

Europäischer Wetterbericht

Amisblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

Montag, den 14. Mai 1990

NUMMER 134

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	-XX GG
HELGOLAND	4	015	32982	02703	10108	20091	40109	58002				
LIST/SYLT	26	020	11468	35107	10107	20092	40094	56006	69931	70281	83500	
LECK	7	022	41632	72102	10070	20061	40099	56007		71022	875//	
HUSUM	28	026	41436	62304	10087	20063	40099	58006		71022	83831	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41437	81903	10083	20066	40096	57007		71022	885//	
SCHLESWIG	43	035	31550	82003	10091	20080	40101	58004		71022	888//	
HOHN	12	038	41620	22302	10081	20060	40111	54000		71011	82500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31750	52304	10090	20057	40102	56002		71022	85500	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71502	10107	20099	40096	57004				
NORDERNEY	11	113	11275	72915	10108	20095	40114	55001	60021	72186	878//	
BREMERHAVEN	7	129	11470	62408	10106	20093	40112	51002	69921	72582	86800	
CUXHAVEN	5	131	32475	32705	10101	20086	40108	54000			83800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11557	72607	10103	20082	40106	55002	69901	76022	8652//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11345	82707	10098	20081	40122	53003	60011	76166	877//	
AHLHORN	49	218	41350	82609	10097	20078	40126	53004		72065	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11450	82504	10101	20094	40115	54000	60031	76162	865//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11560	72607	10104	20091	40140	52009	69941	70281	875//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31645	52705	10100	20088	40143	52009		71022	85500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31457	32506	10108	20093	40123	52007		71022	888//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11760	72305	10099	20084	40126	52005	69901	70261	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	02502	10085	20069	40127	51003				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	22501	10099	20066	40126	52004			80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	02705	10121	20069	40126	52004				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32660	32404	10091	20072	40155	52003			83500	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	31656	12405	10087	20078	40157	52006		71011	81500	
KAHLER ASTEN	839	427	11702	92709	10039	20057	48452	51002	69971	74184		25
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32660	72201	10083	20067	40145	51004			875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	31550	72703	10101	20086	40159	52007		71011	875//	
NOERVENICH	117	502	41750	62606	10101	20076	40162	52008		71011	86500	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32560	82705	10106	20091	40156	51008			885//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32960	32103	10090	20075	40168	52010			80001	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32959	02807	10049	20043	48462	51001				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32958	02302	10075	20057	40167	52006				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	628	42959	02001	10077	20049	40165	53003				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32968	09902	10084	20056	40153	52006				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32965	12301	10088	20056	40156	52009			81036	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32664	51802	10066	20047	40158	52007			85500	
WEIDEN	438	688	32570	70000	10114	20070	40141	52009			875//	
BERUS	383	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	32903	10093	20050	40160	51006			80001	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32975	03602	10086	20049	40161	52012			875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32765	73203	10123	20072	40147	52005			81501	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32768	53006	10124	20072	40155	51003				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32965	30000	10117	20080	40146	52007			80001	
REGENSBURG	366	776	31708	93603	10110	20106	40143	51006		74711		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11459	81406	10136	20122	40156	52005	60261	78098	888//	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11565	82103	10107	20064	40158	51006	69901	76062	875//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11670	73401	10126	20117	40152	52011	60011	72981	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	72802	10119	20091	40148	51010			86532	
LANDSBERG	623	857	41257	82303	10112	20090	40159	50011		79198	8672//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41550	33001	10118	20103	40158	52012		79198	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11670	72810	10125	20100	40146	52013	69911	70282	8327//	
ERDING	462	869	41664	82607	10138	20078	40159	52013		76081	885//	
MUEHLDORF	401	875	16758	70000	10124	20114	40145	52008	69921			
PASSAU	409	893	32662	83602	10120	20111	40141	52004			885//	
BREMENGARTEN	212	900	41460	71402	10143	20127	40167	52009		76098	878//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11564	80000	10132	20123	40151	50000	60021	72182	875//	28
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41770	71903	10111	20087	40174	50005		70198	874//	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	91101	11012	21012	47060	58005	69981	74582		
HOHENPEIßENBERG	977	962	11704	93605	10088	20086	48483	50006	60021	76364		30
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen - Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	03 UHR UTC								7WWW 12	BNCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
		III RX	IIHW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP				
HELGOLAND	4	015	42482	22609	10104	20092	40105	57004		81802		
LIST/SYLT	26	020	42475	72910	10108	20093	40090	57004		878//		
LECK	7	022	41513	52203	10067	20064	40098	58001	71244	855//		
HUSUM	28	026	41445	82405	10089	20063	40099	55000	76182	878//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41557	82205	10088	20058	40093	57003	71022	8383//		
SCHLESWIG	43	035	41550	82706	10086	20073	40098	57003	76362	878//		
HOHN	12	038	41456	72202	10092	20079	40110	57001	72511	8383//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41450	82304	10088	20060	40100	56002	71022	8553//		
PUTTGARDEN	1	063	46750	72105	10086	20033	40093	57003				
NORDERNEY	11	113	41475	82911	10110	20095	40110	58004	78022	888//		
BREMERHAVEN	7	129	41362	62411	10107	20095	40109	58003	75882	877//		
CUXHAVEN	5	131	42480	42505	10098	20083	40106	58002		84800		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41357	62504	10091	20075	40108	50008	71062	86600		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41460	72405	10095	20075	40118	58004	76062	875//		
AHLHORN	49	218	41450	82468	10095	20078	40127	58001	72162	875//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41575	72408	10097	20086	40118	50003	72162	875//		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42458	72306	10103	20092	40137	58003		876//		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41340	82506	10101	20089	40141	58002	71022	885//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42460	72607	10101	20079	40130	50002		8753//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42658	72407	10100	20083	40129	52003		875//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42764	62504	10100	20083	40129	51003		86500		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42766	52707	10110	20076	40126	52003		83301		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42668	72406	10118	20072	40129	51003		875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41240	72605	10098	20083	40160	51005	71011	875//		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	41525	72705	10089	20085	40159	51001	71011	875//		
KAHLER ASTEN	839	427	41108	82710	10047	20045	48451	50002		74144	886//	
BAD LIPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	41536	71902	10078	20070	40151	52005	71022	875//		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	41540	72703	10095	20088	40161	50002	71011	875//		
NOERVENICH	117	502	41530	62805	10092	20071	40167	51004	71022	86500		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41457	72905	10102	20089	40161	51002	71022	876//		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41556	62401	10079	20071	40169	54000	71011	86500		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	41230	72804	10043	20043	48463	50001	72841	876//		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41930	00000	10056	20046	40169	54000	71000			
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42959	03002	10050	20033	40173	51004				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42962	39901	10074	20060	40161	51007		82031		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	42760	40000	10068	20056	40163	51005		84500		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	42958	22002	10042	20033	40170	52005		82030		
WEIDEN	438	688	42568	40000	10096	20077	40149	52006		81501		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	20000	10052	20039	40174	51008		80001		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	42968	03602	10056	20041	40164	51001				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42765	42702	10093	20057	40153	51002		84500		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42766	23003	10095	20058	40161	51003		82500		
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	42965	30000	10077	20060	40162	53009		33040		
REGENSBURG	366	776	41536	83604	10112	20094	40152	51008	76142	375//		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	41556	80302	10131	20122	40157	54000	71082	8757//		
FREUDENSTADT	797	815										
KLIFFENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	41963	22702	10086	20063	40165	54000	70161	80002		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	42660	70000	10123	20116	40152	51001		8457//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41757	80000	10110	20092	40154	52004	71022	855//		
LANDSBERG	623	857	41556	81902	10106	20087	40159	54000	71062	883//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41240	80000	10119	20111	40157	55001	76162	885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41670	72203	10111	20104	40150	54000	76166	878//		
ERDING	462	869	41645	72402	10119	20035	40168	51002	72166	875//		
MUEHLDORF	401	875	46756	72705	10119	20101	40153	52007				
PASSAU	409	893	42662	70000	10113	20103	40146	53004		875//		
BREMERTEN	212	900	41456	83604	10136	20120	40164	56003	71062	888//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	41450	82101	10128	20119	40153	51001	76166	875//		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41450	72104	10106	20092	40159	56003	71022	376//		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92808	11018	21018	47060	54000	74564			
HOHENPEIßENBERG	977	962	41575	72503	10087	20085	48482	56001	72164	8557//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	
HELGOLAND	4	015	3248J	72711	10110	20098	40104	55001				85872							
LIST/SYLT	26	020	12475	72710	10109	20086	40085	57005	69932			84832							
LECK	7	022	43111	11111															
HUSUM	28	026	43111	11111															
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111															
SCHLESWIG	43	035	1146J	72104	10093	20081	40095	56003	60032	72162	87811								
HÖHN	12	038	43111	11111															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11358	82407	10105	20077	40099	56002	69912	70362	86500								
PUTTGARDEN	1	063	36160	72208	10105	20098	40094	52001											
NORDERNEY	11	113	11475	83013	10111	20098	40110	55000	60022	72582	88811								
BREMERHAVEN	7	129	11360	82412	10105	20094	40108	55001	69982	76186	87511								
CUXHAVEN	5	131	32470	72903	10111	20091	40103	56003											
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11358	82406	10098	20082	40108	55000	69972	76052	87511								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11456	72105	10097	20088	40130	52003	60012	71081	85831								
EMDEN-HAFEN	5	203	11360	82418	10106	20099	40117	55001	60052	72586	87211								
OLDENBURG	11	215	43111	11111															
AHLHORN	49	218	43111	11111															
BREMEN, FLUGH.	3	224	11340	82410	10101	20090	40115	57003	60102	75365	87711								
SOLTAU	77	235	11457	82306	10097	20088	40123	51002	60032	76061	88511								
LUECHOW	17	253	11360	82407	10102	20093	40124	53002	69912	76061	88811								
LINGEN	21	305	11556	72406	10101	20092	40135	53002	69902	75021	87511								
MUENSTER/OSNAB.	48	315	12458	72409	10100	20081	40144	53007	69942										
OSNABRUECK	95	317	12459	82508	10101	20086	40136	53004	69912										
GUETERSLOH	72	320	31357	82313	10100	20079	40149	53003		70522	88611								
BAD SALZUFLEN	98	325	11335	82506	10103	20086	40140	53003	69952	71011	88611								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32460	72509	10110	20086	40133	52003											
BRAUNSCHWEIG	81	348	12560	82307	10105	20084	40135	53006	69902										
BERLIN-DAHLEM	51	381	31657	52105	10110	20080	40135	52006		71011	85850								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32462	32509	10120	20087	40135	52006											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31557	12205	10109	20079	40136	52007		70511	81800								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31340	82607	10103	20086	40162	53002		71011	87511								
BOCHOLT	21	406	31425	82606	10095	20082	40155	53005		71011	84531								
ESSEN	152	410	31318	82505	10092	20083	40163	53003		71011	88511								
KAHLER ASTEN	839	427	11700	92610	10051	20049	48453	53001	69972	74144									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11330	82408	10096	20081	40152	53005	60032	71022	88711								
KASSEL	231	438	31556	51805	10080	20070	40153	53003		71011	84530								
GOETTINGEN	175	444	11461	52303	10104	20031	40149	53006	69902	70161	85800								
BRAUNLAGE	607	452	32370	82605	10072	20056	40144	53005											
AACHEN	202	501	11220	82606	10093	20078	40167	53005	69902	75111	88511								
NOERVENICH	117	502	43111	11111															
NUERBURG	627	510	31140	12702	10062	20052	40176	53008		71011	81600								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31357	72605	10102	20085	40166	53005		71022	87811								
KOBLENZ	70	515	31550	72801	10102	20079	40169	52003		71021	87811								
BAD MARIENBERG	547	526	11140	82805	10072	20068	40172	53004	69902	75011	87711								
GIESSEN	186	532	31550	71902	10092	20077	40170	51001		71011	87511								
BAD HERSFELD	212	542	31435	72403	10064	20056	40164	53007		71011	87511								
WASSERKUPPE	921	544	31700	92607	10053	20053	48470	53006		74541									
TRIER-PETRISBERG	265	609	31701	90000	10060	20056	40180	53010		74740									
DEUSELBACH	480	615	31110	82701	10070	20062	40169	53007		71011	88611								
PFERDSFELD	396	626	43111	11111															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31731	93005	10060	20060	48475	53007		74141									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31957	11904	10090	20075	40167	52007		71000	80001								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32959	02905	10091	20072	40168	53006											
WUERZBURG	268	655	31756	31802	10072	20060	40170	53006		71011	82501								
BAD KISSINGEN	262	658	32662	72401	10073	20059	40163	53007											
COBURG	337	671	32500	70000	10060	20043	40170	53006											
BAMBERG	239	675	32762	31602	10066	20058	40173	52011											
HOF	567	685	32958	02503	10089	20059	40162	52004											
WEIDEN	438	688	32958	02501	10090	20062	40161	52009											
BERUS	363	704	32962	03602	10090	20066	40165	53003											
THOLEY	396	706	32959	00300	10076	20060	40171	53006											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31957	00000	10074	20084	40171	53000		71000									
WEINBIET	553	724	33959	10000	10087	20066	40163	53004			81030								
KARLSRUHE	112	727	32762	50000	10084	20068	40164	53002			81501								
MANNHEIM	96	729	32962	03602	10103	20070	40170	53008											
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	10401	10110	20061	40159	53007			80001								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32562	13303	10103	20064	40169	52008			81130								
OEHRINGEN	276	742	32661	40000	10086	20064	40174	52009			84501								
WEISSENBURG	422	761	32960	10000	10091	20076	40161	53010			80001								
NUERNBERG	319	763	32762	43301	10092	20061	40172	53012			84570								
REGENSBURG	366	776	11650	60000	10112	20088	40163	52010	69932	71064	83570								
GR. ARBER	1437	791	11160	82511	10058	20042	48482	52006	60032	76064	82571								
FREIBURG	269	803	11262	83603															

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.					
			RX		N	NDD			12	HLMH	XX GG	07 UHR UTC	05	10	20	50	
												STTT	STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42480	32716	10113	20092	40112	52008		80271							
LIST/SYLT	26	020	41468	82909	10114	20097	40092	52007	76186	33121							
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLensburg/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41460	72405	10113	20094	40097	50002	76082	87611		0111	0111	0118	0126		
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42562	72311	10139	20076	40103	50006		37311		0120	0120	0122	0132		
PUTTGARDEN	1	063	46760	72109	10120	20094	40099	52005				0122	0123	0130	0138		
NORDERNEY	11	113	41375	83019	10108	20087	40125	52013	78082	83811		0115	0119	0126	0136		
BREMERHAVEN	7	129	41339	82512	10113	20106	40118	52010	76165	87711							
CUXHAVEN	5	131	41470	72812	10120	20104	40110	51007	72522	87811		0124	0124	0134	0149		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41360	82507	10107	20088	40115	52007	72162	87511		0118	0121	0128	0136		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41458	82207	10110	20099	40117	52007	72182	87711		0127	0130	0137	0143		
EMDEN-HAFEN	5	203	41470	82711	10111	20095	40130	53013	70282	87611		0122	0126	0134	0141		
OLDENBURG	11	215	41350	82508	10109	20092	40127	53010	75866	88711							
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41356	82512	10108	20099	40127	52012	75052	88511		0130	0127	0133	0139		
SOLTAU	77	235	41430	82510	10100	20089	40132	54009	76166	87511		0112	0115	0128	0140		
LUECHOW	17	253	41460	82407	10103	20092	40135	52011	76066	88511		0120	0126	0134	0150		
LINGEN	21	305	41450	82507	10101	20090	40149	52014	75865	88511		0112	0122	0129	0138		
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41458	72510	10109	20075	40154	52010	72052	87511		0112	0118	0123	0137		
OSNABRUECK	95	317	41460	82508	10102	20085	40150	52012	72052	87511		0114	0115	0124	0134		
GUETERSLOH	72	320	42461	72611	10118	20073	40158	52009		87811							
BAD SALZFLUEN	98	325	42463	82608	10112	20076	40154	52014		88611		0119	0125	0135	0151		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42460	82510	10116	20078	40141	52009		88811		0126	0129	0139	0148		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42564	82412	10121	20080	40142	52008		87811		0113	0112	0118	0134		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42375	82610	10144	20077	40142	51008		88200		0138	0136	0141	0153		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42370	82512	10142	20070	40140	52006		84300							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42560	82713	10142	20075	40143	52007		84200		0129	0130	0141	0136		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41457	82408	10116	20082	40180	52009	71022	87511		0113	0113	0122	0138		
BOCHOLT	21	406	42464	72708	10119	20080	40165	52010		87811		0109	0114	0123	0136		
ESSEN	152	410	41456	82808	10107	20078	40174	52012	71022	88511		0113	0113	0123	0139		
KAHLER ASTEN	839	427	41258	82513	10094	20050	40464	51012	72844	86511		0068	0073	0082	0087		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41356	82510	10103	20091	40164	52012	72522	88811		0111	0112	0120	0128		
KASSEL	231	438	42370	72006	10114	20074	40159	51009		87511		0106	0109	0122	0142		
GOETTINGEN	175	444	42470	72507	10120	20068	40156	51010		87811		0114	0117	0130	0137		
BRAUNLAGE	607	452	41470	72605	10076	20056	40134	52012	70162	87511		0085	0093	0101	0102		
AACHEN	202	501	41458	72506	10109	20075	40174	50009	70152	87811		0111	0115	0119	0130		
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	42530	72804	10092	20032	40177	52008		87211		0091	0092	0101	0112		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41460	82709	10117	20079	40176	52011	70282	88811		0119	0124	0129	0140		
KOBLENZ	70	515	42565	72702	10139	20067	40174	51017		87211		0134	0135	0149	0162		
BAD MARIENBERG	547	526	41480	72806	10104	20061	40177	51012	70252	87211		0098	0107	0119	0119		
GIESSEN	186	532	42566	72606	10140	20070	40174	51008		86831		0120	0122	0133	0142		
BAD HERSFELD	212	542	42561	83006	10124	20077	40165	51007		87611		0114	0113	0130	0148		
WASSERKUPPE	921	544	41460	72610	10081	20046	40486	52012	72842	87811		0077	0083	0099	0094		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41362	20401	10126	20077	40179	51006	70340	82200		0118	0121	0130	0144		
DEUSELBACH	480	615	41456	73601	10086	20068	40176	52015	71022	87511		0089	0094	0102	0118		
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41165	43106	10089	20057	48493	51012	70141	84300			0092	0093	0103		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42562	32505	10145	20073	40171	52007		83200		0127	0127	0145	0155		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42462	42903	10126	20073	40176	51006		84200		0105	0102	0119	0129		
WUERZBURG	268	655	42565	32103	10131	20073	40168	52008		83200		0151	0150	0160	0167		
BAD KISSINGEN	262	658	42567	72703	10139	20062	40162	52007		87611		0129	0136	0145	0155		
COBURG	337	671	42565	69901	10136	20049	40166	51007		86800		0126	0129	0149	0157		
BAMBERG	239	675	42568	39901	10152	20072	40170	51009		83200		0124	0132	0145	0154		
HOF	567	685	42967	12506	10135	20033	40155	51006		81000		0113		0130	0127		
WEIDEN	438	688	42670	42807	10141	20028	40158	52007		84200		0118	0122	0137	0136		
BERUS	363	704	42568	22402	10140	20072	40171	52013		82200		0121	0126	0139	0150		
THOLEY	396	706	42567	12704	10124	20048	40171	51006		81000		0108	0116	0132	0142		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42560	12205	10142	20061	40168	52007		81100		0112	0127	0141	0135		
WEINBIET	553	724	42462	32203	10130	20071	40163	52011		83200							
KARLSRUHE	112	727	42563	33601	10171	20076	40169	51011		82800		0149	0154	0168	0179		
MANNHEIM	96	729	42662	39902	10171	20030	40170	51004		83200		0135	0138	0155	0161		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42665	52501	10149	20059	40162	51009		84300							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42568	62203	10160	20077	40169	52008		84600		0139	0135	0148	0146		
OEHRINGEN	276	742	42666	12501	10154	20056	40173	51007		81300		0145	0149	0171	0156		
WEISSENBURG	422	761	42665	12402	10156	20051	40153	51005		81200		0151	0152	0161	0155		
NUERNBERG	319	763	42663	12703</													

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG	
		III RX	IIHV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	32380	72720	10111	20091	40118	51006				878//	
LIST/SYLT	26	020	11363	62917	10122	20104	40090	56001	60081	72186	83802		25
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11257	82308	10104	20094	40102	53005	60061	76382	875//		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11458	72511	10123	20087	40104	53001	60051	78032	878//	25	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72707	10112	20100	40100	52001					
NORDERNEY	11	113	11465	72818	10117	20093	40132	51009	69971	72162	862//		
BREMERHAVEN	7	129	11470	82619	10119	20103	40128	52010	60011	78086	878//	25	
CUXHAVEN	5	131	11475	72718	10118	20089	40118	52008	69901	70182	878//	30	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11365	72509	10113	20091	40117	51002	60021	72586	878//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	72312	10127	20094	40116	51001	60011	70286	878//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11465	82716	10109	20096	40141	52011	69991	76186	878//		
OLDENBURG	11	215	11460	82709	10101	20080	40139	52012	60021	76165	878//		
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11462	82711	10112	20097	40136	52009	60021	75885	888//		
SOLTAU	77	235	11458	82509	10103	20093	40137	52005	60021	76062	875//		
LUECHOW	17	253	11463	82411	10113	20092	40141	53006	69931	70262	878//		
LINGEN	21	305	11462	82606	10121	20098	40136	51007	69991	70365	888//		
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11462	72410	10120	20087	40163	52009	69911	72162	878//		
OSNABRUECK	95	317	11473	82503	10120	20081	40136	52007	69901	70252	878//		
GUETERSLOH	72	320	32565	82609	10127	20074	40167	52010			888//		
BAD SALZUFLEN	98	325	32468	82707	10118	20076	40160	51006			878//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11459	82511	10117	20081	40130	52009	69901	70262	888//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32570	72611	10123	20072	40147	50005			878//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11367	42409	10151	20071	40141	58001	69901	72581	84842		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11681	72516	10159	20058	40139	58001	69921	70381	84963	26	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11380	72413	10149	20066	40143	54000	69901	70381	878//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32562	72609	10144	20077	40173	50003			878//		
BOCHOLT	21	406	32662	82703	10121	20069	40172	52007			875//		
ESSEN	152	410	32465	82507	10122	20073	40174	50001			878//		
KAHLER ASTEN	839	427	11268	82511	10061	20043	48476	33012	69901	72164	888//		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11465	72707	10117	20075	40167	50004	69911	70182	878//		
KASSEL	231	438	32572	82104	10124	20064	40164	51005			875//		
GOETTINGEN	175	444	32570	82409	10131	20066	40162	51005			888//		
BRAUNLAGE	607	452	11460	82408	10036	20047	40137	51005	69931	70262	888//		
AACHEN	202	501	11370	72605	10124	20069	40176	50003	69901	70252	878//		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32580	62607	10116	20021	40170	50000			86200		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11575	82909	10128	20065	40179	51003	69901	70282	888//		
KOBLENZ	70	515	32570	72606	10168	20060	40169	38003			872//		
BAD MARIENBERG	547	526	11483	72806	10118	20059	40172	54000	69901	70252	872//		
GIESSEN	186	532	32575	62707	10160	20061	40172	54000			86500		
BAD HERSFELD	212	542	32668	72708	10152	20043	40161	58001			378//		
WASSERKUPPE	921	544											
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	53102	10157	20053	40171	57003			83200		
DEUSELBACH	480	615	31575	53006	10145	20058	40158	58004		70341	84201		
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31373	43006	10117	20048	48497	53003		70141	84300		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32675	42909	10170	20065	40164	57006			84200		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32565	43106	10146	20071	40163	58002			84200		
WUERZBURG	268	655	32770	32907	10190	20054	40155	58008			83200		
BAD KISSINGEN	262	658	32673	32206	10164	20060	40155	58004			83200		
COBURG	337	671	32670	32703	10174	20058	40156	58004			85800		
BAMBERG	239	675	32678	33602	10179	20058	40160	58007			83200		
HOF	567	685	32763	42709	10137	20050	40153	50000			84200		
WEIDEN	438	688	32773	32507	10171	20020	40148	58004			83200		
BERUS	363	704	32780	33602	10170	20053	40159	57006			83401		
THOLEY	396	706	32660	21906	10156	20039	40161	58004			82201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32670	23305	10164	20055	40159	37006			82100		
WEINBIET	553	724	32570	31003	10157	20063	40154	58003			83200		
KARLSRUHE	112	727	32670	22505	10217	20076	40158	58008			82200		
MANNHEIM	96	729	32765	32104	10202	20061	40162	58007			83200		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32668	42404	10190	20080	40145	58009			84200		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32670	33604	10190	20076	40153	58009			83200		
OEHRINGEN	276	742	32668	23005	10177	20058	40165	58005			82200		
WEISSENBURG	422	761	32768	32905	10187	20060	40144	58004			83200		
NUERNBERG	319	763	32768	52507	10187	20072	40157	57002			85200		
REGENSBURG	366	776	32670	32203	10197	20074	40152	58003			83800		
GR. ARBER	1437	791	11468	42211	10087	20035	48495	51004	69931	70162	84200		
FREIBURG	269	803	32462	63305	10187	20112	40161	58006			84230		
FREUDENSTADT	797	815	32473	63007	10157	20088	48512	58003			85230		
KLIPPENECK	973	818	11470	72304	10136	20091	48506	51002	69901	70382	873//		
STOETTEN	734	836	32665	32703	10157	20077	40160	50000			82230		
ULM	522	838	11562	62103	10180	20162	40149	58004	69901	78011	86900		
AUGSBURG	461	852	32562	79902	10173	20093	40155	58003			8683//		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11570	72803	10177	20101	40151	58003	69931	70362	878//		
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	32565	72103	10171	20120	40156	58005			8423//		
PASSAU	409	893	11665	42303	10182	20094	40156	53002	69931	70161	82230		
BREMgarten	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11703	82109	10076	20074	48498	50002	69941	74186	882//		
KONSTANZ	443	929	11575	60902	10182	20140	40153	58003	69901	70162	8387//		
KEMPTEN	705	946	11580	72703	10160	20109	40155	50003	69931	70162	8483//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	11650	70102	10155	20100	48510	58001	69911	70262	8587//		
ZUGSPITZE	2960	961	31003	72708	10000	20000	47078	58008			74142	872//	
HOHENPEIßENBERG	977	962	11475	73104	10137	20107	43502	50000	69971	70164	8483//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11675	50403	10178	20103	40141	58006	69901	70262	85800		
WENDELSTEIN	1832	980	31725	73206	10071	20037	48503	51003			74142	872//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42482	72718	10117	20095	40121	53003		372//	27
LIST/SYLT	26	020	42475	72316	10133	20091	40101	52011		82202	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41368	72513	10123	20103	40104	51002	72166	878//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41458	72615	10109	20078	40105	51001	78082	878//	28
PUTTGARDEN	1	063	46760	72409	10104	20099	40100	54000			
NORDERNEY	11	113	41465	72920	10115	20097	40136	51004	72522	878//	22 26
BREMERHAVEN	7	129	41481	72513	10123	20100	40130	52002	78082	878//	25
CUXHAVEN	5	131	41468	72820	10112	20095	40124	51006	70282	872//	31
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41470	72607	10108	20080	40123	52003	72582	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	72510	10118	20089	40113	52002	70282	872//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42465	82616	10116	20088	40146	53005		878//	25
OLDENBURG	11	215	41462	82609	10114	20079	40143	51004	70362	878//	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	82710	10116	20100	40140	56004	72162	888//	
SOLTAU	77	235	41460	82507	10109	20092	40143	51006	76066	888//	
LUECHOW	17	253	41366	82511	10120	20108	40140	56001	76062	888//	
LINGEN	21	305	41565	72609	10124	20089	40158	52002	72582	878//	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42465	72612	10129	20081	40162	58001		878//	
OSNABRUECK	95	317	42470	82609	10120	20077	40156	50000		878//	
GUETERSLOH	72	320	42567	82610	10133	20069	40164	56003		888//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41467	72707	10129	20076	40161	50001	70162	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41458	72712	10125	20081	40152	51002	72582	878//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42568	72610	10133	20084	40151	52004		878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41765	62710	10161	20061	40141	54000	70281	85831	26
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41681	72716	10155	20057	40139	55000	70331	82272	28
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41680	62519	10165	20066	40140	55002	70382	86800	30
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	72807	10144	20075	40172	56001		878//	
BOCHOLT	21	406	42668	72604	10132	20069	40170	56001		875//	
ESSEN	152	410	41563	82407	10125	20080	40173	54000	70282	878//	
KAHLER ASTEN	839	427	42463	82512	10073	20039	48477	54000		888//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42460	82608	10117	20073	40169	52002		888//	
KASSEL	231	438	42572	82706	10134	20061	40163	53000		878//	
GOETTINGEN	175	444	42573	72308	10140	20066	40160	53001		878//	
BRAUNLAGE	607	452	42477	82507	10087	20033	40157	54000		878//	
AACHEN	202	501	42568	72704	10133	20079	40174	53002		878//	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42680	63206	10128	20023	40165	53001	83201		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42565	82609	10140	20064	40178	53001	86301		
KOBLENZ	70	515	42575	63106	10176	20064	40165	57004	84201		
BAD MARIENBERG	547	526	42580	63006	10132	20036	40177	51007	86200		
GIESSEN	186	532	42575	52706	10178	20071	40166	56004	85200		
BAD HERSFELD	212	542	42670	62708	10162	20066	40139	53002	86600		
WASSERKUPPE	921	544	42575	42809	10117	20034	43496	54000	84200		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	43202	10181	20088	40162	57007	83101		
DEUSELBACH	480	615	42575	63206	10149	20044	40156	56003	83201		
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42475	53107	10138	20045	43499	53001	83802		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42730	43203	10195	20043	40152	57010	83201		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42570	32906	10167	20066	40152	56007	83200		
WUERZBURG	268	655	42780	22709	10191	20056	40146	57009	82200		
BAD KISSINGEN	262	658	42773	42406	10195	20049	40142	57009	84200		
COBURG	337	671	42670	62103	10174	20030	40148	57008	86200		
BAMBERG	239	675	42677	33003	10188	20043	40149	57009	83200		
HOF	567	685	42770	32508	10164	20032	40145	58004	83200		
WEIDEN	438	688	42775	22507	10190	20033	40137	57007	82100		
BERUS	363	704	42781	62706	10180	20042	40154	57003	81401		
THOLEY	396	706	42782	52206	10170	20024	40155	57004	82201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42675	52806	10182	20055	40150	58006	82106		
WEINBIET	553	724	42575	39902	10183	20061	40143	57004	82201		
KARLSRUHE	112	727	42775	12406	10233	20065	40146	57011	81201		
MANNHEIM	96	729	42769	30506	10213	20052	40153	57009	82201		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42770	33307	10200	20080	40140	56003	83200		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42670	23307	10199	20076	40144	57009	82100		
OEHRINGEN	276	742	42770	12905	10198	20066	40151	57011	81100		
WEISSENBURG	422	761	42768	22703	10210	20061	40132	57008	82200		
NUERNBERG	319	763	42770	42709	10204	20067	40144	57012	84200		
REGENSBURG	366	776	42775	22104	10227	20069	40132	57013	82200		
GR. ARBER	1437	791	42468	72311	10099	20036	46495	54000	84200		
FREIBURG	269	803	42564	63504	10211	20110	40149	57009	82231		
FREUDENSTADT	797	815	42574	22909	10167	20075	46503	58007	82232		
KLIPPENECK	973	818	41570	52304	10155	20081	48506	58004	70182	84232	
STOETTEN	734	836	42670	32709	10174	20087	40148	57005	83200		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42575	73203	10162	20098	40150	57007	878//		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42670	30303	10193	20092	40139	57008	83200		
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42665	32804	10191	20108	40144	57009	83230		
PASSAU	409	893	42766	12703	10201	20089	40140	58012	81100		
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41775	73007	10097	20074	48498	54000	72844	872//	
KONSTANZ	443	929	42575	31102	10203	20122	40139	57009	82240		
KEMPTEN	705	946	42581	32704	10194	20096	40134	57013	82230		
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42784	43403	10196	20074	48503	57012	84200		
ZUGSPITZE	2960	961	41706	72907	10313	20013	47075	54000	74142	872//	
HOHENPEISSIONBERG	977	962	42530	62504	10185	20103	48499	58007	85230		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42675	60606	10175	20104	40134	57007	86600		
WENDELSTEIN	1832	980	41713	73306	10077	20066	43502	54000	74122	872//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation
 max 13154
 10381 42665 72306 10191 20064 30039 40107 56007 86300
 333 81946 86850=

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	I HW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC			
												12	12	XX	GG
			RX		N	NDDD				HLMH		N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42431	33012	10111	20100	40144	52011		8787/					
LIST/SYLT	26	020	42465	83012	10116	20094	40131	52017		888//					
LECK	7	022	42460	72907	10107	20087	40136	52018		878//					
HUSUM	28	026	43465	72703	10110	20082	40129	52010		878//					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41440	32815	10104	20088	40125	51021	71011	85800					
SCHLESWIG	43	035	42562	72607	10104	20093	40129	52013		878//		0111	0122	0125	0124
HOHN	12	038	41362	72609	10111	20090	40144	52019		70262	876//				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42760	12608	10104	20075	40133	52019		81500					
PUTTIGARDEN	1	063	46760	12511	10110	20104	40117	52019							
NORDERNEY	11	113	42465	62815	10112	20088	40154	52010		86500		0120	0125	0134	0137
BREMERHAVEN	7	129	41480	32612	10112	20096	40152	52010	70262	878//					
CUXHAVEN	5	131	42470	72910	10112	20094	40147	52012		873//		0133	0136	0144	0147
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41370	72708	10109	20091	40146	52014	70266	8583/		0119	0122	0128	0132
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41360	82407	10106	20101	40138	52014	76022	867//		0131	0138	0143	0140
EMDEN-HAFEN	5	203	46//	12712	10103	20082	40163	52012							
OLDENBURG	11	215	42565	82707	10106	20080	40164	53012		875//		0114	0121	0126	0135
AHLHORN	49	218	42562	72704	10109	20074	40173	52014		875//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41563	82707	10109	20085	40160	52014	76022	8553/		0122	0131	0132	0136
SOLTAU	77	235	42558	82606	10109	20091	40158	52006		885//					
LUECHOW	17	253	41430	82403	10103	20092	40156	52006	7106/	865//					
LINGEN	21	305													
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42962	02603	10086	20062	40175	52011				0113	0125	0130	0134
OSNABRUECK	95	317	41657	12705	10100	20077	40173	53015	71011	81500		0115	0120	0125	0131
GUETERSLOH	72	320	41758	12502	10095	20072	40177	52011		70511	81500				
BAD SALZUFLEN	98	325	41665	72702	10119	20084	40171	52010	7026/	8653/					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41557	82605	10106	20089	40169	52010	70262	888//		0126	0131	0141	0143
BRAUNSCHWEIG	81	348	42668	82506	10113	20079	40166	52008		865//		0108	0116	0125	0130
BERLIN-DAHLEM	51	381	41668	72708	10118	20072	40161	51014	70262	875//		0140	0150	0157	0152
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41375	72709	10111	20091	40162	51017	72522	875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41375	82310	10122	20075	40160	52014	72522	878//		0140	0144	0146	0136
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	30000	10102	20083	40178	52007		80001		0116	0124	0134	0136
BOCHOLT	21	406	41956	32803	10093	20074	40180	53005	71011	80001		0123	0128	0132	0134
ESSEN	152	410	42965	09901	10098	20073	40181	52007				0115	0123	0133	0136
KAHLER ASTEN	839	427	41025	42908	10048	20042	48480	52003	71011	83641		0066	0078	0083	0084
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42665	31903	10080	20054	40184	52009		83500					
KASSEL	231	438	42770	22602	10096	20060	40176	52003		82500		0118	0130	0137	0135
GOETTINGEN	175	444	42663	72202	10115	20069	40176	52009		875//					
BRAUNLAGE	607	452	41436	72503	10073	20055	40173	52007	71022	878//		0089	0097	0100	0100
AACHEN	202	501	42965	32502	10108	20084	40177	52006		80001		0127	0135	0134	0129
NOERVENICH	117	502	42958	22101	10081	20054	40188	53003		80001					
MUERBURG	627	510	42963	20502	10074	20048	40189	52008		80001		0111	0121	0128	0115
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41759	40603	10083	20071	40182	53006	71111	81331		0125	0138	0138	0138
KOBLENZ	70	515	42962	30606	10106	20058	40183	52012		81041		0193	0199	0196	0162
BAD MARIENBERG	547	526	42970	53403	10073	20052	40199	53008		80002					
GIESSEN	186	532	42968	13303	10103	20060	40185	52011		81030		0150	0157	0160	0144
BAD HERSFELD	212	542	42962	33005	10090	20077	40185	52013		80001		0101	0114	0107	0092
WASSERKUPPE	921	544	42960	33608	10059	20036	48468	51006		80001					
TRIER-PETRISBERG	265	609	42975	40311	10122	20068	40174	52010		81031		0174	0175	0175	0145
DEUSELBACH	480	615	42970	70302	10092	20066	40177	53009		81042					
PFERSFELD	396	626	42959	10503	10094	20045	40189	52015		81030					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42975	63409	10062	20044	48491	51010		81048					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	30404	10127	20070	40175	52018		80002					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42968	23507	10109	20064	40179	53014		81032					
WUERZBURG	268	655	42970	33602	10134	20059	40169	52014		80001		0182	0196	0198	0166
BAD KISSINGEN	262	658	42970	20603	10127	20061	40150	53016		80001					
COBURG	337	671	43965	30000	10110	20057	40172	52018		80001					
BAMBERG	239	675	46//	10000	10111	20037	40172	52017							
HOF	567	685	42965	33603	10098	20057	40174	52012		80001		0146		0152	0127
WEIDEN	438	688	42975	20201	10119	20039	40164	52012		80002		0166	0169	0175	0136
BERUS	363	704	42930	33403	10142	20059	40163	52006		80001					
THOLEY	396	706	46//	10203	10124	20033	40171	53009							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	43603	10122	20057	40170	52012		80002		0177	0178	0157	0134
WEINBIET	553	724	46//	10110	10130	20055	40167	52010							
KARLSRUHE	112	727	42963	33604	10143	20048	40167	52018		80001					
MANNHEIM	96	729	42972	53508	10151	20070	40169	52017		80002		0182	0196	0194	0159
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	52701	10123	20061	40166	52014		80002					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	42904	10153	20049	40166	53016		80002		0183	0194	0188	0146
OEHRINGEN	276	742	42965	01301	10127	20068	40175	52013				0187	0198	0200	0156
WEISSENBURG	422	761	42765	30000	10129	20076	40167	52018		82432					
MUERENBERG	319	763	42970	51801	10131	20067	40169	52013		80001		0179	0184	0190	0163
REGENSBURG	366	776	42970	00000	10132	20086	40164	52018				0166	0183	0182	0150
GR. ARBER	1437	791	41950	02011	10079	20076	46303	52010	71000						
FREIBURG	269	803	41559	81401	10167	20136	40164	52010	70382	8387/		0187	0193	0191	0165
FREUDENSTADT	797	815	42973	52805	10105	20079	48507	52011		81032					
KLIPPENACK	973	818	42970	33601	10116	20074	48505	51008		81032					
STOETTEN	734	836	42966	33302	10125	20060	40174	53008		80002		0175	0176	0170	0121
ULM	522	838	42560	60300	10121	20110	40171	52013		86800					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MONTAG, DEN 14. MAI 1990

NUMMER 134

STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG						
	1412			1412			1412			1412			1412			1412									
	HHHH	TTTDTD	D DFFF	HHHH	TTTDTD	D DFFF	HHHH	TTTDTD	D DFFF	HHHH	TTTDTD	D DFFF	HHHH	TTTDTD	D DFFF	HHHH	TTTDTD	D DFFF	HHHH	TTTDTD	D DFFF	HHHH	TTTDTD	D DFFF	
PPP	TTTDTD	D DFFF	PPP	TTTDTD	D DFFF	PPP	TTTDTD	D DFFF	PPP	TTTDTD	D DFFF	PPP	TTTDTD	D DFFF	PPP	TTTDTD	D DFFF	PPP	TTTDTD	D DFFF	PPP	TTTDTD	D DFFF		
HPA	3123	-37	21 08				3114	-41	30 06	3115	-42	33 06	3115	-43	29 09	3107		16 08							
10	2655	-51	36 11	2651	-51	31 11	2652	-50	30 12	2654	-50	29 10	2655	-52	29 11	2650	-52	-61	27 11						
20	2393	-54	33 17	2389	-54	32 17	2390	-53	32 12	2391	-55	29 09	2393	-54	31 13	2387	-54	-64	31 16						
30	2068	-56	31 12	2063	-55	28 08	2064	-56	28 12	2066	-56	27 11	2066	-56	24 10	2062	-55	-66	32 20						
50	1854	-57	30 14	1849	-57	28 14	1850	-57	26 10	1852	-56	27 09	1852	-58	29 09	1848	-56	-69	29 14						
70	1626	-54	27 07	1622	-56	-72	25 10	1623	-56	-70	26 15	1626	-57	-68	28 12	1627	-57	-88	27 10						
100	1364	-48	26 13	1362	-52	-68	27 24	1363	-52	-67	26 20	1367	-54	-80	26 15	1369	-54	-84	27 15						
150	1174	-47	-55	28 15	1173	-49	-66	27 28	1177	-53	-67	27 36	1184	-61	-74	27 32	1185	-62	-77	27 22					
200	1025	-45	-51	28 17	1027	-49	-65	28 46	1035	-56	-69	28 62	1044	-56	-66	27 31	1045	-54	-68	27 28					
250	0903	-42	-47	29 26	0907	-47	-63	29 57	0916	-47	-61	29 67	0926	-47	-59	28 32	0926	-47	-59	29 26					
300	0706	-39	-41	27 29	0712	-35	-53	28 43	0718	-31	-50	29 63	0728	-30	-46	27 31	0729	-31	-43	27 25					
400	0549	-25	-28	28 28	0552	-23	-36	28 39	0557	-22	-43	29 38	0565	-19	-25	27 31	0566	-18	-31	26 23					
500	0295	-8	-9	28 21	0298	-8	-13	26 26	0301	-6	-19	29 26	0306	-2	-21	26 22	0307	-3	-5	25 21					
700	0142	2	2	28 19	0144	1	-0	27 24	0147	1	-0	27 15	0150	5	2	24 10	0150	7	3	27 07					
850	0003	11	10	25 07	0011	11	7	26 15	0014				0014				0014								
1000																									
MARKANTE PUNKTE				014	-46	30 11																			
				016	-48																				
				017	-46	34 10																			
				019	-50																				
				021	-52	29 10																			
				026	-53																				
				027	-52																				
		009	-35	22 15	034	-56	32 17																		
		012	-41	18 07	040	-57																			
		013		10 10	053	-55	28 08																		
		017	-44	31 06	062		31 09																		
		020	-51	36 11	069		23 16																		
		023	-51	28 08	100	-56	-72	25 10	153	-52	-67		141	-53	-81	25 13	192	-58	-74		042		33 12		
		030	-54	33 17	109	-53	-69		164	-50	-65	26 16	177	-52	-67		199	-62	-77		049		33 17		
		033	-57		116	-55	-71	28 15	177	-52	-67		170	-53	-74	28 28	202	-61	-76	27 22	049	-55	-67		
		038	-56		144	-53	-69	27 23	182	-51	-66		181	-55	-72		212	-59	-73	28 23	058		29 16		
		058	-57		163		26 29		188	-52	-66		200	-61	-74	27 32	231	-58	-72		059	-59	-70		
		067	-56		173	-48	-66		193	-52	-66		215	-60	-72	27 37	246	-55	-69	26 30	067	-56	-69		
		070	-57	30 14	183		28 21		209	-55	-68		229		27 38		271	-53	-66		100	-56	-70	28 14	
		082	-55		229		27 41		214	-58	-70		242	-58	-70		292		29 27		118		24 13		
		106		28 12	253	-50	-66	28 48	226	-56	-69	28 59	257		28 30		350	-38	-50		144		27 22		
		121	-53	24 13	274	-47	-64		240	-57	-69	28 61	302	-47	-59		370	-35	-53	29 26	146	-53	-69	27 21	
		134		26 13	290	-47	-63		252	-56	-69		323	-43	-55		378	-34	-53		171		24 24		
		150	-48	26 13	293	-48	-64	29 57	318	-44	-59		383	-32	-51	27 30	392	-32	-44		188		25 25		
		158		26 12	309	-46	-63		346	-36	-55	29 70	389	-32	-52		442	-25	-34		190	-48	-64		
		173	-49	-57	336	-44	-60		387	-32	-51		429		27 37		484		26 24		204		26 32		
		230	-45	-52	440	-30	-49		445	-28	-48		460	-24	-30		505	-17	-30		218	-50	-66		
		243		28 19	445	-30	-50		488		29 41		474	-22	-28		528	-16	-24		263		24 40		
		256	-45	-51	478	-26	-36		553	-16	-38	28 30	539	-14	-22		547	-14	-23		279	-48	-63	24 42	
		292	-43	-49	512	-22	-37		598	-12	-36		553	-13	-21		566	-13	-21		298	-45	-59		
		313	-40	-45	530	-20	-41		600		28 28		582	-10	-22		572	-12	-21		317		25 53		
		347	-40	-43	542	-19	-38		614	-11	-34		590	-9	-28		581	-12	-18		345	-43	-56		
		362	-39	-42	558	-17	-24		654	-8	-32		600		27 27		587	-11	-15		392	-38	-50	24 34	
		377	-42	-45	589	-15	-20		671	-7	-30	28 30	602	-9	-42		600		26 23		475	-19	27 21		
		458		27 23	600		28 29		682	-7	-26		621	-8	-37		612	-9	-14		548	-19	25 41		
		495	-26	-28	609	-14	-20	28 28	697	-6	-19		676	-4	-20		627	-9	-11		562	-18	-33		
		513		29 28	623	-12	-20		725	-5	-15		731	0	-24		636	-6	-9		600		24 34		
		560	-18	-20	639	-11	-18		750	-4	-14		759	2	-24	26 24	671	-5	-8		633	-12	-30		
		600		30 24	647		27 25		779		29 20		775	2	-22		703	-2	-5	25 21	635		24 31		
		610	-14	-15	660	-12	-14		800		29 18		781	2	-15		744	0	-1		649	-11	-21		
	665	-10	-11	714	-7	-14	26 25	820	-1	-3		800		26 18		800		27 12		693	-9	-19			
	730		27 20	737	-5	-7		829	-1	-1	28 15	831	5	-0		806	4	1		701	-7	-9			
	760	-4	-5	788	-2	-4		887	2	1		841	5	2		823	5	2		706	-6	-7			
	792	-2	-2	800		27 24		895		27 18		852		24 10		837	6	2		746		26 24			
	800		27 19	871		27 26		913	4	3		870		24 05		844		27 08		800		26 19			
	838	1	1	902		27 29		925	5	3	27 18	879		27 03		862		27 06		873	3	2			
	900		23 18	925	5	4	26 29	929		27 18		888		29 01		865	8	3		894		25 17			
	920	7	7	935	5	4	26 29	953	7	4		925	12	4	03 04	925	15	6	26 04	925	7	3	24 16		
	925	7	7	971	8	6	25 21	967	8	6		932	12	4		939	14	6		933		25 13			
	974	9	9	995	10	7		993	10	7		969	15	4	02 03	934	15	7		972		23 13			
	004	11	10	007	12	8	26 14	999	11	8	24 06	979	16	7	06 04	960	17	11	26 02	009	14	7	26 10		
TROPO-PAUSE	292	-43	-49	30 24	144	-53	-69	27 23	120	-36	-70	25 18	213	-60	-72										

Europäischer Wetterbericht

Amtslauf des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15			MONTAG, DEN 14. MAI 1990												NUMMER 134							
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG			
YGG	1400			1400			1400			1400			1400									
	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	
	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	
HPA																						
10	3115	-45	33 14	3121	-39		3112	-42	26 21	3115			3119	-40	32 16							
20	2657	-49	32 10	2655	-49		2651	-51	32 14	2656	-50	31 11	2657	-51	31 13							
30	2393	-55	34 19	2391	-52		2388	-54	32 11	2393	-53	32 08	2394	-55	30 07							
50	2069	-56	32 17	2065	-57		2062	-56	31 09	2066	-55	29 16	2068	-55	30 16							
70	1855	-56	31 14	1851	-56		1849	-57	29 10	1852	-56	29 08	1854	-57	27 09							
100	1627	-54	28 11	1624	-56	-72	1623	-56	-70 24 11	1626	-56	-88 23 17	1628	-57	-88 26 15							
150	1364	-49	25 10	1363	-51	-68	1363	-51	-68 28 18	1367	-53	-71 27 22	1369	-53	-80 27 20							
200	1174	-47	27 13	1175	-47	-65	1175	-50	-66 26 29	1182	-56	-65 25 27	1184	-56	-71 25 25							
250	1026	-45	24 10	1027	-47	-65	1030	-52	-67 28 54	1040	-55	-62 28 38	1043	-56	-64 26 25							
300	0903	-41	25 15	0906	-44	-62	0910	-45	-61 28 62	0921	-48	-54 25 46	0925	-47	-58 26 25							
400	0706	-39	22 02	0710	-37	-44	0713	-34	-52 27 51	0725	-32	-35 25 39	0727	-31	-34 26 32							
500	0548	-26	26 05	0552	-23	-34	0555	-25	-34 28 26	0563	-19	-23 25 38	0565	-19	-22 25 27							
700	0295	-3	28 05	0297	-8	-10	0299	-6	-18 29 25	0304	-3	-26 26 22	0306	-2	-4 23 22							
850	0141	1	29 06	0143	2	0	0146	1	-1 27 18	0148	6	2 27 12	0148	8	6 27 11							
1000	0026	9	21 04	0010	11	9	0013			0012			0012									
MARKANTE PUNKTE	010	-45	33 14				131	-54	-69 25 20	108	-58	-89 28 10	113	-58	-89 28 16							
	012		33 12				139	-53	-68	136	-53	-76 25 17	130		26 16							
	015		31 14				147	-51	-66	145	-54	-75 27 19	146		27 17							
	024		31 10				162	-50	-66 29 24	164	-51	-64	157		25 20							
	028	-52					174	-51	-66	192		25 29	167	-52	-78							
	031	-56	34 21				188	-49	-65	207	-57	-66	171	-52	-78 26 17							
	042		29 16				199		26 28	215		27 24	197	-54	-70 24 25							
	052		32 20				209	-50	-65	238	-56	-64 29 35	207	-58	-71							
	060	-56		090	-55		215	-51	-66 28 36	272	-53	-60	214	-58	-70							
	070		31 14	093	-57		228	-52	-67	291		26 46	225		26 34							
	076		26 08	100	-56	-72	232	-52	-67 27 57	390	-33	-37	237	-57	-65							
	091	-56	30 08	122	-55	-72	338	-41	-58 28 65	433	-27	-30 25 40	244	-57	-65 26 27							
	100	-51	27 16	135	-51	-68	354		28 65	496	-20	-22 25 38	265		26 24							
	140		25 08	169	-50	-68	378	-36	-54	523	-17	-25	277	-52	-62							
	159	-49	-59 25 09	198	-47	-66	591	-35	-54	543	-15	-24	287		26 24							
	171		26 08	211	-48	-66	400	-34	-52 27 51	558	-14	-18	331	-41	-54							
	201		27 13	275	-47	-65	411	-34	-52	577	-12	-19	340	-39	-51 24 29							
	226		24 11	301	-44	-62	440	-33	-46 28 25	597	-11	-15	355	-37	-48							
	241	-45	-53 24 10	327	-43	-61	504	-25	-34	600		26 30	376	-35	-38 26 33							
	257		23 10	345	-42	-61	518	-23	-42	610	-9	-14	413	-29	-32							
	306		25 14	354	-40	-58	582	-15	-36 28 30	646	-6	-19 27 24	442		26 33							
	321	-39	-45	364	-41	-57	660		28 29	659	-5	-26	527	-16	-18							
	341		26 09	377	-40	-54	689	-7	-30	666	-3	-29	533	-16	-18 25 22							
	371	-38	-41	384	-39	-48	675	-6	-29	697	-3	-27 26 21	573	-12	-15							
	383		20 05	393	-38	-45	691	-6	-24 29 26	703	-3	-25	587	-12	-14							
	392	-40	-43 11 02	468	-27	-41	711	-6	-14	721	-2	-21	600		23 23							
	424		09 01	493	-24	-35	731	-5	-12 28 25	727	-3	-11	629	-8	-11							
	436		06 00	518	-22	-31	734	-5	-10	745	-1	-5	651	-6	-8							
	453	-31	-39	536	-20	-27	744	-6	-7	787	2	-1 25 24	689		23 23							
	464		25 04	551	-19	-36	776	-3	-7	800		25 21	710	-2	-4							
	523	-24	-19	573	-17	-26	790	-2	-5	823	5	3 25 16	800		26 12							
	539		30 06	582	-16	-34	800		26 16	876	7	1	806	5	4							
	600		31 06	593	-14	-36	843		27 18	878		28 07	822	6	5							
	610	-15	-19	624	-12	-27	874	2	1	905	10	2 31 04	855	8	7							
	651		27 06	651	-10	-19	893		28 15	919	10	2	860		28 11							
704	-8	-8	657	-10	-16	923	6	5 29 16	925	11	3 02 03	905	12	5								
725	-6	-3	667	-10	-12	943		29 15	931		04 03	925	13	7 29 10								
772	-4	-4	721	-6	-8	983	9	8	964	14	4	946	13	8								
800		28 09	740	-6	-8	997	9	8 22 04	978	14	6 30 03	958	12	10 00 00								
821	0	-3	797	-6	-3																	
854	1	-1	819	-1	-2																	
872		25 07	836	2	0																	
900		27 03	922	6	4																	
925	6	5 27 09	925	6	5																	
929	6	5 26 03	983	10	8																	
937	10	5	001	11	9																	
954	9	6 20 04	005	11	9 25 06																	
TROPO-PAUSE	241	-45	-53 24 10	169	-50	-68	119	-56	-70 29 20	238	-56	-64 29 35	244	-57	-65 26 27							
	372	-40	-43 11 32	275	-47	-65	252	-52	-67 27 57													
MAX-WIND							338	-41	-58 28 65													
30/50	0324			0326			0326		0327			0326										
50/100	0442			0441			0439		0440			0440										
100/200	0433			0449			0446		0444			0444										
200/500	0626			0623			0620		0619			0619										
500/1000	0540			0542			0542		0551			0553										

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN	ESSEN			MUENCHEN			STUTT GART		
YGG	1406			1406			1406			1406			1406		
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF			DDFFF			DDFFF		
KM	20.7		20.2	30.9	31.5	30.0	30.0			30.0			30.0		
DDFFF	33 13		36 16	33 14	32 9										