERVENICH	118	502	43//																	79999	
NUERBURG	627	510	11701	91907	10011	20011	40193	56011	69962	75154										55000	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	32482	81308	10046	20026	40189	58008			875//									55000	
BENDORF	127	515	32362	81305	10042	20024	40195	57011			875//									55000	
BAD MARIENBERG	547	526	11702	91709	10004	20004	40212	56014	69912	7515//										55000	
GIESSEN	186	532	11238	81504	10030	20023	40218	56011	69922	75052	886//									43021	
BAD HERSFELD	212	542	31709	90000	10006	20006	40210	58008		7454//										55000	
WASSERKUPPE	921	544	31701	91519	11015	21015	48467	57009		74941										70002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11232	81501	10035	20031	40193	57011	69902	75052	875//									55000	
DEUSELBACH	480	615	32359	81801	10022	20015	40194	55007			885//									55000	
PFERDSFELD	396	626	43//																	70010	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	91210	11009	21009	48458	56009	69952	75654										55000	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11465	81004	10035	20019	40201	57011	69902	70252	885//									55000	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11701	91408	10005	20003	40205	58012	69912	75054										55000	
WUERZBURG	268	655	32360	71311	10027	20003	40212	56007			875//									55000	
BAD KISSINGEN	262	658	11440	81201	10020	20013	40213	57008	69912	7105//	886//									55000	
COBURG	337	671	31701	90000	11012	21012	40228	55006		7471//										55000	
BAMBERG	239	675	31430	80000	10010	21008	40225	56005		71011	86500									55000	
HOF	567	685	32358	11414	11017	21042	40226	57013			81600									55000	
WEIDEN	438	688	32470	10605	11009	21031	40240	56009			81600									70002	
BERUS	363	704	11700	90000	10027	20027	40193	57003	69912	75054										55000	
THOLEY	396	706	11703	90801	10016	20016	40199	57006	69952	75154										55000	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11706	90000	10013	20013	40193	57012	69912	75054										55000	
WEINBIET	553	724	11700	91502	10005	20005	40205	55008	69952	75054										55000	
KARLSRUHE	112	727	32465	80902	10041	20028	40195	57012			885//									55000	
MANNHEIM	96	729	11465	80000	10035	20028	40198	57012	69902	72052	885//									55000	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32375	81702	10016	21004	40203	57008			886//									55000	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32475	81605	10025	20003	40204	57007			885//									55000	
OEHRINGEN	276	742	31456	81401	10017	20002	40212	58007		710//	886//									55000	
WEISSENBURG	422	761	31356	80701	10005	21005	40219	57006													

STATION	HOEHE	III	09 UHR UTC					7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.				
			11HVW	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP				5APPP	07 UHR UTC	10	20	50
			RX	N	N	NODD	N				N	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41250	81816	10058	20046	40173	58009	71022	886//					
LIST/SYLT	26	020	41216	81612	10040	20032	40173	57011	75152	877//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41115	81607	10048	20040	40188	57008	75155	876//		0050	0049	0046	0045
HOHN	12	038													
KIEL-HOLTENAU	31	048	41245	81608	10043	20011	40197	58004	71022	876//		0049	0049	0046	0044
FUTTGARDEN	1	063	46760	71512	10029	20016	40204	57005				0042	0044	0044	0045
NORDERNEY	11	113	41225	81605	10057	20049	40168	57010	75352	886//		0045	0047	0048	0052
BREMERHAVEN	7	129	42461	71605	10056	20038	40178	58011		875//					
CUXHAVEN	5	131	41450	81708	10056	20037	40180	57011	71022	876//		0047	0046	0047	0050
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41240	71510	10039	20022	40189	58006	71022	876//		0049	0050	0052	0049
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41450	61411	10020	20010	40203	57003	71022	82201		0039	0039	0039	0036
EMDEN-HAFEN	5	203	41325	81510	10051	20045	40172	57007	71022	886//		0047	0047	0048	0046
OLDENBURG	11	215	41457	81804	10056	20033	40175	57009	75022	875//		0049	0049	0046	0050
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42465	71507	10056	20035	40180	57014		875//		0045	0044	0043	0042
SOLTAU	77	235	41212	81307	10034	20027	40198	57009	71022	886//		0039	0040	0040	0036
LUECHOW	17	253	41950	71605	10013	21004	40213	58004	71011	81031		0022	0031	0039	0043
LINGEN	21	305	42460	81807	10055	20032	40171	57008		885//		0053	0054	0054	0055
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42467	81607	10050	20023	40178	57007		885//		0051	0052	0053	0055
OSNABRUECK	95	317	41460	71703	10042	20031	40182	55008	72052	875//		0043	0043	0047	0048
GUETERSLOH	72	320	42470	81803	10046	20018	40186	56008		885//					
BAD SALZUFLEN	98	325	42570	82105	10052	20018	40188	57007		885//		0045	0046	0048	0050
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41430	81005	10035	20029	40194	57007	71011	885//		0035	0043	0047	0047
BRAUNSCHWEIG	81	348	41225	81203	10015	20007	40199	57005	71011	886//		0026	0032	0037	0043
BERLIN-DAHLEM	51	381	41944	71309	10000	21030	40231	57010	71000	81031		0003	0007	0009	0020
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41940	81214	10004	21023	40237	56009	71000						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41945	71312	10000	21027	40240	57009	71000	80001		0009	0011	0021	0022
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42470	81603	10058	20030	40178	57006		878//		0051	0052	0054	0056
BOCHOLT	21	406	42462	82106	10057	20033	40174	56003		875//		0047	0053	0053	0053
ESSEN	152	410	42570	81705	10046	20027	40180	57004		875//		0043	0045	0046	0046
KAHLER ASTEN	839	427	41701	91913	11013	21015	48449	57005	74944		26	0000	0002	0006	0015
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42470	81707	10038	20017	40195	58007		875//		0039	0041	0042	0040
KASSEL	231	438	42362	71906	10033	20019	40198	56005		875//		0030	0031	0033	0036
GOETTINGEN	175	444	42568	71804	10039	20018	40196	57009		875//		0026	0027	0030	0032
BRAUNLAGE	607	452	42970	52602	10001	21002	40200	58013		82042		1001	0001	0006	0019
AACHEN	202	501	42370	61701	10054	20034	40172	56004		81101		0045	0046	0047	0054
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	41702	92009	10010	20010	40189	58004	74354			0008	0011	0013	0024
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41470	71209	10046	20031	40182	56007	70252	878//		0047	0049	0052	0053
BENDORF	127	515	42360	81206	10039	20025	40192	58003		885//		0041	0041	0043	0046
BAD MARIENBERG	547	526	41701	91609	10003	20003	40206	58005	75155			1001	1001	0006	0022
GIESSEN	186	532	41250	81504	10029	20022	40213	58006	75155	885//		0033	0033	0038	0042
BAD HERSFELD	212	542	41220	80000	10006	20004	40206	50004	72842	886//		0003	0007	0022	0030
WASSERKUPPE	921	544	41701	91422	11023	21023	48458	57008	74944		22 28	0003	0007	0015	0027
TRIER-PETRISBERG	265	609	41225	81802	10036	20031	40190	56003	75052	875//		0038	0038	0039	0040
DEUSELBACH	480	615	42159	80000	10016	20011	40187	56007		875//		0026	0025	0029	0034
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	91408	11010	21010	48455	58004	75654				0001	0005	0013
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41463	81105	10032	20018	40196	58005	72052	885//		0032	0033	0034	0036
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41002	81104	10003	20001	40202	58002	75054	886//		1001	0000	0005	0020
WUERZBURG	268	655	42458	81409	10017	20002	40208	56006		875//		0019	0022	0024	0029
BAD KISSINGEN	262	658	42459	83302	10017	20007	40207	57005		876//		0000	0002	0006	0016
COBURG	337	671	41906	20000	11020	21023	40225	57004	74241	80001		0000	1001	0005	0018
BAMBERG	239	675	42462	71606	10009	21020	40219	56005		875//		0000	0000	0003	0016
HOF	567	685	42462	61416	11020	21048	40224	57003		84502		0001	0008	0011	0024
WEIDEN	438	688	42561	11007	11011	21034	40225	58005		81501		1004	0003	0010	0026
BERUS	363	704	41700	90000	10025	20025	40193	54000	74554			0017	0016	0017	0026
THOLEY	396	706	41704	90402	10016	20016	40196	58003	74354			0002	0008	0010	0028
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41705	91002	10015	20013	40191	56002	75154			0008	0012	0018	0033
WEINBIET	553	724	41211	81804	10008	20004	40197	58007	72852	886//					
KARLSRUHE	112	727	42462	81503	10040	20029	40193	58001		885//		0035	0037	0037	0044
MANNHEIM	96	729	41460	83501	10033	20024	40197	56001	75052	885//		0017	0014	0020	0031
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42265	82104	10013	21002	40198	57005		886//		0026	0029	0032	0039
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42468	81805	10021	20004	40201	58004		886//		0011	0012	0019	0035
OEHRINGEN	276	742	42459	81301	10017	20000	40210	56003		886//					
WEISSENBURG	422	761	41250	89902	10007	21003	40206	57010	75152	886//		0011	0013	0018	0026
NIERNBERG	319	763	42459	80808	10014	21010	40218	56004		875//		0022	0025	0029	0035
REGENSBURG	366	776	41550	71001	11002	21012	40232	56002	71011	875//		0001	0002	0004	0023
GR. ARBER	1437	791	42949	01822	11002	21128	48482	55006							
FREIBURG	269	803	41232	81702	10019	20012	40202	58003	71022	886//		0025	0027	0034	0043
FREUDENSTADT	797	815	41975	02602	11023	21029	48452	58007	72844			0003	0006	0010	0022
KLIFFENECK	973	818	42989	02004	10010	20000	48473	56004							
STOETTEN	734	836	41701	91307	11016	21016	40221	54000	74944			0005	0007	0012	0029
ULM	522	838	41709	92004	11003	21006	40211	58005	75054						

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MMW R	8NCCC 12	9HLMH
HELGOLAND	4	015	11130	81715	10056	20039	40165	58008	69911	75152	877//	
LIST/SYLT	26	020	11218	81710	10040	20031	40167	57006	69901	75054	877//	
LECK	7	022										
MUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11225	81706	10045	20031	40179	57009	69901	72052	876//	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31340	81808	10028	21006	40187	57010		71022	876//	
PUTTGARDEN	1	063	36758	71510	10031	20002	40189	57015				
NORDERNEY	11	113	11220	81806	10055	20047	40163	57005	69921	75152	886//	
BREMERHAVEN	7	129	32461	81808	10055	20035	40170	58008			875//	
CUXHAVEN	5	131	31457	81807	10056	20032	40173	57007		71022	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31235	71510	10024	20008	40182	57008		71022	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31540	71610	10024	20000	40192	57011		71022	875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11330	81612	10050	20043	40165	57007	69901	75152	887//	
OLDENBURG	11	215	11340	72004	10051	20043	40168	57008	69911	72052	875//	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32467	72006	10057	20031	40175	58005			878//	
SOLTAU	77	235	31220	81305	10032	20023	40189	57009		71022	886//	
LUECHOW	17	253	31950	51608	10023	21012	40199	57014		70511	81032	
LINGEN	21	305	32460	81804	10054	20034	40163	57008			885//	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32470	81605	10050	20025	40168	57010			885//	
OSNABRUECK	95	317	11473	81604	10047	20020	40172	58010	69901	70252	875//	
GUETERSLOH	72	320	32470	81404	10049	20016	40177	58009			885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	32570	81802	10047	20020	40187	56001			885//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32458	81806	10053	20039	40182	57011			885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31540	71405	10026	20002	40190	57009		71011	83531	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32960	21507	10013	21049	40221	57009			80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32964	31411	10019	21048	40225	58012			80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32958	11409	10015	21043	40229	57010			80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32564	82006	10060	20034	40166	58008			875//	
BOCHOLT	21	406	32564	82006	10060	20034	40166	58008			875//	
ESSEN	152	410	32562	81904	10050	20032	40171	57009			875//	
KAHLER ASTEN	839	427	31703	91911	11014	21016	48446	55004		74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32570	81605	10039	20021	40189	57006			885//	
KASSEL	231	438	11358	81910	10026	20012	40189	57009	69901	75052	876//	
GOETTINGEN	175	444	32565	81807	10040	20015	40186	57009			885//	
BRAUNLAGE	607	452	32458	62309	10012	21019	40186	58011			83642	
AACHEN	202	501	32975	31903	10079	20032	40161	58008			81032	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11700	92107	10011	20011	40181	58006	69911	74554		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11368	81309	10054	20032	40175	58007	69901	70252	888//	
BENDORF	127	515	32360	81404	10045	20025	40183	57008			886//	
BAD MARIENBERG	547	526	11701	91608	10004	20004	40199	58007	69901	75055		
GIESSEN	186	532	11260	81408	10028	20023	40202	57011	69921	75155	888//	
BAD HERSFELD	212	542	31459	81703	10025	20001	40194	58009		70242	885//	
WASSERKUPPE	921	544	31700	91516	11020	21020	48452	58007		74944		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11260	82204	10040	20033	40184	55005	69901	72052	875//	
DEUSELBACH	480	615	32258	81904	10024	20017	40182	55004			875//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	91505	11007	21007	48449	58008	69901	74954		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11363	80904	10036	20022	40186	57009	69901	72052	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11115	81303	10001	21002	40194	57008	69921	75054	886//	
WUERZBURG	268	655	11457	81106	10016	20001	40197	57010	69901	75152	885//	
BAD KISSINGEN	262	658	32462	83502	10018	21002	40196	57011			878//	
COBURG	337	671	31258	61502	10002	21025	40209	58012		70341	86682	
BAMBERG	239	675	32565	81707	10015	21024	40205	57013			885//	
HOF	567	685	32565	41511	11010	21049	40213	58009			82831	
WEIDEN	438	688	32963	10806	11011	21049	40215	57009			80001	
BERUS	363	704	11215	81905	10024	20022	40191	57004	69901	71054	886//	
THOLEY	396	706	11702	91002	10018	20018	40188	56006	69921	75154		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11708	91303	10022	20022	40189	56002	69921	75054		
WEINBIET	553	724	11700	91802	10008	20008	40192	56005	69901	74554		
KARLSRUHE	112	727	31350	81802	10049	20034	40186	57007		71022	885//	
MANNHEIM	96	729	11445	80000	10038	20029	40189	58008	69901	75052	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31257	82003	10010	21002	40189	57009		71022	886//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32460	81703	10021	20004	40194	58007			885//	
OEHRINGEN	276	742	32460	81101	10020	21002	40199	57009			886//	
WEISSENBURG	422	761	11256	82102	10003	21008	40199	57007	69901	75152	885//	
NUERNBERG	319	763	32459	71006	10021	21024	40206	57010			878//	
REGENSBURG	366	776	32460	31204	10012	21022	40218	57012			83100	
GR. ARBER	1437	791	32989	11821	10001	21134	48468	56016			80001	
FREIBURG	269	803	31245	71502	10024	20010	40195	58007		71022	875//	
FREUDENSTADT	797	815	31701	91102	11005	21008	48451	57006		74540		
KLIPPENACK	973	818	32989	02305	10040	21024	48475	58004				
STOETTEN	734	836	31701	91304	11012	21012	40213	57006		74544		
ULM	522	838	11707	92002	10000	21003	40199	57011	69901	75054		
AUGSBURG	461	852	31156	81104	10009	21001	40203	57009		71022	886//	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11116	80904	10003	20001	40206	56008	69901	75055	886//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	31257	81007	11005	21015	40207	57016		71022	886//	
PASSAU	409	893	32970	02401	10024	21021	40213	57009				
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	12312	10033	21025	48473	58004			80002	
KONSTANZ	443	929	31257	82602	10008	20003	40202	57007		71022	886//	
KEMPTEN	705	946	31706	93502	11020	21025	40203	57013		74741		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32989	00000	10020	21006	48459	57015				
ZUGSPITZE	2960	961	32889	11812	11021	21131	47037	57005			81042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	12305	10051	21030	48470	57006			80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	10000	11009	21019	40196	57015			80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32989	12005	10054	21104	48469	57012			80001	

FF-FF  
XX GG

26

23 33

25 30

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	I HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	41256	81814	10057	20044	40153	58012	71052	875//	
LIST/SYLT	26	020	41708	91610	10038	20038	40152	57015	75054		
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41218	81504	10030	20024	40170	57009	75022	886//	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41340	81609	10024	21012	40175	56012	71022	876//	
PUTTGARDEN	1	063	46750	71612	10023	21008	40181	57008			
NORDERNEY	11	113	41435	81706	10051	20040	40152	56011	71052	875//	
BREMERHAVEN	7	129	42562	81806	10051	20033	40165	56005		875//	
CUXHAVEN	5	131	41356	81905	10053	20045	40165	56008	71022	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41448	81409	10025	20002	40171	57011	71022	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41440	81510	10019	21003	40181	57011	71022	876//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41540	71411	10050	20041	40156	56009	71052	875//	
OLDENBURG	11	215	41457	81904	10051	20028	40167	55001	71022	875//	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42465	82008	10054	20026	40168	57007		875//	
SOLTAU	77	235	41323	81505	10030	20017	40179	57010	71022	886//	
LUECHOW	17	253	41935	71504	10016	21007	40191	57007	71022	83032	
LINGEN	21	305	42460	81805	10057	20037	40159	55004		885//	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42465	81704	10053	20031	40166	56002		885//	
OSNABRUECK	95	317	42468	81505	10047	20020	40164	57007		875//	
GUETERSLOH	72	320	42475	81503	10049	20016	40172	56005		885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42372	72104	10049	20017	40175	56011		875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42360	82005	10046	20024	40176	57006		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41538	71505	10027	20007	40179	57010	71022	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42965	11506	10012	21068	40209	55012		80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	11512	10018	21067	40212	56013		80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42963	11510	10015	21053	40215	56014		80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42470	71609	10066	20034	40167	58002		84508	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42460	71804	10049	20034	40169	58002		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41703	92112	11013	21015	48443	56004	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	81605	10038	20012	40182	57007		885//	
KASSEL	231	438	41358	81809	10023	20009	40186	56004	70252	876//	
GOETTINGEN	175	444	42565	81704	10030	20011	40183	56004		885//	
BRAUNLAGE	607	452	42359	82106	11002	21018	40185	56003		886//	
AACHEN	202	501	42980	61906	10061	20018	40163	55000		82072	
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	41700	92508	10008	20008	40182	54000	74544		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42470	71308	10055	20031	40174	56001		875//	
BENDORF	127	515	42360	81705	10046	20026	40183	55001		886//	
BAD MARIENBERG	547	526	41702	91907	10004	20004	40197	55001	75154		
GIESSEN	186	532	41256	81406	10027	20022	40200	56001	71052	888//	
BAD HERSFELD	212	542	42461	82206	10026	20002	40191	55002		885//	
WASSERKUPPE	921	544	41700	91609	11029	21029	48450	55001	74944		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41230	82205	10034	20025	40181	57004	72052	876//	
DEUSELBACH	480	615	41212	82104	10016	20009	40182	55001	71022	886//	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	91807	11009	21009	48447	56001	75654		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42362	80903	10036	20016	40184	58002		885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41003	81302	10002	21001	40193	56001	75054	886//	
WUERZBURG	268	655	41457	81302	10016	20006	40196	55002	75155	886//	
BAD KISSINGEN	262	658	41440	82301	10013	20001	40194	55003	75122	876//	
COBURG	337	671	42358	71403	10008	21021	40201	56005		876//	
BAMBERG	239	675	42565	71705	10016	21023	40198	56007		875//	
HOF	567	685	42965	11610	11021	21057	40209	56005		81031	
WEIDEN	438	688	42962	11006	11024	21057	40213	58005		80001	
BERUS	363	704	41256	81802	10023	20018	40191	54000	71022	886//	
THOLEY	396	706	41125	80000	10016	20011	40184	57005	72854	887//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41012	81701	10020	20020	40183	57006	72854	886//	
WEINBIET	553	724	41700	92101	10008	20008	40191	50000	74544		
KARLSRUHE	112	727	41356	82702	10048	20030	40183	56002	71022	885//	
MANNHEIM	96	729	41445	81904	10034	20023	40189	54000	72052	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41256	89903	10009	21004	40188	55001	71022	886//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42459	83103	10019	20002	40193	55001		876//	
OEHRINGEN	276	742	42562	80000	10018	20003	40197	56003		886//	
WEISSENBURG	422	761	41258	81201	10004	21006	40196	57004	70252	886//	
NUERNBERG	319	763	42459	61305	10017	21032	40201	55005		82801	
REGENSBURG	366	776	42960	41102	10004	21037	40210	56009		80002	
GR. ARBER	1437	791	42989	11916	11015	21127	48463	56005		80001	
FREIBURG	269	803	41341	83604	10025	20008	40195	53001	71022	885//	
FREUDENSTADT	797	815	41989	10000	10008	21002	48453	55002	70240	80002	
KLIPPENECK	973	818	42989	12602	10048	21023	48466	56012		80002	
STOETTEN	734	836	41701	91304	11013	21013	40205	56007	74544		
ULM	522	838	41704	92002	10000	21003	40197	55001	74754		
AUGSBURG	461	852	41132	81202	10008	21002	40200	56003	71022	886//	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41116	81303	11001	21003	40202	55004	71022	886//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	41250	71003	11007	21018	40206	55001	71022	84631	
PASSAU	409	893	42975	22504	10021	21043	40199	55015		82030	
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	62206	10019	21032	48472	55001		81072	
KONSTANZ	443	929	41250	82602	10006	21007	40198	55004	71022	886//	
KEMPTEN	705	946	41703	93402	11020	21020	40202	55001	74544		
MEMMINGEN	634	947									
OBERTSDORF	810	948	41989	32101	10018	20004	48461	53003	74000	80002	
ZUGSPITZE	2960	961	42889	61403	11044	21151	47030	57006		82042	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	72304	10032	21021	48461	56006		82032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41704	90901	11013	21024	40205	53007	74711		
WENDELSTEIN	1832	980	42789	63405	10016	21073	48471	56002		80002	

22 28

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.												
		III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC									
		RX	RX	N	N	NDDD	R	R	R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT						
XX	GG	NXXX	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R							
HELGOLAND	4	015	11570	81815	10059	20040	40155	50002	69912	70252	885//							10063						
LIST/SYLT	26	020	11312	81711	10036	20035	40153	53001	69912	75054	886//							10045						
LECK	7	022																						
HUSUM	28	026																						
MEIERWIK	27	033																						
SCHLESWIG	43	035	11220	81705	10024	20018	40168	56002	69902	75052	886//							10065		0045	0046	0046	0046	
HOHN	12	038																						
KIEL-HOLTENAU	31	046	31330	81808	10021	21013	40171	58004		71022	876//							10056		0040	0042	0044	0044	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71712	10018	21008	40177	57004										10045		0033	0036	0040	0046	
NORDERNEY	11	113	11540	81707	10049	20040	40153	50001	69922	71052	875//							10060		0048	0050	0050	0053	
BREMERHAVEN	7	129	11462	81807	10047	20031	40166	51001	69902	75052	875//							10064						
CUXHAVEN	5	131	32460	82006	10050	20035	40167	53002										10065		0047	0046	0046	0050	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11456	81508	10023	20002	40173	53002	69902	75052	875//							10053		0041	0044	0048	0052	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31440	81608	10015	21013	40181	54000		71022	886//							10040		0034	0034	0036	0037	
EMDEN-HAFEN	5	203	11545	81613	10049	20038	40162	53006	69902	71052	885//							10056		0050	0048	0049	0047	
OLDENBURG	11	215	31557	82004	10050	20030	40169	53002		71022	875//							10065		0052	0051	0047	0051	
AHLHORN	49	218																						
BREMEN, FLUGH.	3	224	32465	81805	10048	20030	40173	52005										10060		0046	0045	0043	0043	
SOLTAU	77	235	31430	81504	10029	20017	40181	53002		71022	886//							10045		0036	0037	0038	0038	
LUECHOW	17	253	43//															10027		0026	0028	0035	0043	
LINGEN	21	305	32460	81804	10057	20039	40163	52004			885//							10060		0051	0052	0053	0055	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32462	81703	10053	20033	40172	52006			885//							10057		0051	0051	0052	0055	
OSNABRUECK	95	317	12465	82003	10048	20026	40171	53006	69902		875//							10052		0045	0045	0046	0048	
GUETERSLOH	72	320	32468	82004	10047	20025	40179	51007			885//							10050						
BAD SALZUFLEN	98	325	32460	81803	10046	20021	40177	53002			885//							10065		0046	0047	0048	0051	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11460	82007	10040	20019	40181	52004	69902	75022	876//							10053		0045	0044	0044	0048	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31438	81705	10024	20010	40181	52002		71022	885//							10034		0036	0036	0036	0042	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	81606	10002	21076	40210	55000										10017		0001	0005	0008	0002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	81510	10005	21074	40212	55000										10022						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32970	81408	10002	21069	40211	57004										80001		10019				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	81708	10063	20029	40178	53010										80008		10073				
BOECHOLT	21	406	43//																					
ESSEN	152	410	32565	82006	10038	20029	40179	52009			83531							10063		0050	0053	0053	0054	
KAHLER ASTEN	839	427	31002	82310	11016	21018	48445	53004		74144	876//							10052		0051	0049	0046	0047	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32560	81604	10036	20015	40184	52002			885//							11008		0000	0002	0007	0015	
KASSEL	231	438	11250	81908	10019	20012	40189	53003	69902	75052	876//							10057		0039	0040	0040	0040	
GOETTINGEN	175	444	43//															10019		0026	0029	0032	0037	
BRAUNLAGE	607	452	31320	82208	11015	21020	40191	54000		71022	886//							10018		0028	0026	0030	0030	
AACHEN	202	501	32982	82207	10045	20020	40172	52008										83038		10085				
NOERVENICH	118	502																						
NUERBURG	627	510	11700	92207	10002	20002	40190	51005	69912	74544								10013		0015	0016	0015	0025	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	12465	81407	10047	20025	40181	53007	69902		875//							10056		0053	0052	0051	0053	
BENDORF	127	515	43//																10046		0047	0043	0043	0047
BAD MARIENBERG	547	526	11701	91708	10004	20004	40200	51002	69902	74554								10004		1001	1001	0006	0021	
GIESSEN	186	532	11240	81406	10024	20019	40201	53001	69902	75052	885//							10031						
BAD HERSFELD	212	542	43//															10027			0020	0022	0030	
WASSERKUPPE	921	544	31700	91709	11032	21032	48450	53002		74944								11010		0003	0007	0015	0027	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11122	82103	10032	20025	40193	52011	69912	71052	886//							10040		0042	0041	0040	0041	
DEUSELBACH	480	615	43//															10025		0034	0031	0029	0036	
PFERDSFELD	396	626																						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	91805	11012	21012	48450	51002	69912	74954								11006			0002	0005	0013	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11260	81402	10032	20018	40193	52008	69902	75052	886//							10038		0038	0035	0034	0037	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11701	91404	10001	21002	40200	53006	69932	75054								10005		1001	0000	0005	0020	
WUERZBURG	268	655	11257	80000	10012	20007	40199	51002	69902	75152	886//							10030		0022	0022	0024	0030	
BAD KISSINGEN	262	658	13//															69902		10023				
COBURG	337	671	32358	81303	10000	21027	40206	51004			886//							10015						
BAMBERG	239	675	43//															10017		0004	0003	0003	0015	
HOF	567	685	32965	81170	11034	21067	40215	51002										80001		11005				
WEIDEN	438	688	32965	81106	11032	21063	40217	53003										10004		10002	0005	0011	0026	
BERUS	363	704	11215	81802	10016	20014	40198	52007	69902	71022	886//							10030		0024	0022	0021	0027	
THOLEY	396	706	11701	91802	10014	20014	40194	52010	69942	75054								10032						



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHGANG 15

MONTAG, DEN 24. DEZEMBER 1990

NUMMER 358

STATION YGG	SCHLESWIG 2412			HANNOVER 2412			ESSEN 2412			STUTT GART 2412			MÜNCHEN 2412			BERLIN 2412			HOHENPEIßENBERG 2412									
	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF							
	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF							
HPA	2981 -7.0			3002 -7.0			3011 -6.7	2610.2		3029 -6.1	26	9.9	3032 -6.4	26	6.9	3011 -6.9	-9.7	2610.6										
10	2574 -7.2			2587 -6.9	24	8.6	2592 -6.8	25	6.0	2604 -6.5	25	5.1	2608 -6.2	26	4.8	2596 -6.9	-9.8	25	7.4									
20	2353 -6.7	23	7.7	2343 -6.6	24	5.9	2347 -6.4	24	6.0	2355 -6.2	25	5.9	2358 -6.1	23	2.4	2351 -6.6	-9.5	24	4.6									
30	2023 -6.3	24	5.1	2029 -6.1	24	4.2	2032 -6.1	24	3.8	2037 -5.9	24	2.8	2039 -6.0	23	3.1	2035 -6.0	-9.1	24	4.0									
50	1816 -6.1	23	4.5	1820 -6.3	23	3.7	1822 -6.0	23	3.7	1827 -6.1	22	2.9	1830 -6.0	24	3.1	1826 -6.2	-9.2	25	3.2									
70	1595 -6.3	-8.3	23	5.4	1599 -6.0	-8.4	23	4.9	1599 -6.0	-8.7	23	4.3	1605 -5.9	-8.3	22	1.7	1603 -5.9	-8.3	22	1.7								
100	1347 -6.4	-7.7	21	5.7	1349 -6.4	-7.9	20	4.1	1348 -6.2	-6.2	20	4.6	1352 -6.1	-8.0	18	3.3	1355 -6.3	-7.9	18	2.5								
150	1172 -6.6	-7.5	20	8.8	1175 -6.7	-7.7	19	7.5	1171 -6.4	-7.7	19	6.9	1176 -6.5	-7.7	17	6.0	1179 -6.5	-7.5	15	6.0								
200	1034 -5.8	-6.6	19	7.9	1037 -5.8	-6.6	16	7.4	1033 -5.9	-7.1	16	8.5	1038 -5.8	-7.1	16	6.2	1041 -5.7	-6.8	16	5.6								
250	0917 -4.9	-6.1	20	7.4	0920 -5.0	-5.8	19	6.3	0916 -5.0	-6.0	19	7.4	0921 -4.9	-5.8	16	5.4	0923 -4.8	-5.5	15	4.5								
300	0721 -3.5	-4.4	20	6.5	0724 -3.3	-4.6	19	4.9	0721 -3.5	-4.5	18	4.9	0726 -3.2	-4.8	18	4.7	0728 -3.2	-4.5	16	3.6								
400	0560 -2.1	-2.5	19	5.5	0563 -2.0	-3.2	18	4.5	0560 -2.0	-4.1	19	3.9	0564 -1.8	-3.8	17	4.2	0566 -1.8	-3.2	15	2.8								
500	0302 -2	-2	18	4.2	0303 -2	-1.1	16	3.4	0302 -3	-1.0	21	1.6	0303 -3	-1.3	18	1.4	0305 0	-2.7	18	2.1								
700	0146 2	-4	17	3.6	0147 7	-1.9	17	2.7	0146 3	0	25	1.2	0147 5	-6	24	9	0147 5	-6	26	5								
850	0015 4	3	16	1.2	0015 4	2	17	8	0014				0016				0014 7	15	29									
1000																												
MARKANTE PUNKTE					009 -6.6			2611.3									004 -5.1	-8.5	2711.1									
					010 -7.0				011 -6.7								006		2713.1									
					014 -6.8				015 -6.5			25	8.6					006 -5.5	-8.7									
					017 -6.9				016 -6.8								006 -6.5	-9.5										
					019 -6.9	24	8.8		022 -6.8								007 -6.6	-9.5										
					023 -6.8				029 -6.4								013 -7.0	-9.8										
					032	24	5.4		032 -6.5								018		25	6.2								
					052 -6.1				047 -6.2								031		24	4.3								
					062 -6.1				055 -6.0	24	3.7						032 -6.6	-9.5	24	4.2								
					065 -6.3				060 -6.2								041 -6.0	-9.1										
					079	24	2.8		068 -6.0								062		24	3.7								
					100 -6.0	-8.4	23	4.9	077	23	3.3						064 -6.3	-9.3										
					115 -6.5	-6.6			087 -6.1	24	3.5						073		25	3.4								
					141 -6.2	-8.0			100 -6.0	-8.7	23	4.3					078 -6.0	-9.1										
					154 -6.4	-7.9	20	3.9	118 -6.2	-8.8							088		23	3.5								
					160 -6.3	-7.6			124 -6.1	-6.7							100 -6.3	-9.3	23	3.6								
					164 -6.5	-7.8			135 -6.2	-6.5							124		22	3.5								
					176 -6.7	-7.8			161 -6.2	-6.1	20	4.2					131 -6.3	-6.2										
					200 -6.7	-7.7	19	7.5	194 -6.5	-7.8	19	6.3					135		20	3.2								
					218 -6.3	-7.2	19	8.4	225 -6.2	-7.4	16	9.2					145 -6.8	-6.2										
				224	19	8.4		260 -5.7	-6.8						147		19	4.0										
				249 -5.8	-6.6			298 -5.0	-6.0						156 -6.8	-6.1												
				264 -5.7	-6.3			355 -4.0	-5.6						168 -6.5	-7.7												
				344	19	5.2		367 -3.8	-5.6						176 -7.0	-6.1	18	5.8										
				425 -2.9	-4.4			378 -3.7	-5.1						193		18	6.9										
				446	19	4.7		433 -2.9	-3.9	18	4.3					216 -6.3	-7.4											
				557 -1.5	-2.4			510 -1.9	-4.3						266		18	4.9										
				600	18	4.0		567 -1.3	-2.3	19	4.0					303 -4.6	-5.7											
				631 -6	-1.6			568 -1.2	-2.5						333		20	3.3										
				650 -5	-1.3	16	4.0	600	19	3.3					366		17	2.7										
				660 -5	-1.2			613 -1.0	-1.6						408 -5.1	-4.2												
				669 -4	-1.2			634 -8	-1.5						600		16	2.6										
				731 0	-1.1	18	2.8	651 -8	-1.5						685 -1	-1.3												
				748 1	-1.0			686 -4	-1.1						735 0	-1.2												
				772 2	-1.2			704 -3	-1.0						800		15	2.8										
				792 2	-2.0			718 -3	-1.9						867		15	3.1										
				800	16	3.3		728	21	1.3					881 8													
				802	16	3.3		764 0	8						890 5													
				829 5	-2.3			784 0	-3						899 5		15	3.4										
				851 7	-1.9			800	24	1.3					902 6													
				862 8	-1.2			816 1	-1						910 5													
				904 1	-2			863 4	1	25	1.2					925 5		16	3.6									
				905	19	1.5		894	24	1.4					935 6	-4.0												
				914 -2	-2			899 5	1						942 5	-3.4												
				919 -1	-2			917 4	-1						956 -1	-1.4												
				925 -1	-2	20	1.4	925 1	0	22	1.5					971 -2	-1.9											
				947 0	0	20	1.3	935 1	0	19	1.6					991		16	3.3									
				012 5	2	16	4	979 3	2						018 1	-4	12	1.2										
								999 5	3	15	4																	
TROPO-PAUSE	175 -6.8	-7.8	20	6.7	200 -6.7	-7.7	19	7.5	194 -6.5	-7.8	19	6.3	205 -6.5	-7.7	17	6.5	193 -6.7	-7.7	16	5.6	32 -6.6	-9.5	24	4.2	176 -7.0	-8.1	18	5.8
MAX-WIND	214 -6.4	-7.3	20	9.5	19	24	8.8	225 -6.2	-7.4	16	9.2	219 -6.3	-7.6	16	7.0	215 -6.4	-7.4	15	6.3	6	2713.1	18	6.9					
30/50	0310				0314			0315					0319															
50/100	0428				0430			0433					0431															
100/200	0423				0424			0428					0429															
200/500	0612				0612			0611					0613															
500/1000	0545				0548			0546					0548															

### Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 2418		HANNOVER 2418		ESSEN 2418		STUTT GART 2418		MÜNCHEN 2418		BERLIN 2418		
----------------	-------------------	--	------------------	--	---------------	--	--------------------	--	-----------------	--	----------------	--	--

