

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 08. APRIL 1990

NUMMER 98

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	18-24
			RX		N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32581	20523	10057	21005	40225	52017			82500	24 29
LIST/SYLT	26	020	32784	10611	10031	21049	40240	52017			81500	
LECK	7	022	42982	00305	11016	21060	40238	51013				
HUSUM	28	026	42782	10407	10012	21036	40232	52014			81530	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42680	10308	10023	21019	40233	53012			81500	
SCHLESWIG	43	035	11560	39207	10014	21014	40229	52014	69901	70281	83500	
HOHN	12	038	41682	10205	10008	21022	40234	52014		70188	81531	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32565	10606	10038	21013	40225	52009			81500	
PUTTGARDEN	1	063	36760	10511	10040	20019	40218	52013				
NORDERNEY	11	113	32770	10616	10056	20010	40213	52021			81500	26
BREMERHAVEN	7	129	32980	10410	10034	20018	40211	52018			80002	
CUXHAVEN	5	131	32970	10519	10047	20025	40220	52016			87037	22 32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32968	50505	10019	21009	40211	52016			85030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	32965	50508	10027	20003	40213	52019			83031	
AHLHORN	49	218	43760	10409	10035	20006	40205	52017			81570	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32880	40308	10037	20014	40202	52016			84030	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32970	60410	10053	20012	40187	52015			86030	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32865	70403	10064	20011	40180	52013			87511	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32960	70709	10050	20025	40186	52013			87071	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32760	70609	10027	20005	40184	52013			87511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32870	40510	10036	20003	40175	52011			83501	25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32880	10408	10033	20002	40177	52011			81500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32865	30410	10030	20004	40174	52012			83500	25
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32775	70204	10053	21016	40172	52014			87511	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32780	70306	10063	21021	40175	52013			87511	
KAHLER ASTEN	839	427	32668	70515	11004	21059	48440	53009			87511	29
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32766	70209	10050	21008	40169	52019			87511	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32770	60303	10035	21030	40167	52014			86500	
NOERVENICH	117	502	42765	70408	10053	21032	40172	52013			87511	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32780	70408	10049	21034	40166	52013			87511	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32966	00303	10034	21044	40173	52009				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32967	10611	11006	21058	48427	52009			81030	28
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	20308	10046	21048	40147	52015			80001	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42759	30406	10036	21044	40152	52006			83500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32875	30108	10051	21031	40146	52014			83500	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11765	80507	10051	21007	40137	52007	69901	70262	88511	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11758	80310	10020	21034	40137	53006	69901	70252	88511	
WEIDEN	438	688	11560	80202	10032	20006	40121	52009	69901	76065	88511	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32760	70302	10042	20014	40135	51010			87511	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32664	83604	10068	20003	40139	51009			88511	
STUTTGART, FLUGH.	398	738	11350	80203	10030	20018	40126	52008	69921	75866	88711	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11456	80204	10035	20019	40132	52008	69961	75165	88711	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11559	83302	10038	20009	40130	52008	69901	75165	87511	
REGENSBURG	366	776	11556	80203	10028	20028	40123	51010	60041	76166	87511	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11450	80306	10059	20031	40115	52010	69961	71065	87571	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENBECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11115	90407	10004	20002	40135	52006	69991	77164	88711	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11248	80206	10025	20018	40119	53008	60031	76166	87711	
NEUBURG/DONAU	381	853	41445	80205	10026	20011	40120	52010			76066	88511
LANDSBERG	623	857	41113	92802	10003	21007	40128	52006			77176	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41238	80303	10015	20008	40123	53010			76876	88021
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11122	80600	10005	20003	40121	52014	60061	77176	88711	
ERDING	462	869	41442	90000	10018	21004	40130	52010			76876	
MUEHLDORF	401	875	16759	13603	10021	20015	40117	52012	60051			
PASSAU	409	893	11259	83201	10022	20017	40112	52010	60051	76166	88511	
BREMENGARTEN	212	900	41456	80205	10053	20031	40121	51010			71062	88511
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11456	80304	10040	20024	40115	53006	69981	71065	88511	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41120	80203	10017	20008	40137	52020			75876	86721
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11100	90220	11078	21030	47921	51004	60061	77174		23
HOHENPEIßENBERG	977	962	11101	91705	11011	21012	48397	52007	60041	77174		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDOD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42580	20620	10054	20006	40237	52012		82500	22 26
LIST/SYLT	26	020	42984	00310	10017	21039	40249	52009			
LECK	7	022	42982	00207	11019	21057	40248	52010			
HUSUM	28	026	42982	00105	11035	21058	40241	52018			
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42980	00208	10021	21021	40237	52004			
SCHLESWIG	43	035	42960	03606	10001	21017	40242	52012			
HOHN	12	038	42582	00305	11011	21037	40244	52010		81501	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	10704	10026	21017	40234	53009		81500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	10713	10039	21005	40229	52011			
NORDERNEY	11	113	42475	10716	10050	20016	40229	53011		81100	
BREMERHAVEN	7	129	42780	10510	10025	20005	40222	52011		81500	
CUXHAVEN	5	131	42975	10515	10039	20021	40235	52015		81030	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42970	10504	11005	21022	40225	52014		81030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42770	10609	10015	21006	40223	52010		81500	
AHLHORN	49	218	43756	20508	10014	21002	40219	52013		82530	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42780	50511	10028	21008	40218	52016		83500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42970	60409	10046	20024	40197	53010		86030	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42865	80408	10042	20017	40191	52011		88511	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42965	70407	10029	21004	40201	52014		87071	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42760	70509	10024	21001	40197	52012		87511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42780	30507	10020	21002	40193	52017		83500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	00609	10016	20001	40196	52018			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42867	20410	10014	21006	40192	52017		82500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	70306	10059	20006	40180	52008		87511	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42760	70406	10050	20004	40185	52009		84531	
KAHLER ASTEN	839	427	42562	50414	11008	21034	48445	52007		85500	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42662	73506	10040	20002	40175	52005		87511	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42765	60502	10029	21011	40173	52005		86500	
NOERVENICH	117	502	42765	70703	10046	21021	40161	52008		87511	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	60508	10046	21019	40174	51008		86511	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIessen	186	532	42664	60203	10039	21019	40179	53007		86500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42765	20411	11019	21030	48430	53006		82500	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42668	50405	10033	21049	40157	53007		85500	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42759	70408	10037	21052	40156	52005		87511	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	40110	10043	21035	40153	53006		83031	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42765	80308	10044	21019	40142	52004		88511	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42658	80310	10009	21020	40153	52012		88511	
WEIDEN	438	688	41562	80202	10025	20013	40129	52008	76066	88511	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42762	70407	10040	21024	40140	52005		87511	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42668	83607	10053	21025	40143	53004		88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41445	80305	10029	20017	40129	51002	75165	88511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41458	80203	10037	20010	40135	53002	75032	88511	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41357	83303	10031	20021	40141	52009	76165	87511	
REGENSBURG	366	776	41656	83607	10028	20028	40125	53003	76066	87511	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41456	80307	10055	20026	40117	51002	71022	87571	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41230	80407	10006	20001	40139	53004	71072	88711	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41356	80406	10024	20017	40126	52006	76162	87711	
NEUBURG/DONAU	381	853	41450	80103	10026	20009	40128	52007	71069	88511	
LANDSBERG	623	857	41701	90402	10008	21001	40132	52006	75176		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41140	80461	10018	20012	40130	53007	72376	88611	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41020	80000	10006	20006	40127	53006	77177	88711	
ERDING	462	869	41256	80000	10023	20002	40139	52003	75876	88711	
MUEHLDOERF	401	875	46759	10000	10019	20014	40123	52005			
PASSAU	409	893	41357	82701	10022	20017	40117	52006	76066	88511	
BREMGAERTEN	212	900	41456	80105	10056	20026	40130	52007	71022	88511	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41456	80204	10040	20024	40118	51003	71022	88611	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41120	80307	10015	20004	40129	52002	76876	88711	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	90114	11088	21088	47923	51002	77174		
HOHENPEIßENBERG	977	962	41701	91604	11012	21014	48401	52005	77174		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NNMM	NNGG		R	
HELGOLAND	4	015	32484	10319	10051	20007	40257	52020			81140	22 26	20044	20066	30063			94108
LIST/SYLT	26	020	32482	10410	10019	21020	40262	52013			81100		20010	20057	31102	79902		94063
LECK	7	022	43111	11111									21022		34102			94065
HUSUM	28	026	43111	11111									21038	20034	34107	79902		94058
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111									20011		30103			
SCHLESWIG	43	035	12570	13604	11003	21014	40257	53015	69902		81200		21009	20047	34104	79902		94079
HOHN	12	038	43111	11111									21016		34105	79962		94077
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	12665	11002	10045	20011	40257	52022	69902		81200		20010	20057	34103	79902		94074
PUTTGARDEN	1	063	36760	70310	10043	20017	40254	52025					20032		37002			94091
NORDERNEY	11	113	32480	30715	10049	20000	40246	52017			83200		20048	20075	30064			94112
BREMERHAVEN	7	129	32978	10309	10016	20001	40245	52023			81030		20014	20062	30000			94089
CUXHAVEN	5	131	32980	10614	10024	20007	40254	52019			81030	27	20022	20062	30001			94084
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	10306	10001	21020	40246	52021			81040		21007	20034	30103			94096
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33570	10403	10001	21015	40251	52022			81500		21010	20043	30106			94093
EMDEN-HAFEN	5	203	32963	00307	10026	20021	40245	52022					20022	20066	30101			94114
OLDENBURG	11	215	32770	10606	10007	21007	40248	52025			81500		20001	20066	34102			94102
AHLHORN	49	218	43111	11111									21001	20066	30101			94105
BREMEN, FLUGH.	3	224	32980	10409	10007	21015	40236	52016			81030		20001	20069	30102			94105
SOLTAU	77	235	32980	10606	11001	21028	40237	52019			81031		21003	20053	34102			94092
LUECHOW	17	253	32730	40505	11007	21031	40236	52022			81531		21013	20049	30103			94092
LINGEN	21	305	32675	10407	10014	21001	40228	53025			81500		20014	20063	30001			94100
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32730	60512	10035	21013	40214	52017			83540		20033	20070	31003			94101
OSNABRUECK	95	317	32575	30612	10023	21007	40219	52021			82530		20022	20068	30002			94098
GUETERSLOH	72	320	32668	70406	10033	21008	40123	53021			86537		20024		30003			
BAD SALZUFLEN	98	325	32680	70705	10032	21013	40216	52024			85537		20030	20074	30002			94095
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32470	60610	10020	21010	40223	52022			86800		20020	20060	30001			94099
BRAUNSCHWEIG	81	348	32675	80410	10017	21005	40219	52022			85577		20011	20067	31101			94103
BERLIN-DAHLEM	51	381	32682	30510	10007	21050	40222	52029			83201		20007	20064	30000			94103
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32670	40610	10005	21056	40221	52023			83501		20003	20058	30101			94096
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32751	30510	10003	21048	40220	52028			83501		20003	20061	30101			94099
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31757	70510	10047	20025	40196	52016			71022		20036	20061	30000			94112
BOCHOLT	21	406	32559	70508	10039	20023	40211	52014			83537		20036	20069	30001			94099
ESSEN	152	410	31557	70610	10038	20017	40204	52018			71022		20038	20068	30003			94120
KAHLER ASTEN	839	427	31456	70510	11012	21017	48455	52012			71022		21012	20014	31102	41001		94103
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32560	70612	10029	21001	40207	52020			81531		20022	20062	30101			94104
KASSEL	231	438	32462	83606	10032	20001	40197	52020			87577		20032	20060	30003			94094
GOETTINGEN	175	444	32461	73604	10031	20005	40201	52021			87837		20031	20056	30101			94090
BRAUNLAGE	607	452	11110	80507	11011	21011	40205	53012	69912	77177	88777		21013	20027	31102	46997	79912	94089
AACHEN	202	501	31756	70305	10037	20011	40186	52014			71022		20027	20070	31000			94088
NOERVENICH	117	502	43111	11111									20043		30101			94071
NUEBURG	627	510	32670	70408	10016	21040	40140	53008			87577		20016	20043	30000			94050
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32760	60406	10038	21003	40187	53012			84531		20036	20073	30001			94087
KOBLENZ	70	515	32565	30504	10047	21013	40179	52012			88577		20036	20079	30001			94024
BAD MARIENBERG	547	526	32765	70605	10014	21011	40195	53012			87577		21005	20037	31103			94081
GIESSEN	186	532	32568	70306	10046	20006	40186	52011			87577		20028	20068	30101			94047
BAD HERSFELD	212	542	32559	70508	10046	20006	40186	52021			87577		20045	20071	30002			94092
WASSERKUPPE	921	544	31100	90411	11022	21022	48442	52014			74741		21022	20008	34104			94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	32665	70410	10039	21044	40168	52013			85531		20032	20070	31001			94000
DEUSELBACH	480	615	32668	50207	10018	21039	40166	52013			84501		20004	20050	31102			94000
PFERDSFELD	396	626	43111	11111									20027		30106			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32665	70209	11008	21025	48447	52016			87577	28	21009	20019	34102			94001
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32765	60110	10050	21014	40167	52014			83530		20040	20081	31001			94000
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32660	70507	10021	21023	40166	53015			85537		20017	20044	31001			79902
WUERZBURG	268	655	12659	80307	10036	21014	40159	52016	69902		87577		20035	20054	31003			79922
BAD KISSINGEN	262	658	32760	70407	10040	21004	40166	52015			87577		20032	20066	30001			79902
COBURG	337	671	32665	70503	10031	21029	40167	52017			87577		20031	20053	30002			79912
BAMBERG	239	675	32665	80204	10042	21015	40161	52024			87577		20042	20054	31004			79942
HOF	567	685	32760	70310	10001	21024	40175	52019			87577		20000	20017	31101			79912
WEIDEN	438	688	11558	80405	10025	21002	40145	52014	69932	72162	87577		20023	20040	31001			79932
BERUS	363	704	32968	70314	10037	21034	40148	52008			87037		20026	20074	30000			94000
THOLEY	396	706	32565	70414	10031	21049	40159	52007			87577		20024	20068	30001			94000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32768	70511	10037	21034	40148	52008			85537		20036	20058	30002			79952
WEINBIET	553	724	12362	80418	10011	21046	40154	53013	69902		84577	34	20011	20034	31001			79902
KARLSRUHE	112	727	11561	80303	10056	21006	40146	52012	69902	72162	88577		20045	20076	31005			79952
MANNHEIM	96	729	32664	83607	10051	21022	40158	52015			88577		20051	20080	30004			79902
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11345	80406	10027	20010	40143	52013	69942	75865	88577		20027	20045	31003			79942
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11356	80407	10032	20008	40148	53012	69982	76165	88577		20032	20050	31002			79982
OEHRINGEN	276	742	11656	80608	10036	20000	40160	52014	69912	76017	87527		20036	20050	31003			70022
WEISSENBURG	422	761	11340	80305	10019	20012	40148	52018	69972	75867	88777		20019	20043	31002			79972
NUERNBERG	319	763	11350	83504	10024	20011	40157	53014	69942	76065	85727		20022	20050	31002			79942
REGENSBURG	366	776	11540	80107	10028	20016	40145	52019	60052	76166	87877		20027	20037	32002			70072
GR. ARBER	1437	791	11700	90224	11040	21045	48414	52012	60022	77174		27 38	21043	21030		48026		70022
FREIBURG	269	803	11458	80406	10051	20019	40128	51009	69952	72122	87577		20047	20069	31004			79952
FREUDENSTADT	797	815	11700	90608	11001	21004	48422	52007	60022									

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III RX	II HW	NDDF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32584	30809	10070	21003	40276	50004			83200	
LIST/SYLT	26	020	32584	10508	10080	21054	40282	51003			81200	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11575	60507	10060	21035	40278	50003	69901	70181	85200	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32575	20510	10061	21023	40278	51003			82200	
PUTTGARDEN	1	063	16760	70905	10055	20001	40272	52004	69911			
NORDERNEY	11	113	32580	10612	10075	21005	40270	51006			81200	
BREMERHAVEN	7	129	32584	20811	10078	21057	40264	51003			82100	
CUXHAVEN	5	131	31582	40404	10074	21016	40273	50003		71411	84200	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32680	50512	10063	21034	40264	51002			83200	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32581	50308	10067	21034	40268	51002			85200	
EMDEN-HAFEN	5	203	32582	10713	10086	21099	40263	50007			81200	
OLDENBURG	11	215	32780	10712	10089	21066	40267	52005			81200	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32784	30614	10083	21056	40255	54000			83200	
SOLTAU	77	235	31684	50811	10083	21052	40256	53004		71411	85200	
LUECHOW	17	253	32783	60611	10067	21034	40257	52004			86100	
LINGEN	21	305	32680	10814	10092	21077	40245	51003			81100	30
MUNSTER/OSNAB.	48	315	32780	20716	10083	21050	40234	51004			82100	29
OSNABRUECK	95	317	32784	10716	10077	21080	40243	52009			81200	29
GUETERSLOH	72	320	32775	30612	10077	21058	40236	52006			83800	
BAD SALZUFLEN	98	325	32782	20911	10085	21073	40240	51008			81102	28
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32786	20717	10084	21071	40248	51007			82101	28
BRAUNSCHWEIG	81	348	32684	30613	10068	21066	40247	52009			82201	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	32784	10612	10073	21066	40238	58001			81100	25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32781	20510	10065	21076	40244	53003			82100	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32782	10615	10064	21061	40241	50001			81100	27
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32575	20516	10076	20005	40216	52005			82200	27
BOCHOLT	21	406	32670	60715	10090	21005	40232	51005			86200	
ESSEN	152	410	32570	70611	10057	20003	40223	51006			878//	
KAHLER ASTEN	839	427	11365	70613	11001	21029	48477	52011	69901	72642	878//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32675	30814	10068	21051	40235	52014			81141	27
KASSEL	231	438	11570	70610	10049	21018	40227	52013	69901	70182	878//	
GOETTINGEN	175	444	11781	21209	10086	21051	40225	51013	69901	70271	81231	
BRAUNLAGE	607	452	11584	10712	10040	21099	40220	51005	69911	70274	81142	27
AACHEN	202	501	32560	30410	10091	20008	40196	50000			83201	
NUERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11582	70510	10046	21049	40189	51003	69901	72681	868//	27
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32675	40515	10091	21006	40202	53005			83201	
KOBLENZ	70	515	11670	70708	10092	21022	40191	50004	69901	72562	86201	27
BAD MARIENBERG	547	526	11470	60411	10063	20008	40195	51009	69901	785//	86200	
GIESSEN	186	532	32574	50814	10082	21029	40204	52012			85200	28
BAD HERSFELD	212	542	11665	50513	10062	21019	40213	50011	69901	70162	85200	
WASSERKUPPE	921	544	31560	50616	10003	21054	48468	52012		70341	85240	30
TRIER-PETRISBERG	265	609	32568	50513	10083	21032	40178	53004			84231	26
DEUSELBACH	480	615	11570	70717	10062	21045	40174	50003	69901	72261	8527//	26
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32565	70512	10026	21039	48465	50005			872//	26
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32670	30216	10091	21015	40181	51004			83230	27
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32475	80814	10046	21028	40182	51010			878//	33
WUERZBURG	268	655	32568	80616	10067	21034	40180	51010			8587//	28
BAD KISSINGEN	262	658	32665	60310	10079	21020	40183	52012			86800	
COBURG	337	671	32675	70507	10074	21038	40190	51014			878//	
BAMBERG	239	675	32568	80607	10066	21017	40184	51011			878//	
HOF	567	685	32570	30418	10055	21028	40187	51008			83830	
WEIDEN	438	688	11575	70615	10060	21054	40174	51011	69901	70272	878//	25
BERUS	363	704	32575	80615	10067	21038	40161	52005			8457//	23 38
THOLEY	396	706	32675	70615	10072	21044	40166	51006			85831	36
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32770	80615	10068	21023	40164	52008			885//	32
WEINBIET	553	724	32463	80717	10047	21052	40167	51009			8657//	34
KARLSRUHE	112	727	11563	80613	10077	20001	40164	51006	69901	76062	885//	
MANNHEIM	96	729	32670	70515	10084	21036	40173	51009			8453//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11450	30711	10036	20015	40162	52009	69921	75866	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11442	80708	10039	20030	40172	52012	69951	76166	887//	
OEHRINGEN	276	742	11558	80712	10058	21001	40177	51009	69911	76062	888//	
WEISSENBURG	422	761	11450	80609	10033	20019	40169	51011	60031	76376	887//	
NUERNBERG	319	763	11662	80413	10065	21016	40177	52013	69911	70262	8557//	26
REGENSBURG	366	776	11662	80510	10047	20017	40177	52011	69901	70262	875//	
GR. ARBER	1437	791	11700	90323	11043	21049	48441	52015	60011	77174		27 39
FREIBURG	269	803	11466	80510	10060	20029	40146	53004	69911	76062	8782//	
FREUDENSTADT	797	815	11703	90608	11003	21003	48441	52014	60011	77174		
KLIPPENECK	973	818	11025	80807	11002	21010	48437	51005	69971	77174	887//	
STOETTEN	734	836	11215	80715	11005	21003	40174	51008	69941	77177	877//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11345	80511	10030	20021	40164	51011	69981	76166	887//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11365	80809	10038	20020	40161	52014	69961	76076	888//	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	11460	80805	10043	20028	40164	52013	69921	70262	877//	
PASSAU	409	893	11573	70405	10052	21001	40164	52013	69921	72162	8522//	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11700	90627	11035	21035	48419	53005	60011	74974		30 38
KONSTANZ	443	929	11567	80207	10062	20009	40134	50002	69901	70362	875//	
KEMPTEN	705	946	11465	80905	10030	20008	40140	50006	69921	70275	885//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	11262	83361	10027	20004	48424	50002	69921	72176	875//	
ZUGSPITZE	2960	961	11701	92406	11045	21046	47951	52009	60011	74774		
HOHENPEISENBERG	977	962	11260	72208	10001	21007	48430	53009	69971	78574	878//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11240	80505	10031	20009	40145	52011	60011	70272	888//	
WENDELSTEIN	1832	980	11700	90804	11037	21039	48437	52015	69951	74574		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015									
LIST/SYLT	26	020	42484	30412	10077	21002	40273	58003		83200	
LECK	7	022	42584	23513	10073	21037	40274	58008		82800	
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	20404	10067	21045	40271	58007		82400	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42675	10609	10062	21048	40276	58002		81200	
PUTTGARDEN	1	063	46760	11007	10051	21027	40268	57004			
NORDERNEY	11	113	42580	10514	10071	21004	40270	54000		81200	
BREMERHAVEN	7	129	42584	50510	10071	21019	40258	57006		85800	
CUXHAVEN	5	131	41581	30615	10080	21028	40266	58007	70231	83200	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	20414	10065	21033	40260	58004		82401	27
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	20311	10066	21046	40268	58001		82200	
EMDEN-HAFEN	5	203	42582	30314	10038	21052	40258	58005		83200	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42784	50810	10087	21053	40250	58005		85200	26
SOLTAU	77	235	42682	40608	10072	21052	40254	58002		84800	25
LUECHOW	17	253	42681	50808	10070	21024	40252	58005		85800	
LINGEN	21	305	42682	20713	10106	21063	40257	58007		82100	30
MUNSTER/OSNAB.	48	315	42780	10717	10095	21102	40228	58006		81100	
OSNABRUECK	95	317	42784	20715	10088	21090	40233	57010		82100	27
GUETERSLOH	72	320	42882	10811	10093	21121	40228	58007		81501	
BAD SALZUFLEN	98	325	42734	40911	10097	21086	40233	58006		84102	26
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42786	60513	10081	21050	40245	58003		85831	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42784	40716	10071	21055	40243	58003		84201	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	42781	20509	10070	21080	40238	54000		82100	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42782	20214	10071	21082	40242	58002		82400	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42782	20313	10072	21055	40238	58003		82400	25
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	20615	10086	21010	40215	58001		82200	31
BOCHOLT	21	406	42781	30814	10101	21055	40225	57007		83100	26
ESSEN	152	410	41580	30711	10074	21009	40220	58002	72111	83800	26
KAHLER ASTEN	839	427	41484	70615	10013	21070	48477	58004	70182	85801	28
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42782	20616	10077	21067	40231	58003		82101	29
KASSEL	231	438	42787	10511	10082	21103	40211	57012		81101	25
GOETTINGEN	175	444	42783	20607	10090	21077	40220	58005		82101	
BRAUNLAGE	607	452	42586	30511	10036	21088	40222	50001		83202	28
AACHEN	202	501	42675	60410	10078	21003	40195	58002		86200	26
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41631	50410	10046	21051	40184	58004	72688	84201	30
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42680	60815	10035	21013	40202	50000		85801	25
KOBLENZ	70	515	41668	70810	10039	21038	40186	57004	70286	86201	27
BAD MARIENBERG	547	526	41475	70613	10057	20003	40195	54000	72788	85201	26
GIESSEN	186	532	42581	40508	10084	21043	40202	58001		84830	27
BAD HERSFELD	212	542	42775	10514	10085	21082	40204	58006		81100	29
WASSERKUPPE	921	544	42783	40416	10023	21109	48469	58004		84800	30
TRIER-PETRISBERG	265	609	42568	50613	10091	21032	40166	57010		83221	27
DEUSELBACH	480	615	42570	70515	10059	21020	40169	58004		87832	27
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41565	40617	10021	21053	48463	58001	70181	84800	27
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	41775	70312	10090	21026	40181	55000	70281	83830	25
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42578	70715	10046	21028	40181	55001		87511	30
WUERZBURG	268	655	42570	80614	10073	21036	40178	58002		87511	28
BAD KISSINGEN	262	658	42678	70310	10084	21036	40177	58005		83871	
COBURG	337	671	42680	60608	10030	21076	40184	58005		84831	
BAMBERG	239	675	42575	70808	10082	21039	40177	58005		87811	
HOF	567	685	42775	20316	10057	21087	40168	50002		81531	27
WEIDEN	438	688	42677	70810	10066	21060	40174	50001		87811	
BERUS	363	704	42570	80518	10069	21031	40157	57004		84371	29
THOLEY	396	706	42570	70816	10069	21025	40163	58003		84831	28
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	70713	10073	21022	40161	58004		87511	27
WEINBIET	553	724	41463	80712	10044	21030	40165	58003	70822	86871	33
KARLSRUHE	112	727	41565	80613	10079	21002	40161	55002	72162	87571	
MANNHEIM	96	729	42670	70508	10086	21029	40172	58003		85371	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41462	80712	10045	20018	40157	56001	70065	88511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41458	80610	10048	20016	40164	58005	72166	87811	
OEHRINGEN	276	742	41560	80710	10061	20003	40176	50000	70362	88811	
WEISSENBURG	422	761	41460	80807	10050	20016	40163	58003	76066	86871	
NUERNBERG	319	763	42565	80712	10085	21040	40167	58007		84871	
REGENSBURG	366	776	42662	80608	10064	21002	40178	51004		87511	
GR. ARBER	1437	791	41700	90321	11040	21045	48445	51005	74974		24 38
FREIBURG	269	803	41564	80412	10054	20027	40145	58002	75862	86811	
FREUDENSTADT	797	815	41701	90607	11002	21002	48438	58004	77174		
KLUPPENECK	973	818	41030	80705	10000	21008	48437	54000	77177	88711	
STOETTEN	734	836	41235	80716	10014	20004	40168	58002	75377	87711	
ULM	522	838	41435	80308	10030	20023	40157	57003	76166	88711	
AUGSBURG	461	852	41450	80511	10036	20025	40162	58001	72166	88511	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41465	70810	10046	20020	40155	58004	72162	87811	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41562	80712	10048	20022	40163	58001	72122	87811	
PASSAU	409	893	41573	70603	10036	21003	40167	50004	70262	86211	
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	90627	11037	21037	48415	58004	74944		31 38
KONSTANZ	443	929	41463	80207	10050	20018	40134	57002	76162	84621	
KEMPTEN	705	946	42470	81005	10035	20003	40137	58001		88511	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	41258	80000	10031	20009	48422	58003	76122	88511	
ZUGSPITZE	2960	961	41709	72902	11028	21029	47951	50000	74142	87511	
HOHENPEIßENBERG	977	962	41440	80211	10002	21006	48430	50000	72884	88811	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42456	80703	10032	20003	40141	58004		88811	
WENDELSTEIN	1832	980	41700	90507	11039	21041	48437	56001	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

18 UHR UTC											ERDBODENTEMP.								
STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT
												XX GG	XXXX	R	N	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	32484	33615	10070	21037	40268	58005			83800		10077						
LIST/SYLT	26	020	32584	13511	10058	21038	40271	56003			81801		10097						
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	12580	10502	10041	21063	40272	53001	69902		81100		10074		0086	0073	0061	0069	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32680	10406	10038	21059	40272	55004			81100		10063		0145	0110	0080	0068	
PUTTGARDEN	1	063	16760	11104	10041	21034	40266	57002	69912				10071		0096	0096	0070	0073	
NORDERNEY	11	113	32580	10513	10065	21041	40262	56008			81100		10077		0116	0106	0094	0088	
BREMERHAVEN	7	129	32584	20610	10062	21027	40257	56001			82800		10083						
CUXHAVEN	5	131	11582	10714	10063	21051	40266	53000	69902	70261	81400		10081		0116	0114	0104	0086	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32780	10511	10050	21053	40261	53001			81400		10079		0096	0090	0079	0074	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32975	00505	10040	21063	40265	56003					10072		0108	0099	0070	0069	
EMDEN-HAFEN	5	203	32582	10414	10067	21022	40253	57005			81200		10094		0174	0130	0090	0080	
OLDENBURG	11	215	32780	10609	10056	21044	40259	53004			81200		10093						
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32682	30710	10063	21037	40249	56001			82230		10094		0097	0089	0077	0078	
SOLTAU	77	235											10085		0135	0118	0084	0069	
LUECHOW	17	253											10078		0101	0094	0083	0080	
LINGEN	21	305	32682	20808	10077	21055	40238	55000			82400		10108		0148	0121	0092	0088	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32780	20615	10070	21055	40231	53003			82500		10100		0121	0101	0082	0085	
OSNABRUECK	95	317											10093		0105	0098	0080	0078	
GUETERSLOH	72	320	32782	10707	10067	21077	40231	53002			81502		10096						
BAD SALZUFLEN	98	325											10099		0111	0112	0089	0084	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32784	30613	10060	21052	40244	57001			83800		10089		0123	0103	0085	0079	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32584	30614	10049	21047	40242	55002			83801		10080		0087	0081	0071	0073	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32983	00509	10055	21049	40241	52003					10083		0140	0119	0100	0074	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32782	10309	10051	21067	40243	53001			81400		10079						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32781	10311	10047	21058	40240	53002			81500		10078		0127	0087	0073	0070	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32886	10612	10085	21082	40209	56006			81500		10090		0143	0122	0097	0089	
BOCHOLT	21	406											10105		0096	0086	0060	0082	
ESSEN	152	410	11639	10312	10068	21075	40215	55005	69902	70161	81401		10081		0094	0090	0080	0079	
KAHLER ASTEN	839	427	11986	10616	10002	21101	48472	55002	69902	70182	81031		10092	59972	0024	0019	0022	0033	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32682	10612	10053	21045	40230	56002			81401		10083		0113	0104	0079	0073	
KASSEL	231	438	12784	10513	10058	21089	40217	53004	69902		81500		10085		0110	0087	0072	0076	
GOETTINGEN	175	444							69902				10102		0095	0078	0070	0072	
BRAUNLAGE	607	452	12685	20509	10012	21084	40229	55001	69912		82401		10046		0056	0040	0036	0046	
AACHEN	202	501	11580	70907	10056	21003	40200	53003	69902	72581	86837		10101		0105	0095	0078	0077	
NOERVENICH	117	502											10057		0066	0058	0056	0059	
NIERBURG	627	510	11582	50510	10027	21043	40192	51002	69902	70188	84202		10102		0113	0101	0089	0086	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11682	40608	10080	21046	40200	56002	69902	70361	81131		10106		0114	0106	0089	0097	
KOBLENZ	70	515	12580	70707	10079	21051	40188	51001	69902		84837		10067		0066	0060	0053	0059	
BAD MARIENBERG	547	526							69912				10095		0127	0109	0060	0078	
GIESSEN	186	532	32783	30611	10076	21117	40205	53002			81531		10086		0093	0081	0085		
BAD HERSFELD	212	542	13975	10713	10068	21093	40209	53003	69902		81030		10027		0028	0021	0028	0038	
WASSERKUPPE	921	544	32786	10614	11001	21144	48465	53002					10097		0109	0100	0083	0079	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32667	70813	10058	21023	40179	52009			82577		10077		0069	0059	0054	0066	
DEUSELBACH	480	615	11468	70611	10034	21002	40182	53005	69902	76062	87877		10040						
PFERDSFELD	396	626											10101		0119	0111	0093	0083	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11565	40615	10016	21091	48464	53002	69902	70381	81831		10056		0055	0051	0051	0061	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11775	60511	10082	21046	40182	53001	69902	70181	84570		10075		0075	0070	0069	0078	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32575	60717	10048	21038	40179	55001			84530		10087		0096	0093	0083	0076	
WUERZBURG	268	655	32570	70512	10069	21060	40178	55000			87577		10084		0118	0099	0078	0069	
BAD KISSINGEN	262	658											10090		0075	0074	0064	0074	
COBURG	337	671											10065		0096	0064	0052	0061	
BAMBERG	239	675									81501		10074		0072	0064	0057	0062	
HOF	567	685	32782	10313	10023	21096	40199	53002					10074						
WEIDEN	438	688	13978	40509	10052	21107	40178	53001	69902		80001		10074						
BERUS	363	704	11568	80418	10055	21019	40159	54000	69902	72162	82577		10074						
THOLEY	396	706	11465	70714	10047	21009	40171	53004	69902	72162	85831		10088		0094	0087	0071	0077	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	70714	10055	21019	40166	52004			87877		10085		0077	0070	0067	0074	
WEINBIET	553	724	11462	80713	10031	21027	40175	53004	69902	70276	84527		10047						
KARLSRUHE	112	727							69902				10082		0084	0085	0086	0093	
MANNHEIM	96	729	32670	80511	10080	21025	40172	54000			81577		10089						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11459	8071															

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05	10	20	50
STTT	STTT	STTT	STTT
N	N	N	N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MMWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDD			12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	42984	00914	10059	21043	40273	52005				
LUST/SYLT	26	020	42684	10506	10041	21029	40272	51001		81500		
LECK	7	022	42982	00000	11032	21099	40276	51004				
HUSUM	28	026	42984	00301	11037	21107	40276	52005				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42986	00703	10018	21090	40273	51001				
SCHLESWIG	43	035	42980	00802	10005	21070	40273	50000			0050	0051 0068 0069
MOHN	12	038	42981	00000	11022	21082	40278	58001				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42980	01502	10018	21030	40275	51002			0042	0054 0078 0074
PUTTGARDEN	1	063	46760	11304	10026	21044	40267	52001			0049	0060 0074 0074
NORDERNEY	11	113	42581	20910	10055	21060	40266	52004		82500	0086	0102 0105 0095
BREMERHAVEN	7	129	42982	00607	10031	21039	40264	51007				
CUXHAVEN	5	131	42981	00915	10046	21028	40270	50004			0072	0079 0093 0090
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42980	00505	10018	21036	40266	50005			0047	0060 0074 0076
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	00302	11011	21046	40271	51006			0065	0078 0081 0073
EMDEN-HAFEN	5	203	46771	10310	10050	20000	40265	53012				
OLDENBURG	11	215	42980	00606	10023	21040	40269	51009				
AHLHORN	49	218	42980	00707	10024	21042	40265	52012				
BREMEN, FLUGH.	3	224	42982	00710	10032	21047	40260	52011			0069	0080 0080 0079
SOLTAU	77	235	42930	10505	10013	21049	40265	52009		80001		
LUECHOW	17	253	42970	00703	10012	21034	40265	51011				
LINGEN	21	305	42982	00605	10041	21025	40248	51009				
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42975	00506	10032	21051	40242	51010			0073	0089 0093 0087
OSNABRUECK	95	317	42982	00706	10034	21048	40246	52008			0070	0077 0087 0079
GUETERSLOH	72	320	42981	00604	10034	21048	40242	51010				
BAD SALZUFLEN	98	325	42982	00804	10032	21037	40247	52010				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	00605	10006	21048	40257	52011			0065	0077 0088 0080
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	00810	10030	21057	40253	52010			0035	0054 0070 0075
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	00509	10026	21059	40253	52011			0050	0067 0079 0078
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42982	00306	10021	21063	40255	52011				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42982	00310	10020	21057	40253	52012			0071	0070 0080 0071
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	10613	10058	21055	40223	52013		80001	0073	0086 0098 0092
BOCHOLT	21	406	42980	00809	10043	21049	40236	53009			0079	0087 0090 0085
ESSEN	152	410	42989	00810	10044	21059	40226	51008			0055	0066 0079 0080
KAHLER ASTEN	839	427	42784	10715	11023	21082	48473	52007		81501	0009	0018 0024 0032
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	00506	10020	21037	40242	53009				
KASSEL	231	438	42984	00307	10031	21075	40230	51000			0051	0065 0080 0077
GOETTINGEN	175	444	42975	00402	10029	21051	40236	51010				
BRAUNLAGE	607	452	42982	00608	11014	21081	40242	51007			0017	0030 0041 0046
AACHEN	202	501	42981	00507	10040	21046	40204	51002			0065	0077 0082 0079
NOERVENICH	117	502	42980	00611	10041	21055	40214	52007				
NUERBURG	627	510	42980	20612	10014	21093	40202	51006		81032	0035	0046 0057 0059
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42983	20407	10048	21064	40211	52009		81032	0074	0091 0092 0088
KOBLENZ	70	515	46771	10503	10051	21084	40200	50010				
BAD MARIENBERG	547	526	42975	20811	10008	21086	40219	50006		80002		
GIESSEN	186	532	42782	50406	10049	21101	40218	51011		83540		
BAD HERSFELD	212	542	42975	20509	10040	21057	40223	51011		80001		
WASSERKUPPE	921	544	42984	10611	11022	21099	48466	50006		81030	0011	0020 0030 0038
TRIER-PETRISBERG	265	609	42668	70609	10054	21033	40183	51002			0067	0089 0091 0084
DEUSELBACH	480	615	41668	70409	10033	21056	40183	50001		70162	81532	
PFERDSFELD	396	626	42780	60710	10040	21076	40192	50006			82531	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42982	50619	10004	21121	48463	51003			85030	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42781	40311	10066	21092	40190	51007			81530	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	42775	10513	10036	21083	40190	51008		81500	0046	0059 0069 0077
BAD KISSINGEN	262	658	46771	10406	10037	21086	40199	51011				
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675	46771	10802	10042	21036	40199	51011				
HOF	567	685	42981	10610	11006	21102	40220	51012		81030	0037	0053 0062 0061
WEIDEN	438	688	42975	00205	10019	21114	40205	52018			0034	0043 0057 0063
BERUS	363	704	42575	80415	10044	21007	40258	57004		83571		
THOLEY	396	706	46771	10613	10045	21033	40169	58002			32	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	50811	10042	21018	40172	52004		85500	30	
WEINBIET	553	724	46771	10817	10028	21046	40172	58001			21	39
KARLSRUHE	112	727	41560	80504	10053	20042	40168	51005		76161	88511	
MANNHEIM	96	729	42680	80611	10077	21043	40180	51008			86571	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41465	80810	10039	20003	40161	50003		76066	87521	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41668	70910	10048	21002	40165	58003		70162	81531	
OEHRINGEN	276	742	41660	80609	10058	21048	40178	51003		70262	88511	
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	42670	50408	10045	21072	40192	52013		85500	0056	0061 0070 0075
REGENSBURG	366	776	42980	00203	10025	21016	40192	52006			0050	0050 0065 0077
GR. ARBER	1437	791	42970	10522	11071	21083	48454	51004		80001	24	34
FREIBURG	269	803	41360	80304	10047	20027	40146	58001		75866	86521	
FREUDENSTADT	797	815	41701	90708	11002	21002	48437	58004		77374		
KLIPPENHECK	973	818	41030	80917	11010	21014	48435	54000		77177	88711	
STOETTEN	734	836	41230	70716	10006	21009	40177	51001			72372	87511
ULM	522	838	41560	80409	10030	20014	40160	50000			72166	88511
AUGSBURG	461	852	41965	50610	10030	20009	40167	50003		70361	88511	
NEUBURG/DONAU	381	853	42653	40706	10026	21013	40174	52003			82530	
LANDSBERG	623	857	42458	70711	10018	21014	40165	58001			87811	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42962	60514	10029	21002	40169	50005			86030	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42961	50611	10021	21001	40171	50005			82031	
ERDING	462	869	43960	60810	10020	21022	40187	52004			83031	
MUEHLDORF	401	875	46759	10312	10031	21055	40178	52006				
PASSAU	409	893	42980	10906	10029	21039	40194	52010			81030	
BREMEN-GARTEN	212	900	41460	80111	10046	20024	40151	54000		76066	88611	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	90730	11037	21037	48412	58003		77174		
KONSTANZ	443	929	41565	80103	10046	20016	40131	57001			70662	88511
KEMPTEN	705	946	46771	10910	10024	21001	40140	50001				
MEMMINGEN	634	947	41458	30717	10028	21031	40155	52005			72052	88811
OBERSDORF	810	948	41260	80000	10020	20012	48420	51003			70262	88611
ZUGSPITZE	2960	961	41789	61506	11080	21105	47950	58001			70142	81532
HOHENPEIßENBERG	977	962	42268	80612	11006	21012	48423	50000			88511	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41457	80802	10028	20003	40138	50001			71062	88511
WENDELSTEIN	1832	980	41700	91410	11052	21053	48439	54000			74544	

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde							WEITERE MARKANTE PUNKTE VON					
STATION YGG	SCHLESWIG 0806	HANNOVER 0806	ESSEN 0806	STUTT GART 0806	MUENCHEN 0806	BERLIN 0806	MUENCHEN		HANNOVER		STUTT GART	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 16.5 28 39	DDFF 30.0 27 33	DDFF 33.0 28 33	DDFF 31.6 24 20	DDFF 30.9 26 23	DDFF 25.5 28 43						
309		26 38	27 32	28 17	26 23						010 -50 26 32	
264		23 34	27 32	28 27	30 25						012 26 19	
237		27 37	28 32	28 26	27 29	28 43					014 -56 29 26	
207		28 40	26 38	27 48	27 42	28 43					018 -56	
183		29 41	29 36	27 38	27 44	28 47					020 -58 27 25	
159	28 35	29 30	28 36	28 39	27 43	28 38					028 -59 26 21	
135	30 23	30 27	28 28	27 37	27 38	28 32			013 -54		031 28 25	
120	33 23	31 20	30 23	26 26	26 35	27 32			014		040 -55 25 30	
105	34 26	32 16	30 15	27 27	25 24	24 41	015 -57 28 28		016 -55	27 41	042 -55	
90	1 38	27 21	32 17	24 30	23 20	24 48			018 -54	27 30	044 -58	
72	2 45	25 35	28 17	25 34	27 15	25 33	018 -53 29 21		021 -57	28 39	055 -55	
54	36 15	26 13	27 11	27 18	29 16	29 12	020 -57 25 23		023 -56		065 25 50	
42	32 10	1 9	2 6	25 14	30 10	4 7	023 24 15		024 -58		074 -56 26 35	
30	1 16	4 15	7 16	34 3	3 8	6 15	026 -56 28 20		028 -57		078 -53	
21	3 16	4 13	5 20	5 12	3 6	7 22	028 -58		031 -55	26 37	086 -55	
15	5 14	6 15	5 19	8 13	9 4	7 28	032 -58		035 -57	28 40	093 -53	
09	5 13	8 20	6 16	7 14	6 7	7 26	036 -61		048 -55		100 -54 -67 26 36	
	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	038 26 37		051 -57		108 -55 -68	
							040 -58		061 -55	28 51	128 27 47	
							043 28 34		065 -56		145 -53 -66	
							048 26 41		079 -53		174 27 39	
							056 -56		085 -56			
MAXIMAL- WINDE												

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 08. APRIL 1990

NUMMER 98

STATION YGG	SCHLESWIG 0812	HANNOVER 0812	ESSEN 0812	STUTTGART 0812	MUENCHEN 0812	BERLIN 0812	HOHENPEISENBERG 0812
	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF
HPA							
10	3043 -58		3060 -53 27 35		3073 -52 27 33	3060 -53 -86 28 40	
20	2611 -60	2614 -57 28 32	2617 -60 29 39	2625 -57 26 25	2630 -56 28 21	2616 -60 -91 28 42	
30	2356 -60	2358 -58 28 36	2363 -57 29 26	2369 -58 27 31	2372 -58 28 30	2361 -58 -90 27 33	
50	2036 -58	2037 -57 28 38	2041 -57 27 38	2046 -57 28 45	2050 -56 28 39	2037 -55 -87 28 47	
70	1824 -57	1823 -57 27 29	1827 -55 27 29	1832 -53 26 33	1835 -55 27 34	1824 -56 -88 28 33	
100	1597 -57 31 29	1595 -55 -68 28 24	1598 -55 -69 28 18	1603 -54 -68 27 36	1606 -55 -76	1595 -55 -88 29 30	
150	1339 -54 32 20	1336 -55 -67 31 16	1338 -54 -68 30 16	1342 -53 -67 27 26		1335 -54 -88 29 30	
200	1155 -55 -69 36 24	1152 -55 -67 34 17	1154 -54 -68 36 13	1156 -52 -66 27 26		1151 -55 -87 30 19	
250	1012 -55 -69 01 29	1009 -53 -66 35 12	1011 -53 -67 36 17	1012 -53 -68 26 20		1008 -54 -78 25 21	
300	0896 -52 -66 04 44	0891 -50 -64 03 20	0893 -49 -64 03 31	0896 -53 -66 24 38		0891 -52 -73 24 40	
400	0703 -38 -54 04 40	0699 -41 -57 03 09	0699 -39 -56 04 31	0704 -37 -54 24 41		0700 -40 -55 25 33	
500	0546 -28 -67 04 36	0544 -31 -42 26 07	0544 -32 -48 06 03	0546 -27 -47 24 15		0544 -30 -38 27 16	
700	0299 -16 -29 04 15	0297 -15 -35 08 19	0297 -15 -22 06 15	0295 -10 -11 10 05		0297 -14 -32 07 17	
850	0151 -8 -8 04 14	0149 -8 -19 08 21	0148 -5 -10 08 16	0144 -4 -5 09 17		0148 -9 -18 05 19	
1000	0022 2 -2 06 09	0020 5 -13 07 14	0018 5 -1 03 14	0013		0019 3 -10 06 19	
MARKANTE PUNKTE						005 -40 -77 27 46	
						008 26 41	
						009 -53 -86	
						011 28 44	
						015 26 35	
						015 -53 -86	
						018 29 35	
						020 -60 -91	
						029 27 36	
						033 -59 -90	
						037 29 31	
						039 -55 -87	
						051 28 47	
						068 -57 -89	
						073 -56 -88 28 31	
						080 28 29	
						100 -55 -88 29 30	
						138 30 20	
						195 29 19	
						247 25 20	
						261 -55 -79 25 24	
						305 -52 -73	
						350 24 44	
						365 -45 -58	
						451 -34 -55	
						475 -33 -40	
						547 28 09	
						558 -24 -31	
						581 34 04	
						593 -21 -32	
						596 03 05	
						600 04 05	
						614 -22 -43	
						647 08 12	
						695 07 17	
						727 -12 -27	
						738 05 20	
						750 -12 -53	
						768 04 19	
						781 -12 -34	
						800 04 18	
						864 -8 -15	
						898 04 21	
						904 04 21	
						925 -3 -11 05 21	
						955 06 19	
						012 4 -10	
						018 6 -8 06 10	
TROPO- PAUSE	265 -57 -70 03 41	243 -54 -67 34 13	280 -52 -66 03 26	286 -55 -67 25 33		073 -56 -88 28 31	
						261 -55 -79 25 24	
MAX- WIND							
30/50	0320	0321	0322	0323	0322	0324	
50/100	0439	0442	0443	0443	0444	0442	
100/200	0442	0443	0444	0447		0444	
200/500	0609	0608	0610	0610		0607	
500/1000	0524	0524	0526	0533		0525	

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0818	HANNOVER 0818	ESSEN 0818	STUTTGART 0818	MUENCHEN 0818	ESSEN	HANNOVER	STUTTGART	MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DOFFF 9.6 5 46	DOFFF	DOFFF 30.9 29 42	DOFFF 31.5 29 21	DOFFF 31.5 29 30				
309			29 42	29 29	29 31	008 -49 27 38			
264			29 35	28 29	28 26	009 -50 28 43			
237			28 32	28 30	28 27	009 -50			
207			28 25	29 28	28 26	011 -55			
183			28 29	27 33	28 35	013 25 31	014 -55 27 36		
159			30 17	27 34	27 37	016 -54 27 26	015 -53 28 32		
135			27 7	28 26	27 30	018 -57	020 -57	018 -54 26 25	009 -50 28 35
120			36 14	28 22	26 29	022 -60 29 39	022 -59	021 -57 26 23	013 -53 25 34
105			3 16	28 19	27 28	022 -59	024 -57	022 -57	014 -56
90	5 55		4 30	25 29	24 29	024 -60	038 -59 29 29	024 29 24	016 -55
72	5 56		6 46	24 41	25 28	027 26 32	053 28 39	034 -59 26 30	017 28 20
54	5 36		7 6	24 22	26 25	030 -57 29 26	062 -55	038 -57 26 23	025 -56 28 25
42	5 29		7 17	21 11	23 9	039 -59	070 -57 27 29	049 -56 29 41	035 -60
30	5 14		7 15	9 11	14 7	041 -57	080 -55	051 -58 23 46	042 -59 26 27
21	3 15		8 20	9 20	10 20	048 27 39	089 30 29	062 -56 26 37	047 -55
15	4 13		8 23	9 28	10 30	068 26 29	100 -55 -68 28 24	070 -53 26 33	049 28 37
09	4 12		7 24	9 28	9 30	091 -54	110 28 13	075 28 29	058 -56 27 51
MAXIMAL- WINDE	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	100 -55 -69 23 18	125 -55 -68	094 -55	066 -54 26 40
						115 -55 -69	139 -54 -67 32 21	100 -54 -68 27 36	070 -55 27 34
						121 -53 -67	161 -56 -68 29 15	104 27 33	077 -53 27 31
						132 -53 -67	168 -55 -67	110 -55 -69	086 -55
						138 -54 -68	185 -54 -67	124 -54 -68 28 36	094 28 39