

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DONNERSTAG, DEN 01. JUNI 1989

NUMMER 152

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	11 HVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11470	72520	10091	20046	40110	58009	60021	70282	878//	27
LIST/SYLT	26	020	11563	82114	10079	20052	40100	57007	69901	76062	875//	27
LECK	7	022	41670	81905	10059	20044	40119	57007		75022	8352/	
HUSUM	28	026	41770	71704	10040	20023	40125	57005		70382	83504	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	41912	10064	20019	40116	58004			80001	
SCHLESWIG	43	035	11970	31903	10055	20034	40116	58006	69951	70281	80002	
HOHN	12	038	42570	62103	10060	20030	40125	58003			81201	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	52202	10067	20018	40132	56002			84041	
PUTTGARDEN	1	063	36160	72108	10052	20052	40114	57002				
NORDERNEY	11	113	11460	72714	10081	20061	40118	57002	60011	78082	862//	26
BREMERHAVEN	7	129	42982	71605	10086	20045	40121	53008			80002	
CUXHAVEN	5	131										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32875	70000	10081	20041	40123	58007			8703/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42765	61401	10081	20029	40134	57007			86500	
AHLHORN	49	218	42780	20000	10066	20026	40133	55003			82500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32780	71003	10083	20047	40122	58007			875//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32775	72801	10076	20068	40123	57006			8553/	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32880	71202	10095	20056	40124	58006			875//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32782	70000	10073	20047	40131	56003			875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32781	22201	10073	20050	40134	58001			82500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32781	50000	10099	20044	40135	50002			85500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	32301	10094	20033	40136	50003			83500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32780	60000	10089	20048	40128	58004			865//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32784	60000	10079	20022	40131	58007			865//	
KAHLER ASTEN	839	427	32688	61006	10040	21024	48433	58005			86500	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32882	70000	10070	20031	40128	58008			875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42770	52002	10074	20010	40136	57010			83530	
MUERBURG	627	510	32980	53602	10051	21009	40132	58007			85030	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32984	41402	10062	20036	40131	58004			84030	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32980	00201	10076	20036	40135	58003				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32982	01213	10046	21004	48436	57007				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32981	00206	10079	20017	40121	58002				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	628	42961	03002	10058	20006	40121	58008				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32781	10404	10088	20025	40114	58005			81500	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32960	60000	10052	20025	40135	58005			80002	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	00803	10097	20081	40122	58002				
WEINBIET	553	724	46759	70211	10091	21037	40125	57008				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32762	73605	10115	20029	40111	58007			875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32660	22601	10088	20070	40109	58003			82500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32962	02101	10115	20080	40112	57009				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBERG	319	763	32780	70000	10089	20036	40122	58004			8353/	
REGENSBURG	366	776	32865	79903	10093	20076	40118	58004			875//	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31657	41504	10120	20093	40110	58005		71011	84500	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	31550	70000	10090	20075	40123	57005		71011	8553/	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32558	60000	10110	20105	40116	58005			86500	
NEUBURG/DONAU	381	853	41640	60000	10104	20094	40125	57006		71022	865//	
LANDSBERG	623	857	41640	80000	10106	20088	40115	58009		71022	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41532	70000	10114	20087	40116	57011		71011	875//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32562	70000	10107	20100	40111	58004			875//	
ERDING	462	869	41656	73002	10096	20082	40118	58009		71011	875//	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	11660	80902	10124	20102	40115	58002	69941	70262	885//	
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32560	80101	10124	20117	40109	58004			885//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41725	80602	10102	20089	40118	57008		71022	885//	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31740	22708	11025	21031	47021	58003		74141	82500	
HOHENPEIßENBERG	977	962	31961	00807	10083	20081	48442	58003		72844		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41480	72414	10089	20046	40104	58006	72582	85832	27
LIST/SYL	26	020	41465	82413	10072	20047	40091	57009	76062	87811	
LECK	7	022	41565	82304	10068	20056	40112	57007	76165	86811	
HUSUM	28	026	41460	82308	10063	20047	40117	58008	76062	87811	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41457	82112	10061	20030	40109	57007	76131	86511	
SCHLESWIG	43	035	41560	82311	10062	20049	40110	57006	76161	84521	
SOHL	12	038	42570	82803	10067	20039	40119	56006		82231	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	72104	10076	20023	40118	57014		84231	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71905	10073	20058	40108	57006			
NORDERNEY	11	113	41670	72412	10085	20052	40107	57011	70282	86511	28
BREMERHAVEN	7	129	42582	71906	10078	20047	40113	57003		84802	
CUXHAVEN	5	131	41465	82503	10078	20052	40112	56005	78022	87811	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42770	71604	10088	20037	40112	57011		82531	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42765	70000	10067	20028	40126	57008		81531	
AHLHORN	49	218	42780	70000	10054	20028	40119	57014		82551	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42770	81501	10071	20050	40112	57010		83531	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42775	52801	10052	20050	40114	57010		85530	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42870	33103	10069	20046	40116	57009		83531	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41781	60000	10065	20053	40119	57011	71122	86500	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42780	72102	10076	20047	40127	57007		87511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	71601	10099	20032	40130	57005		81571	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	71901	10084	20031	40130	57006		87511	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42770	30000	10058	20034	40120	58008		83500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42782	30000	10070	20024	40120	57011		81531	
KAHLER ASTEN	839	427	42588	71204	10043	21021	48424	57011		87811	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42880	60000	10064	20045	40119	57009		86500	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42765	50000	10061	20016	40125	57009		85500	
NUERBURG	627	510	42677	70102	10060	21009	40121	57008		87511	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42770	51203	10048	20035	40123	56009		85500	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	183	532	42575	20201	10054	20039	40128	57009		82500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42580	31108	10049	21007	48431	57007		83501	
TRIER-PETRISBERG	265	603	42780	40204	10058	20017	40113	57012		84500	
DEUSELBACH	450	615									
PFERDSFELD	398	626	42770	33401	10047	20008	40116	57007		83500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42881	10000	10059	20029	40106	57009		81501	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	635	42658	30000	10060	20034	40125	57007		87511	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	00602	10070	20036	40188	57003			
WEINBIET	553	724	46759	70410	10096	21045	40115	57007			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42665	43204	10085	20044	40107	56005		83501	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41640	50000	10082	20068	40106	57003	71011	85500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41756	71704	10097	20084	40110	57005	71011	84511	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42780	71003	10082	20054	40114	57009		83531	
REGENSBURG	366	776	42660	80000	10100	20085	40109	57008		87511	
GR. ARBER	1437	791									
FREISBURG	269	803	41656	41603	10110	20093	40106	57005	71011	82501	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838	41550	62004	10092	20076	40111	57012	71011	85531	
AUGSBURG	461	852	41556	73005	10115	20110	40103	58012	71022	87511	
NEUBURG/DONAU	381	853	41640	63602	10108	20097	40112	56010	71022	86500	
LANDSBERG	623	857	41616	41803	10098	20082	40110	57007	71122	84500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41635	71402	10120	20091	40106	56008	71022	87511	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41557	70000	10106	20096	40104	56007	71022	87511	
ERDING	462	869	41640	80000	10108	20087	40111	57004	71022	88511	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41658	80501	10114	20100	40107	56010	70162	83511	
BREMENGARTEN	212	900	41930	31702	10086	20076	40120	58003	71003		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42465	32506	10051	20032	48438	57008		82230	
KONSTANZ	443	929	42561	82901	10119	20095	40103	56007		86511	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41525	70000	10103	20093	40109	57004	71022	87511	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41688	42809	11031	21040	47012	57007	70241	84041	
HOHENPEISSENBERG	977	962	41712	61007	10093	20079	43435	57006	71011	84532	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	06 UHR UTC								FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7ARRZ	94SSS R
					1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH								
HELGOLAND	4	015	11482	72211	10091	20042	40104	55000	60042	70282	878//	27	20074	20094	31007		70042	94109	
LIST/SYLT	26	020	11470	72507	10070	20047	40093	53002	60032	78122	86932	33	20067	20090	32006		70032	94109	
LECK	7	022	43///	////									20049		31004		70012	94091	
HUSUM	28	026	43///	////									20048	20086	31003		70052	94101	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////									20059		32005		70042		
SCHLESWIG	43	035	11460	71904	10074	20060	40105	57005	60032	72161	8687//		20054	20085	31004		70032	94097	
HOHN	12	038	43///	////									20059		31002		79952	94113	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32765	42303	10095	20047	40122	51004			81531		20065	20098	30005		79902	94116	
PUTTGARDEN	1	063	16760	1705	10088	20079	40108	54000	60012				20048		37004		70012	94098	
NORDERNEY	11	113	11470	72408	10093	20062	40106	56001	60022	76086	8587//		20070	20106	31006		70022	94130	
BREMERHAVEN	7	129	32480	62506	10095	20058	40115	53002			81132		20078	20106	30006		79902	94074	
CUXHAVEN	5	131	11470	72205	10095	20064	40109	56003	69902	70282	81132		20069	20097	31004		79912	94114	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32970	42306	10111	20039	40113	53001			82031		20055	20104	30006		79902	94093	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11568	82101	10074	20064	40117	55001	69942	725//	8387//		20050	20100	31002		79942	94111	
EMDEN-HAFEN	5	203	32665	72209	10087	20055	40113	55002			875//		20074	20099	30004		79952	94085	
OLDENBURG	11	215	43///	////									20060		30003		79902	94085	
AHLHORN	49	218	43///	////									20047	20104	30002		79902	94077	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32965	62905	10087	20049	40115	53003			84031		20067	20105	30005		79932	94076	
SOLTAU	77	235	32570	32104	10096	20042	40120	55000			81801		20065	20103	30006		79902	94074	
LUECHOW	17	253	32575	71803	10095	20039	40122	58001			878//		20054	20098	30003			94092	
LINGEN	21	305	32980	40000	10074	20043	40119	55001			81032		20054	20112	30005		79902	94056	
MUENSTER	62	313	32770	70000	10082	20066	40117	53004			82531		20051	20100	30003			94079	
OSNABRUECK	95	317	32677	60000	10087	20059	40115	55001			81501		20057	20106	30001			94068	
GUETERSLOH	72	320	32865	61402	10089	20049	40115	54000			81504		20062		30001				
BAD SALZUFLEN	98	325	32680	51502	10084	20035	40118	55000			82531		20057	20106	30000			94058	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32581	62902	10102	20052	40120	52001			81132		20062	20101	30005			94089	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32570	62801	10092	20049	40118	55000			86801		20070	20100	30004			94084	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32780	51706	10111	20032	40127	50001			85500		20060	20106	30004			94085	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	31605	10127	20022	40128	55001			83030		20088	20116	30004			94089	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	51707	10117	20024	40130	50001			85501		20084	20126	30002			94097	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32765	50000	10095	20055	40119	54000			82501		20054	20119	30003			94059	
BOCHOLT	21	406	32462	62401	10088	20058	40120	56001			81101		20037	20101	30002		79912	94042	
ESSEN	152	410	32965	21901	10089	20041	40120	51002			81031		20062	20102	30002		79902	94065	
KAHLER ASTEN	839	427	32586	52402	10058	21002	48427	56001			84401		20034	20044	30000			94053	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32782	70000	10091	20029	40121	53001			86531		20050	20094	30002			94059	
KASSEL	231	438	32782	50000	10076	20042	40119	51001			83531		20059	20109	30002			94093	
GOETTINGEN	175	444	32770	60000	10081	20039	40119	58003			85501		20063	20102	30004			94086	
BRAUNLAGE	607	452	32678	41101	10075	20012	40116	56602			83531		20009	20052	31104			94089	
AACHEN	202	501	32975	30000	10077	20034	40121	53001			80001		20055	20106	30004			94080	
NOERVENICH	117	502	43///	////									20060		30005			94092	
NUERBURG	627	510	32683	73401	10064	20004	40121	53001			875//		20048	20068	30000			94077	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32765	61201	10082	20045	40121	55000			82531		20046	20115	30004			94083	
KOBLENZ	70	515	32568	72103	10092	20058	40117	55001			86201		20067	20132	30///			94141	
BAD MARIENBERG	547	526	32589	40000	10089	20024	40120	51001			82201		20052	20084	30001			94126	
GIESSEN	186	532	32580	33304	10070	20047	40127	54000			82801		20049	20113	30004			94129	
BAD HERSFELD	212	542	32980	53102	10062	20029	40122	56002			84051		20042	20102	30028			94123	
WASSERKUPPE	921	544	32581	71603	10084	21001	48438	55000			875//		20042	20064	30001			94131	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32770	30901	10061	20035	40123	51010			83501		20052	20118	30005			94148	
DEUSELBACH	480	615	32572	62401	10063	20030	40114	56002			85801		20048	20100	30003			94138	
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20042		30001				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32581	21304	10090	21024	48434				82501		20054	20068	31100			94096	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32580	30104	10101	20041	40108				81801		20045	20119	31002			94143	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32978	20802	10096	20047	40110	54000			80001		20068	20104	31006			94128	
WIERZBURG	268	655	32562	53602	10095	20061	40108	54000			83502		20086	20118	30008			94129	
BAD KISSINGEN	262	658	32673	73601	10083	20048	40111	56001			86501		20059	20112	31003			94113	
COBURG	337	671	11560	81101	10086	20072	40116	55006	69962	7216//	875//		20066	20112	31004		79962	94124	
BAMBERG	239	675	32568	80101	10104	20065	40115	53002			875//		20078	20111	31005			94123	
HOF	567	685	11662	51306	10085	20048	40114	56004	69912	70162	811//		20051	20079	31003		79912	94109	
WEIDEN	438	688	32760	82701	10104	20087	40115	53003			875//		20083	20110	31006		79922	94103	
BERUS	363	704	32584	70000	10078	20045	40112	53001			875//		20058	20125	31004			94145	
THOLEY	396	706	32581	62401	10092	20015	40108	56002			86500		20067	20114	30005			94138	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32765	22702	10084	20047	40112	55004			82500		20069	20116	31004			94146	
WEINBIET	553	724	32684	20301	10107	21004	40106	53001			81281		20099	20108	31005			94131	
KARLSRUHE	112	727	32768	50000	10098	20056	40111	53007			84531		20072	20146	30005			94065	
MANNHEIM	96	729	32681	43502	10100	20049	40112	51005			84501		20078	20141	31007			94147	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31638	71502	10101	20082	40105	50002			71011	875//	20082	20108	31007				

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.					
		III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	07 UHR UTC	10	20	50
		FX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41482	72106	10086	20046	40110	51006	72582	875//					
LIST/SYLT	26	020	41482	52415	10108	20051	40098	52005	70182	83831					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41462	72208	10097	20058	40109	53005	78082	86231		0105	0118	0119	0133
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	42310	10141	20023	40118	56003		83201		0126	0127	0118	0140
PUTTGARDEN	1	063	46760	72407	10137	20081	40108	54000				0121	0124	0138	0146
NORDERNEY	11	113	41470	72411	10102	20058	40110	52004	70262	85832		0118	0131	0145	0157
BREMERHAVEN	7	129	42578	72107	10124	20049	40113	56001		81132					
CUXHAVEN	5	131	42475	72609	10115	20044	40109	54000		84802		0135	0140	0145	0164
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	52211	10140	20032	40113	50000		84101		0133	0129	0130	0141
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	72405	10136	20044	40114	57003		84802		0132	0135	0146	0150
EMDEN-HAFEN	5	203	42468	82006	10107	20053	40112	55001		878//		0126	0129	0140	0155
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	62506	10132	20038	40113	58002		81131		0129	0132	0139	0148
SOLTAU	77	235	42675	62305	10147	20028	40114	57004		84231		0134	0133	0143	0153
LUECHOW	17	253	42675	52507	10156	20020	40116	57005		82131		0141	0142	0152	0170
LINGEN	21	305	42675	72204	10152	20001	40113	56005		81132		0132	0138	0149	0162
MUENSTER	62	313	42675	62605	10138	20029	40114	58001		84201		0136	0140	0152	0166
OSNABRUECK	95	317	42675	52703	10132	20029	40108	58005		84201		0132	0133	0150	0163
GUETERSLOH	72	320	42668	52306	10144	20042	40113	54000		81281					
BAD SALZUFLEN	98	325	42673	52502	10143	20041	40114	55002		84201		0153	0148	0161	0176
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42682	62904	10155	20038	40115	56003		82831		0153	0149	0160	0170
BRAUNSCHWEIG	81	348	42680	51903	10148	20024	40111	57005		81131		0137	0133	0140	0159
BERLIN-DAHLEM	51	381	42775	61505	10172	20025	40120	58005		86837		0138	0132	0139	0163
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42781	31909	10166	20006	40122	58006		82841					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	41807	10163	20010	40124	57005		82831					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	22905	10149	20031	40118	54000		82201		0145	0150	0164	0178
BOCHOLT	21	406	42980	62707	10145	21007	40118	56001		83031		0121	0133	0151	0168
ESSEN	152	410	42675	43006	10130	20021	40117	50000		84200		0148	0142	0161	0176
KAHLER ASTEN	639	427	42585	52306	10090	20004	48435	53002		84231		0095	0097	0111	0121
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42780	53004	10141	20011	40116	56001		81131		0145	0145	0153	0168
KASSEL	231	438	42681	51503	10149	20029	40106	58005		82231		0144	0151	0162	0174
GOETTINGEN	175	444	42672	42703	10144	20045	40109	57005		82801		0134	0142	0162	0168
BRAUNLAGE	607	452	42678	51807	10121	21001	40102	56003		82241		0088	0095	0108	0114
AACHEN	202	501	42672	32902	10120	20028	40118	53001		83200		0126	0138	0158	0176
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42582	30403	10107	20005	40108	55001		83800		0126	0128	0141	0150
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42662	52905	10148	20027	40115	56003		81230		0131	0138	0155	0165
KOBLENZ	70	515	42575	33404	10150	20038	40108	58006		83200					
BAD MARIENBERG	547	526	42589	33202	10135	20033	40106	58001		81231		0132	0139	0162	0161
GIESSEN	186	532	42582	33302	10153	20047	40118	58001		81231		0148	0157	0174	0182
BAD HERSFELD	212	542	42682	31602	10156	20056	40109	58008		81231			0135	0156	0174
WASSERKUPPE	921	544	42586	42504	10121	20002	48443	56001		83801		0106	0111	0130	0121
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	33303	10128	20034	40111	55002		83801		0157	0165	0182	0193
DEUSELBACH	480	615	42575	62903	10120	20041	40100	58001		86801		0130	0137	0149	0157
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42578	32205	10116	21010	48442	53001		83101			0098	0106	0129
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42630	21702	10162	20057	40105	50000		81201		0165	0146	0153	0183
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42682	32804	10154	20022	40099	54000		82101		0128	0132	0146	0164
WUERZBURG	268	655	42568	51202	10146	20032	40104	51002		83802		0147	0150	0168	0182
BAD KISSINGEN	262	658	42575	52001	10152	20056	40100	57002		82831		0123	0131	0145	0161
COBURG	337	671	41558	61103	10138	20076	40107	58001	70381	83271		0136	0140	0164	0180
BAMBERG	239	675	42770	61903	10146	20062	40106	56002		84531		0152	0159	0174	0182
HOF	567	685	41557	61305	10103	20074	40116	51006	72162	82531		0115	0120	0134	0143
WEIDEN	438	688	42560	72204	10146	20102	40106	54000		878//		0128	0128	0134	0145
BERUS	363	704	42580	22303	10125	20042	40105	53001		81101		0133	0141	0156	0177
THOLEY	396	706	42575	42404	10118	20045	40107	51004		83601		0112	0122	0146	0170
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	32405	10138	20079	40106	50002		81801		0126	0135		0161
WEINBIET	553	724	42688	41506	10145	20033	40098	51001		83241					
KARLSRUHE	112	727	42759	42606	10173	20095	40105	58002		82570		0160	0165	0179	0196
MANNHEIM	96	729	42675	41203	10180	20074	40105	55002		81231		0154	0164	0184	0191
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42558	31004	10142	20091	40100	50002		82830					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41550	71002	10138	20091	40109	50003	70522	878//		0133	0136	0150	0166
OEHRINGEN	276	742	42558	82702	10140	20093	40111	51001		885//		0162	0168	0185	0186
WEISSENBURG	422	761	41557	73104	10148	20094	40097	54000		73511	872//	0141	0142	0153	0168
NUERNBERG	319	763	41562	71002	10130	20069	40109	50000	70262	85837		0144	0148	0162	0165
REGENSBURG	366	776	42658	71503	10151	20069	40109	51004		875//		0160	0169	0183	0182
GR. ARBER	1437	791	41708	62005	10075	20052	43451	52004		74142	86200				
FREIBURG	269	803	42558	32703	10163	20099	40102	58004		83800		0138	0141	0156	0175
FREUDENSTADT	797	815	42463	60903	10121	20057	48447	50004		85832		0102	0104	0115	0130
KLIPPENECK	973	818	42458	62702	10116	20067	48449	50004		83252		0108	0112	0127	0134
STOETTEN	734	836	42458	62908	10120	20082	40109	51003		83632		0114	0120	0133	0138
ULM	522	838	41456	50402	10147	20099	40098	50001		70522	83832	0140	0146	0161	0

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC										FF-FF XX GG
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	11482	72607	10104	20052	40113	50003	69981	70382	878//		
LIST/SYLT	26	020	11581	52312	10120	20053	40103	52006	69961	70281	84201		
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11465	72408	10115	20069	40119	52002	60021	70282	878//		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32665	72608	10131	20026	40122	53004			878//		
PUTTGARDEN	1	063	36760	70306	10130	20075	40108	54000					
NORDERNEY	11	113	11470	72608	10095	20063	40115	52005	60011	76062	8587//		
BREMERHAVEN	7	129	32568	73313	10126	20078	40113	55000			85202		
CUXHAVEN	5	131	32570	72910	10118	20062	40114	53005			8383//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32770	62406	10155	20025	40110	57003			84201		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32575	72307	10159	20024	40112	56002			8423//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11465	82605	10110	20067	40115	53003	69901	72582	878//		
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32675	72410	10155	20024	40111	57002			83232		
SOLTAU	77	235	32675	62708	10169	20034	40112	57002			86800		
LUECHOW	17	253	32675	52206	10181	20012	40111	58005			85800		
LINGEN	21	305	32673	72308	10167	20004	40114	53001			8323//		
MUENSTER	62	313	32775	72605	10164	20002	40110	57003			83201		
OSNABRUECK	95	317	32680	52406	10165	20022	40108	50001			84201		
GUETERSLOH	72	320	32775	42406	10163	20017	40110	57003			83201		
BAD SALZUFLEN	98	325	32672	62702	10161	20019	40111	56002			86201		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32781	72506	10185	20009	40108	57006			878//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32780	63204	10173	20031	40105	56005			85831		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32772	81503	10171	20037	40113	58007			885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32770	79904	10174	20010	40113	57008			878//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	71504	10172	20027	40113	57011			878//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32780	32404	10173	20017	40115	58003			83201		
BOCHOLT	21	406	32775	73008	10158	20002	40117	56002			8323//		
ESSEN	152	410	32781	42805	10152	20004	40114	56002			84201		
KAHLER ASTEN	839	427	32688	52507	10111	21010	48440	53001			85201		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32770	42906	10163	20019	40112	57003			84201		
KASSEL	231	438	32781	52005	10176	20019	40099	58004			85800		
GOETTINGEN	175	444	32782	71302	10176	20016	40100	57006			874//		
BRAUNLAGE	607	452	32683	72304	10125	20016	40098	58001			878//		
AACHEN	202	501	32775	39903	10155	20009	40109	58005			83200		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32680	53603	10124	20012	40101	58001			85200		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32770	39904	10171	20008	40112	58003			83800		
KOBLENZ	70	515	32580	53605	10188	20018	40099	58007			85200		
BAD MARIENBERG	547	526	32584	52605	10143	20036	40105	58002			84231		
GIESSEN	186	532	32582	53306	10182	20026	40109	57007			84201		
BAD HERSFELD	212	542	32780	62207	10198	21003	40093	58006			85201		
WASSERKUPPE	921	544	32684	32105	10132	20015	48446	53001			83201		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32780	42608	10172	20018	40101	58006			83101		
DEUSELBACH	480	615	32680	62406	10152	20025	40092	56001			85201		
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32575	62604	10114	21004	48444	51002			85201		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32780	52206	10193	20035	40096	57008			83130		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32682	62702	10166	20037	40097	54000			86801		
WUERZBURG	268	655	32670	71806	10181	20084	40099	57002			878//		
BAD KISSINGEN	262	658	32680	42305	10189	20053	40090	57006			83201		
COBURG	337	671	11665	51804	10178	20047	40096	57006	69921	70381	84831		
BAMBERG	239	675	11568	72003	10162	20088	40103	56003	69931	72582	878//		
HOF	567	685	11758	42206	10156	20065	40094	56007	60021	70261	84200		
WEIDEN	438	688	32664	73004	10178	20099	40092	56008			86202		
BERUS	363	704	32782	32407	10157	20040	40097	57001			82201		
THOLEY	396	706	32684	62107	10146	20016	40098	58004			83201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32670	62406	10170	20063	40097	57004			83221		
WEINBIET	553	724	32580	71607	10140	20049	40097	58002			878//		
KARLSRUHE	112	727	32668	72504	10190	20066	40097	57006			8583//		
MANNHEIM	96	729	32780	62905	10208	20053	40099	57006			84231		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11664	63605	10170	20072	40090	57005	69901	70281	85831		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32666	60405	10176	20057	40096	58008			81231		
OEHRINGEN	276	742	32660	53303	10172	20061	40105	58003			83801		
WEISSENBURG	422	761	11559	73403	10167	20092	40088	58005	69901	78011	878//		
NUERNBURG	319	763	11658	72704	10173	20072	40098	57005	69901	72162	85801		
REGENSBURG	366	776	32659	71607	10187	20094	40092	57012			878//		
GR. ARBER	1437	791	31720	72307	10094	20077	48451	51001		74142	872//		
FREIBURG	269	803	11563	83606	10155	20098	40103	53001	69901	76011	888//		
FREUDENSTADT	797	815	32574	73603	10134	20056	48449	56001			878//		
KLIPPENECK	973	818	32462	73001	10134	20062	48450	56003			83872		
STOETTEN	734	836	32560	62807	10149	20072	40098	56001			82232		
ULM	522	838	31557	70702	10170	20098	40090	56003		70522	83232		
AUGSBURG	461	852	32660	62502	10176	20082	40084	58006			86800		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32668	50204	10195	20093	40075	57010			84831		
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	32565	60904	10190	20101	40086	57009			83231		
PASSAU	409	893	32565	42005	10180	20119	40098	58005			82201		
BREMgarten	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31728	82805	10071	20044	48444	51004		74142	882//		
KONSTANZ	443	929	11557	80403	10184	20109	40085	57009	69911	70562	87202		
KEMPTEN	705	946	32565	73604	10158	20090	40081	57004			878//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDOERF	810	948	32562	73506	10170	20088	48447	58007			8683//		
ZUGSPITZE	2960	961	31701	71307	10010	20010	47021	58001		74141	8623//		
HOHENPEISSENBERG	977	962	11458	70105	10136	20120	48446	58004	69911	73081	872//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32668	70610	10176	20088	40067	57010			84232		
WENDELSTEIN	1832	980	31701	93504	10082	20069	48444	58003		74544			

06-12

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42481	72507	10112	20061	40117	53004		878//
LIST/SYLT	26	020	42580	52511	10115	20047	40108	53005		82801
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	41465	82706	10109	20073	40115	52004	76082	8312//
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	72909	10135	20039	40123	51001		8123//
PUTTIGARDEN	1	063	46760	73406	10134	20072	40108	54000		
NORDERNEY	11	113	41470	72808	10110	20050	40117	53002	72122	878//
BREMERHAVEN	7	129	41666	73310	10125	20072	40115	51002	70182	83508
CUXHAVEN	5	131	41675	72909	10124	20051	40117	51003	72162	8153//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42770	62608	10164	20020	40106	57003		81231
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	72704	10166	20023	40111	58001		872//
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	72608	10123	20061	40119	52004	70182	878//
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42680	72907	10157	20015	40109	56002		85832
SOLTAU	77	235	42675	53004	10168	20012	40108	57004		84801
LUECHOW	17	253	42680	62806	10174	20022	40107	55004		85801
LINGEN	21	305	42670	72706	10150	20007	40114	54000		8427//
MUENSTER	62	313	42780	73109	10161	20013	40107	56003		85801
OSNABRUECK	95	317	42780	53108	10173	20020	40105	57003		83201
GUETERSLOH	72	320	42775	62706	10175	20018	40101	56008		868//
BAD SALZUFLEN	98	325	42775	63204	10170	21004	40103	58007		868//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42780	32808	10184	20020	40105	57004		83800
BRAUNSCHWEIG	81	348	42782	62810	10171	20024	40100	56005		85831
BERLIN-DAHLEM	51	381	42668	71407	10178	20048	40104	57009		875//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	392	42769	71510	10190	20027	40106	57007		878//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	394	42775	71506	10178	20047	40108	57005		878//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	43408	10169	20010	40111	57004		83201
BOCHOLT	21	406	42765	73408	10160	20014	40117	54000		8223//
ESSEN	152	410	41780	53304	10157	21008	40110	55003	72582	82202
KAHLER ASTEN	839	427	42584	73104	10113	20006	48438	58003		85301
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42770	62809	10170	20006	40107	57004		8627//
KASSEL	231	438	42882	53103	10176	20019	40091	57008		84831
GOETTINGEN	175	444	42782	73503	10178	20019	40095	57005		8747//
BRAUNLAGE	607	452	42682	72205	10146	20013	40088	57005		878//
AACHEN	202	501	42775	62806	10161	20016	40106	57003		82232
NOERVENICH	117	502								
NUERBURG	627	510	42675	40104	10131	20014	40097	58003		84200
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	63006	10171	20004	40106	57006		85832
KOBLENZ	70	515	42580	60204	10203	20016	40088	57011		84201
BAD MARIENBERG	547	526	42582	52806	10166	20040	40095	58003		84231
GIESSEN	186	532	42582	63004	10191	20045	40103	58005		85802
BAD HERSFELD	212	542	42780	52806	10191	21013	40089	56015		83231
WASSERKUPPE	921	544	42784	42706	10149	20004	48449	55001		84201
TRIER-PETRISBERG	265	609	42780	53206	10189	20022	40094	57004		83102
DEUSELBACH	480	615	42680	62609	10162	21005	40087	55003		83242
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42578	72402	10119	20003	48439	58006		872//
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42875	52105	10196	20047	40085	57010		84130
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42682	62802	10171	20044	40039	56007		86800
WUERZBURG	268	655	42777	73303	10185	20064	40087	56011		878//
BAD KISSINGEN	262	658	42782	53005	10204	20027	40079	57010		85800
COBURG	337	671	42762	52003	10190	20054	40087	57006		82281
BAMBERG	239	675	42675	53205	10204	20049	40089	57009		82231
HOF	567	685	42662	62605	10176	20052	40083	56006		83230
WEIDEN	438	688	41560	83301	10148	20126	40097	55000	72132	878//
BERUS	363	704	42781	42706	10170	20027	40093	57004		82201
THOLEY	396	706	42784	52709	10159	21003	40092	56004		81102
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42780	62707	10172	20041	40094	56003		82432
WEINBIET	553	724	42678	72205	10150	20060	40091	57004		8426//
KARLSRUHE	112	727	42667	72506	10186	20088	40093	56004		8687//
MANNHEIM	96	729	42780	72406	10196	20053	40093	57006		86831
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42768	53604	10189	20062	40077	57009		82231
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42668	63307	10182	20060	40033	56012		82231
OEHRINGEN	276	742	42768	62907	10182	20042	40090	57013		83831
WEISSENBURG	422	761	41660	70406	10180	20078	40077	57008	70282	85802
NUERNBERG	319	763	42759	62606	10191	20056	40086	57009		83831
REGENSBURG	366	776	41663	70207	10169	20107	40085	57004	72522	878//
GR. ARBER	1437	791	41370	72502	10130	20037	48448	56004	70342	86201
FREIBURG	269	803	41558	82401	10132	20109	40111	53004	76086	8782//
FREUDENSTADT	797	815	42570	83107	10120	20067	48443	58004		8587//
KLIPPENBECK	973	818	41565	72802	10136	20060	48446	56005	72522	8587//
STOETTEN	734	836	42762	73207	10169	20047	40083	57008		82232
ULM	522	838	42661	73302	10190	20083	40072	57014		84232
AUGSBURG	461	852	42665	83305	10191	20095	40075	56003		8127//
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42668	73506	10192	20093	40066	57010		8583//
ERDING	462	869								
MUEHLDORF	401	875	42668	70706	10200	20105	40068	57015		84202
PASSAU	409	893	42568	52101	10212	20132	40074	57019		81231
BREMGGARTEN	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	92707	10045	20045	48441	56002	74584	
KONSTANZ	443	929	42559	81202	10186	20086	40075	57009		8682//
KEMPTEN	705	946	41562	81001	10160	20093	40075	56005	72186	888//
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	41535	82003	10115	20106	48440	53004		76562
ZUGSPITZE	2960	961	41700	91104	11001	21001	47014	57005		83842
HOHENPEISSENBERG	977	962	41245	83206	10104	20097	48436	57004		76382
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41458	83401	10124	20111	40035	53001		80892
WENDELSTEIN	1632	980	41706	70207	10069	20065	48446	55001		74142

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

R N N N

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STTT STTT

STATION	HOEHE	III	II HVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	ERDBODENTEMP.					
												14 UHR UTC	05	10	20	50	
			RX		N	NDDD	R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
										XX GG	NXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015															
LIST/SYLT	26	020	12582	52808	10107	20036	40111	50002	69962		81101						
LECK	7	022											10125				
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	11465	72705	10105	20068	40115	54000	60022	70282	8213/		10124	0141	0135	0135	0134
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	32765	72808	10111	20038	40127	53003			81532		10141	0187	0169	0151	0137
PUTTGARDEN	1	063	36760	73206	10121	20072	40108	54000					10145	0191	0184	0150	0145
NORDERNEY	11	113	11475	73208	10110	20050	40123	52008	60012	70362	84232		10125	0144	0141	0143	0151
BREMERHAVEN	7	129	11578	83208	10119	20067	40117	53002	69902	70286	8381/		10147				
CUXHAVEN	5	131	11675	73007	10111	20037	40118	51001	69902	70262	8751/		10135	0192	0186	0174	0161
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32970	63305	10122	20050	40115	52008			82072		10170	0212	0196	0171	0139
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	70308	10130	20044	40111	55000			83202		10167	0189	0180	0157	0148
EMDEN-HAFEN	5	203							69902				10130	0126	0129	0140	0155
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	32770	73209	10132	20050	40113	53004			82532		10167	0170	0173	0151	0146
SOLTAU	77	235											10177				
LUECHOW	17	253	32675	63404	10159	20030	40105	56002			85430		10189				
LINGEN	21	305											10169	0203	0182	0166	0159
MUENSTER	62	313	32970	43408	10139	20048	40114	53006			80002		10168	0190	0184	0171	0163
OSNABRUECK	95	317											10181	0214	0207	0170	0159
GUETERSLOH	72	320	32770	73006	10160	20048	40116	53006			868/1		10187				
BAD SALZUFLEN	98	325											10180	0231	0217	0188	0172
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32775	63405	10161	20016	40104	56001			86800		10189				
BRAUNSCHWEIG	81	348	32682	63305	10156	20041	40100	55000			85831		10185				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32668	51202	10167	20047	40098	55006			85801		10184				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32775	21305	10173	20037	40099	56008			82841		10190				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32775	21604	10176	20059	40100	57008			81431		10182				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32780	43406	10157	20035	40110	55001			81101		10189	0236	0217	0189	0175
BOCHOLT	21	406											10182	0196	0179	0166	0163
ESSEN	152	410	11770	73407	10144	20024	40112	53001	69902	70382	81102		10172	0238	0221	0184	0173
KAHLER ASTEN	839	427	32670	60308	10100	20018	48437	53002			85201		10136	0163	0136	0120	0121
BAD LIPSPRINGE	157	430											10182	0233	0219	0185	0164
KASSEL	231	438	32882	73207	10171	20017	40093	53001			83802		10187	0223	0207	0184	0170
GOETTINGEN	175	444											10191				
BRAUNLAGE	607	452	32680	60205	10123	20019	40096	55000			83802		10153				
AACHEN	202	501	32875	70000	10140	20015	40110	53002			81402		10165	0242	0217	0180	0171
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	32675	23405	10113	20005	40101	55000			82800		10146	0214	0182	0162	0150
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32775	53506	10169	20001	40106	55000			81832		10183	0230	0211	0171	0162
KOBLENZ	70	515											10205				
BAD MARIENBERG	547	526	32680	52806	10137	20025	40102	55000			81131		10169	0237	0205	0171	0159
GIESSEN	186	532	32582	61701	10175	20037	40097	57007			85801		10195	0226	0210	0192	0177
BAD HERSFELD	212	542	32780	63205	10177	20008	40087	55003			81272		10201	0230	0190	0169	
WASSERKUPPE	921	544	32782	22705	10132	21012	48443	57003			81171		10154	0199	0171	0131	0121
TRIER-PETRISBERG	265	609	32782	52804	10170	20012	40097	54000			82231		10198	0256	0242	0211	0187
DEUSELBACH	480	615											10165	0201	0182	0166	0155
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32673	61902	10127	20020	48439	55002			85201		10138		0172	0146	0124
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32775	62207	10184	20060	40082	57004			81230		10209	0251	0236	0203	0179

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14			DONNERSTAG, DEN 01. JUNI 1989												NUMMER 152									
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG					
	0100			0100			0100			0100			0100			0100			0100					
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF
	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF
HPA																								
10	3137	-43	12 13	3137	-42	09 11	3142	-39	09 19	3145			3138	-39	09 10									
20	2675	-48	10 06	2673	-47	10 07	2672	-45	10 05	2674	-45	07 07	2670	-45	08 08									
30	2407	-47	16 04	2405	-48	12 05	2404	-47	15 03	2407	-48	14 04	2404	-51	15 04									
50	2070	-49	18 05	2070	-50	20 06	2069	-50	22 04	2072	-52	21 07	2070	-53	24 07									
70	1849	-49	23 06	1849	-49	23 11	1849	-52	25 11	1854	-52	26 23	1852	-52	27 21									
100	1616	-49	24 11	1617	-51	24 20	1617	-51	-65 23 20	1623	-53	-67 26 25	1623	-53	-68 26 27									
150	1350	-49	25 19	1353	-50	24 28	1353	-52	-66 26 34	1361	-53	-66 25 33	1362	-52	-66 25 33									
200	1160	-48	-50 24 36	1166	-48	-57 25 41	1167	-54	-64 25 40	1176	-58	-68 25 38	1178	-58	-68 25 33									
250	1015	-36	-38 24 54	1023	-57	-59 25 55	1025	-57	-64 26 36	1036	-56	-67 26 40	1038	-56	-65 26 39									
300	0899	-51	-52 24 57	0906	-49	-52 25 51	0908	-49	-57 26 51	0918	-47	-59 26 38	0919	-48	-59 26 35									
400	0705	-35	-37 24 53	0711	-34	-37 24 42	0712	-34	-40 25 39	0721	-31	-47 26 36	0723	-32	-49 25 31									
500	0545	-24	-25 24 49	0551	-22	-27 24 35	0552	-22	-31 25 26	0559	-18	-38 26 36	0560	-19	-33 25 32									
700	0293	-12	-15 24 21	0295	-9	-20 24 22	0296	-7	-24 25 18	0301	-6	-6 24 24	0301	-4	-7 25 14									
850	0142	-1	-6 26 21	0144	-1	-2 23 13	0144	-0	-3 23 06	0145	5	4 23 10	0145	6	5 15 05									
1000	0010	6	3 21 10	0010	10	7 28 02	0011			0010			0010											
MARKANTE PUNKTE							117		26 17	142	-53	-66	100	-53	-68 26 27									
							140	-49	-63	163	-52	-65	122	-54	-69 25 28									
							155	-53	-66	185	-54	-65	153	-52	-66									
							162	-52	-65	198	-58	-68	167	-55	-68									
							170	-53	-66	219	-60	-70 26 38	179	-54	-66									
							178	-52	-65	260	-55	-66 26 40	185	-56	-67									
							188	-52	-64	344		26 36	225	-61	-70 25 34									
							200	-54	-64 25 40	359	-38	-53	258		26 40									
							209	-54	-63	492	-19	-39	269	-53	-62									
							216	-56	-64	522	-16	-37	363		25 34									
							231	-58	-65 26 58	537	-16	-37	457	-24	-46									
							246	-58	-65 26 57	544	-16	-32	474	-22	-45									
							268	-54	-61	565	-14	-32	513	-18	-29 23 32									
							351	-41	-49	569	-14	-31	527	-16	-32									
							412	-32	-38	581	-13	-16	562	-12	-32									
							501		25 26	588	-13	-14	572	-12	-35									
							146	-49		600		25 33	582	-11	-22									
							168	-51		620	-9	-13	598	-9	-23									
							184	-52		625	-9	-27	600		24 26									
							197	-54	-57	638	-8	-30	606	-9	-30									
							232	-54	-57	646	-8	-30	618	-8	-30									
							253	-58	-60 25 55	676	-5	-25 25 32	639	-6	-28 26 26									
							265		25 56	683	-5	-22	654	-5	-17									
							315	-47	-49	693	-6	-6	663	-5	-14									
							403	-34	-36	698	-6	-6	686	-5	-7									
						503	-22	-27	702	-6	-6	718	-2	-6										
						600		23 26	729	-3	-5 24 19	743	-1	-6 23 07										
						609		24 26	734	-9	-13	769	1	-3										
						642	-10	-26	737	-9	-10	800	2	1										
						697	-9	-22	740	-9	-9	804	2	2										
						725	-11	-11	768	-6	-8 24 24	809	2	1										
						769	-7	-10 24 24	800		24 16	832	3	3 24 10										
						800		24 20	825		24 10	874	7	4										
						824	-2	-4	846	-1	-3 22 06	875		20 11										
						901		21 10	891		23 07	908	9	6										
						925	6	1 21 09	925	6	-2 26 03	925	10	7 16 06										
						948	8	2 20 05	933	7	-1 26 02	950	12	6 16 05										
						977		17 04	989	11	3 31 03	971	13	8										
						006	10	7 30 02	995	8	3 24 01	975	12	8 18 02										
TROPO-PAUSE	262	-57	-59 24 54	253	-58	-60 25 55	246	-58	-65 26 57	219	-60	-70 26 38	225	-61	-70 25 34									
MAX-WIND	328	-45	-47 24 60																					
30/50	0337			0335			0335			0335			0334											
50/100	0454			0453			0452			0449			0447											
100/200	0456			0451			0450			0447			0445											
200/500	0615			0615			0615			0617			0618											
500/1000	0535			0541			0541			0549			0550											

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0106		HANNOVER 0106		ESSEN 0106		STUTT GART 0106		MUENCHEN 0106		BERLIN 0106					
	DDFF	KM DDFF	DDFF	KM DDFF	DDFF	KM DDFF	DDFF	KM DDFF	DDFF	KM DDFF	DDFF	KM DDFF	MUENCHEN		ESSEN	
	31,2	6 11	30,9	12 7			31,8	9 12	26,4	12 10						
309	7	11	12	7			7	13	12	10						
264	15	12	11	8			12	9	11	4						
237	11	4	13	6			11	4	10	3						
207	22	4	22	3			23	12	23	11						
183	24	7	19	11			25	13	25	18						
159	24	11	24	17			25	28	25	28						
135	24	21	24	25			25	32	24	27						
120	24	34	24	47			24	33	25	32						
105	24	58	24	68			23	32	24	36						
90	24	69	25	67			24	37	25	33						
72	24	62	24	50			24	40	25							

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10410	09.06.89	12	85		-49.5		150	8.2
			70		-53.9		170	9.8
			62		-55.1			
			53		-51.7		125	4.1
			30		-50.3			
			27		-48.3			
			24		-49.7		115	9.3
			21		-45.9		090	9.8
			18		-44.3			
			16		-45.5			
			14		-40.3		120	8.2
			9		-35.1		140	5.1
	11.06.	00	10	31561				
	14.06.	12	1000		22.9	7.4		
	28.06.	12	10	31710				

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10035	02.06.89	00	400		-34			
	03.06.89	00	M.P. 015	einfügen	-43		12	13
		12	995	"	12		1	
			941				-1	
	04.06.89	12	10	3150	-38			
	05.06.89	12	145			Taup. streichen		
	06.06.89	12	994	einfügen	9		3	
	07.06.89	12	20	2687				
	08.06.89	06	einfügen	18.3				
			"	20.7				
			"	23.7				
			"	26.4				
			"	30.9				
			Gipfel "	31.2				
		12	M.P. 50	einfügen	-50			
	13.06.89	12	M.P. 030	"	-53			
	14.06.89	00	10	3163	einfügen			
	25.06.89	00	200					
	25.06.89	00	M.P. 10	einfügen	-37			
		12	70	1869	-53			
			50	2086	-51			
			30	2418	-49			
			20	2686	-45			
			10	3154	-39			
			M.P. 75		-53			
			64		-54			
			48		-50			
			40		-52			
			28					
			26					
			19					
			16					
			13		-42			
			10		-39			
			06 + 18	Wind vertauscht!				
	26.06.89	12	1000		25		10	

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

m/s

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HOHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10338	01.06.89	12	220	streichchen				
			216	einfügen	-59	-62		
			200	1170				
			150	1357				
			100	1621				
			079		-49		230	08
			070	1855				
			069		-49			
			060		-50			
			050	2075				
			036		-49			
			033		-50			
			030	2410				
			022		-48		15	04
			020	2677				
			019				110	06
			015		-45			
			013		-45			
			010	3141	-39			
			020		-46			
	02.06.89	12	020					
	03.06.89	00	1006		8	6		
			1000		14	4		
	04.06.89	06		26.4			09	08
	07.06.89	12	318	Tropopause				
	08.06.89	00	980	einfügen	9	3	240	05
				4.2			300	11
				18.3			120	09
				20.7			130	08
				23.7			090	09
				26.4			090	10
				30.9			080	11
				31.3			080	11
	09.06.89	12	1001	einfügen	13	5	250	05
	10.06.89	12	090	"	-52			
			084	"	-51		140	04
			073	"	-54		130	06

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10338	10.06.89	12	041	einfügen	-51		100	08
			036	"			100	08
			027	"	-51		080	10
			025	"			090	13
			019	"			110	12
			015	"	-46			
			012	"			100	11
			011	"	-38		120	10
			007	"	-35		100	09
	11.06.89	00	190				260	07
			010		-41			
				0.9			040	01
				1.5			-	-
				2.1			-	-
				3.0			130	07
				4.2			160	05
				5.4			200	08
				7.2			220	10
				9.0			220	15
				10.5			250	11
				12.0			300	10
				13.5			300	07
				15.9			260	02
				18.3			090	03
				20.7			090	06
				23.7			090	08
				28.9	Gipfel		090	09
	12.06.89	00	091	einfügen	-55			
			085	"			070	06
			073	"	-55			
			064	"	-54		090	08
			056	"	-54			
			039	"			080	12
			034	"	-50			
			030	"	-51		100	14
			027	"			110	11

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10338	28.06.89	12	904	streichen				
			028	einfügen	-48		090	09
			022	"			090	08
			019	"	-46		090	12
			017	"	-44		100	17
			014	"	-44		120	13
			010	"			100	10
			009	"	-36		080	18
				0.9			330	05
	30.06.89	06		1.5			300	07
				2.1			290	09
				3.0			290	10
				4.2			280	10
				5.4			270	18
				7.2			270	26
				9.0			280	27
				10.5			280	24
				12.0			270	15
				13.5			260	13
				15.9			240	08
				18.3			210	04
				20.7			130	04
				23.7			100	07
				26.4			100	09
				28.5	Gipfel		090	11

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND- GESCHW.
10338	21.06.89	18	15.9				010	06
	22.06.89	12	1000		25	10		
	23.06.89	00	090	einfügen	-55		060	01
		12	996	"	21	12		
	24.06.89	00	533		-12	-19		
			530	streichen				
	25.06.89	06		0.9			220	08
				1.5			240	08
				2.1			250	10
				3.0			260	09
				4.2			260	08
				5.4			270	07
				7.2			290	07
				9.0			330	04
		06		10.5			360	06
				12.0			330	06
				13.5			300	05
				15.9			260	05
				18.3			170	02
				20.7			100	03
				23.7			130	05
				26.4			100	06
				30.9	Gipfel		080	13
		18		0.9			240	05
				1.5			230	07
				2.1			220	
				3.0			250	10
				4.2			280	06
				5.4			260	07
				7.2			220	04
				9.0	Gipfel		210	06
	26.06.89	12	070	1872	-53			
			050	2090				
			030	2422				
			020	2639				
	27.06.89	12	1000		24	15		

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND- GESCHW.
10338	12.06.89	00	020	einfügen	-44		080	10
			017	"	-45			
			015	"	-42			
			009	"	-38		120	07
		12	1009	"	20	6	060	03
	13.06.89	12	1009	"	19	6	010	05
	14.06.89	18		4.2	einfügen		340	16
	15.06.89	00	915				080	
		18	237				340	
				23.7	einfügen		080	08
	16.06.89	00	250				360	32
		06		29.3	Gipfel		100	06
		12	1007	einfügen	19	3	090	03
			092	"	-54			
			074	"	-53			
			050	"	-55			
			044	"	-51		090	08
			031	"	-52			
			030	2423				
			020	2690	-46			
			019	einfügen	-46		100	08
			014	"	-45		090	11
			011	"	-42			
			009	Gipfel	-39		120	12
	17.06.89	18		26.4			090	13
	19.06.89	12	020		-48			
			010	3169				
	20.06.89	12	1016		27	13		
			1000	0019	23	11	340	06
	21.06.89	18		4.2			230	06
				5.4			250	06
				7.2				09
				9.0			210	08
				10.5			220	07
				12.0			250	03
				13.5			350	02