

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 29. SEPTEMBER 1989

NUMMER 272

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24
		III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11580	83415	10143	20081	40263	58002	69901	70282	878//	28
LIST/SYLT	26	020	32680	73420	10131	20073	40254	57001			875//	24 30
LECK	7	022	42975	33405	10106	20077	40268	56002			80001	
HUSUM	28	026	42682	63308	10104	20072	40265	57002			81501	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	43008	10095	20079	40252	57004			80001	
SCHLESWIG	43	035	32975	43005	10083	20067	40252	57004			80001	
HOHN	12	038	42970	02904	10082	20069	40261	58004				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	23004	10086	20054	40251	56003			80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	32117	10123	20095	40228	57002				
NORDERNEY	11	113	32580	43620	10144	20099	40274	54000			84802	24 29
BREMERHAVEN	7	129	11580	73606	10131	20077	40263	54000	69911	70282	878//	
CUXHAVEN	5	131	11475	83618	10136	20093	40261	54000	69911	72582	878//	28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32975	43005	10085	20063	40252	56003			81031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42575	73104	10114	20077	40278	55005			878//	
AHLHORN	49	218	42780	73106	10110	20092	40273	58003			875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	73004	10108	20089	40265	55002	69901	76186	875//	
SOLTAU	77	239										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11670	73003	10106	20095	40279	58003	69901	70162	875//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32765	73003	10104	20096	40276	55002			875//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32770	62905	10083	20077	40265	53001			865//	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	11580	73005	10112	20078	40229	58002	69901	70262	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32880	73107	10112	20078	40231	57002			875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11672	73108	10116	20076	40228	57005	69901	70162	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32670	60000	10106	20075	40284	54000			865//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11780	63502	10099	20092	40286	53001	69901	70282	8353/	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	93609	10055	20055	48557	54000	60011	74186		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11567	73503	10096	20075	40265	58004	69921	70362	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42670	73304	10097	20078	40284	50002			81570	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11965	73602	10104	20097	40280	50000	69901	70162	8603/	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11768	53303	10101	20084	40270	58002	69911	70162	85500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11701	93614	10051	20051	48545	58001	69901	74564		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11565	80306	10107	20079	40272	50002	69901	70262	878//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	80104	10101	20070	40266	54000			885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32775	60210	10120	20087	40260	55000			81530	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11457	73607	10082	20066	40246	58004	69911	71062	875//	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11760	80408	10104	20081	40268	55000	69901	70262	885//	
WEINBIET	553	724	46759	13317	10089	20078	40260	52001				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32670	73608	10117	20077	40257	57001			875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32770	83505	10105	20057	40243	55004			8457/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32766	73407	10108	20069	40252	55001			875//	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32665	83003	10099	20082	40244	55005			8553/	
REGENSBURG	366	776	31556	83403	10098	20079	40234	56001		71022	875//	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32675	53001	10106	20078	40247	55005			83570	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11568	83604	10075	20058	40249	56007	69901	70252	885//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11658	82702	10094	20088	40240	57004	69901	70262	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42558	83004	10099	20070	40249	54004			885//	
LANDSBERG	623	857	41320	83003	10080	20070	40254	56001		71022	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41440	82703	10094	20079	40237	57008		71052	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11435	82904	10088	20084	40236	55005	60011	75055	885//	
ERDING	462	869	41445	82706	10095	20071	40244	58006		76162	885//	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	11112	82503	10099	20097	40220	58006	60011	76362	887//	
BREMGAARTEN	212	900	42870	80503	10107	20079	40249	58008			8803/	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11530	82802	10090	20084	40238	58014	69981	72065	865//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41525	83501	10083	20071	40243	57011		72165	885//	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	90307	11049	21050	47075	58003	60041	77874		
HOHENPEISSENBERG	977	962	11700	90206	10054	20052	48528	58007	60061	75865		
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 NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41530	83515	10134	20082	40263	50000	72522	878//	29
LIST/SYLT	26	020	42432	43419	10131	20074	40248	57005		84800	26
LECK	7	022	42775	63403	10094	20072	40262	57006		83501	
HUSUM	28	026	42782	63306	10108	20070	40258	58012		865//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42962	33212	10098	20077	40251	58001		80001	
SCHLESWIG	43	035	42970	33106	10090	20075	40248	57004		80002	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	22904	10081	20053	40251	55000		81101	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73314	10119	20103	40229	52001			
NORDERNEY	11	113	42582	63520	10141	20095	40269	57005		85801	23 28
BREMERHAVEN	7	129	41480	60106	10128	20094	40260	58003	72582	86800	
CUXHAVEN	5	131	41675	83614	10138	20094	40257	57004	70282	875//	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	43103	10080	20061	40248	57004		82501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42675	73004	10109	20081	40278	54000		875//	
AHLHORN	49	218	42675	72805	10108	20089	40273	54000		875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41582	62803	10099	20087	40262	58003	70261	86500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41680	73105	10105	20094	40274	57005	70262	875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42660	73004	10105	20087	40272	58004		875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42762	72905	10093	20085	40262	58003		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42580	13003	10083	20065	40227	58002		81500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42875	13105	10086	20070	40229	57002		81500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42775	13006	10090	20071	40227	58001		81500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	63102	10105	20081	40283	58001		82531	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41780	63403	10097	20087	40284	58002	70262	83531	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93612	10055	20055	48551	58007	76186		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42563	70105	10094	20075	40266	50000		875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42665	73204	10096	20077	40286	51002		84571	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41660	83404	10103	20097	40282	50002	72152	85571	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42765	53502	10083	20073	40273	51001		85500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	93616	10045	20045	48541	58003	74744		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42762	50206	10093	20072	40276	50002		85500	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42761	23604	10084	20060	40270	54000		82500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42575	20204	10090	20062	40263	53001		81530	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42358	83509	10077	20063	40244	58003		885//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	70308	10100	20077	40265	56002		87031	
WEINBIET	553	724	46759	73319	10083	20064	40258	57004			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42675	73608	10115	20081	40258	51001		875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42472	73504	10092	20064	40246	50000		87571	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	33104	10079	20067	40252	58003		83030	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	33104	10086	20066	40247	53002		83030	
REGENSBURG	386	776	41657	83409	10098	20076	40231	58003	71022	875//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42665	70203	10103	20084	40242	58006		84531	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42263	80106	10067	20059	40252	50000		885//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42958	83308	10088	20078	40244	53002		88071	
NEUBURG/DONAU	381	853	42758	83306	10096	20065	40242	57006		885//	
LANDSBERG	623	857	41420	83501	10079	20069	40245	57008	75022	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41332	83401	10091	20079	40237	54000		76162	885//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41225	83204	10084	20080	40237	50000		75165	887//
ERDING	462	869	41430	82904	10092	20069	40244	58002		76166	885//
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41112	80300	10097	20093	40220	50000	71062	886//	
BREMEN	212	900	42765	80504	10101	20082	40248	58002		885//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41442	80204	10094	20079	40240	52003	73162	886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41112	80205	10083	20070	40244	57001	75866	885//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	90304	11047	21048	47074	56001	77874		
HOHENPEISSENBERG	977	962	41700	90108	10058	20056	48529	56002	75964		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWWW	8NCCC 12 HLMH	00-06 FF-FF XX GG	06 2STTT NNNN	V.T. 2STTT MMMM	06 3ESTT NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRRZ R	V.T. 94SSS	
HELGOLAND	4	015	11580	83211	10138	20081	40260	58003	69942	70282	878//	29	2C123	20143	31011		79942	94033	
LIST/SYLT	26	020	32580	73416	10132	20090	40246	56002			878//	21	27	2C125	20130	30012	79922	94032	
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026	43///	////										20092	20104	31006	79902	94024	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20094		31008			
SCHLESWIG	43	035	32580	73004	10097	20078	40249	53001			878//			20079	20108	30007	79902	94030	
HOHN	12	038	43///	////										20073		31004		94041	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	73103	10098	20071	40254	52002			878//			20081	20110	31006		94014	
PUTTGARDEN	1	063	36760	73314	10122	2C104	40235	52006						20115		3/010		94028	
NORDERNEY	11	113	32581	73514	10142	20100	40265	58004			878//	24	28	20129	20144	30013	79902	94010	
BREMERHAVEN	7	129	11480	73604	10134	20100	40257	55003	69932	70282	878//			20128	20129	31011	79972	94026	
CUXHAVEN	5	131	11580	73416	10140	20091	40255	55002	69922	71581	878//			26	20127	20132	31011	70012	94035
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32770	73003	10085	20067	40251	53003			85501			20079	20107	30005	79902	94010	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32560	72702	10065	20057	40247	53003			82501			20054	20102	30003	79902	94010	
EMDEN-HAFEN	5	203	32470	82711	10124	20087	40273	55001			878//			20120	20129	31009	79932	94010	
OLDENBURG	11	215	43///	////										20105		31009		70012	94022
AHLHORN	49	218	43///	////										20102	20110	31010	79962	94008	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11570	73208	10111	20097	40261	55001	69932	72161	8657/			20096	20110	31008	70012	94007	
SOLTAU	77	235	32570	63104	10088	20080	40260	55002			83832			20079	20104	31006	79952	94018	
LUECHOW	17	253	32670	73101	10074	20066	40249	53006			82578			20074	20114	30006		94036	
LINGEN	21	305	32470	73403	10109	20100	40275	55001			878//			20102	20114	31009	70022	94004	
MUENSTER	62	313	11580	73103	10102	20091	40274	55000	69922	70262	878//			20100	20104	31009	70012	94004	
OSNABRUECK	95	317	32675	73104	10099	20092	40269	55002			85532			20092	20103	31007	79972	94004	
GUETERSLOH	72	320	32660	82804	10100	20090	40273	53001			885//			20098		31008			
BAD SALZURLEN	98	325	11470	70300	10099	20093	40268	55002	69922	7256/	878//			20095	20097	31007	79982	94019	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32559	72804	10093	20089	40262	55000			878//			20082	20095	31007	79902	94014	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32780	65006	10088	20076	40255	55001			82531			20080	20105	31006			
BERLIN-DAHLEM	51	381	12570	53002	10075	20069	40231	53003	69902		83501			20072	20126	31005	79902	94012	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32766	73104	10080	20072	40233	53004			85502			20078	20129	30005		94005	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12665	53206	10086	20070	40233	53006	69902		83531			20078	20130	30006	79902	94006	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32568	80000	10098	20083	40283	54000			8557/			20096	20116	31008	79912	94005	
BOCHOLT	21	406	32670	73304	10092	20079	40284	57007			8653/			20090	20108	31007	79952	94002	
ESSEN	152	410	11570	73604	10100	20087	40281	56003	69902	70362	8783/			20094		31009	79922	94004	
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	93608	10055	20055	48553	53002	60022	76186				20054	20058	31005	70032	94049	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11215	82801	10093	20087	40273	53001	69932	71052	886//			20050	20088	31006	70022	94026	
KASSEL	231	438	11462	63304	10094	20081	40264	55001	69922	72162	82832			20090	20098	31008	79922	94047	
GOETTINGEN	175	444	12665	70000	10073	20067	40268	55000	69922		84502			20073	20098	31006	79922	94044	
BRAUNLAGE	607	452	12480	73303	10068	20047	40251	55001	69952		877//			20059	20082	31004	79952	94065	
AACHEN	202	501	31457	83302	10095	20086	40285	55001		7102/	888//			20091	20104	31007	79952	94000	
NOERVENICH	117	502	43///	////										20096		31008	79902	94012	
NIJERBURG	627	510	11/01	90205	10070	20070	40281	55000	60012	76184				20068	20077	31007	70012	94048	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11659	83303	10100	20094	40281	55001	69962	70365	875//			20092	20102	31009	79962	94032	
KOBLENZ	70	515	32360	73406	10108	20091	40271	55000			87872			20108	20119	31///		94033	
BAD MARIENBERG	547	526	11013	83404	10069	20065	40279	55000	69902	74152	876//			20065	20086	31005	79902	94054	
GIESSEN	186	532	32669	63302	10093	20080	40272	50000			85530			20081	20105	31007	79912	94057	
BAD HERSFELD	212	542	12763	70000	10090	20080	40263	55002	69922		84531			20085	20104	31007	79922	94041	
WASSERKUPPE	921	544	11/00	93613	10044	20044	48545	52004	69902	74544				20044	20062	31003	79902	94027	
TRIER-PETRISBERG	265	609	12760	60201	10088	20066	40276	54000	69902		84531			20088	20105	31008	79902	94045	
DEUSELBACH	480	615	12358	70105	10080	20070	40270	55001			878//			20075	20093	31006	79902	94060	
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20081		31006			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11/01	93611	10054	20054	48541	58003	69942	76064				20048	20074	31004	79942	94065	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32570	70305	10105	20072	40264	53002			86531			20089	20120	31008	79902	94049	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11270	52702	10070	20060	40264	54000	69912	7028/	82131			20070	20106	31006	79912	94053	
WIJERZBURG	268	655	32670	33404	10081	20059	40255	53003			81501			20081	20104	31007	94008		
BAD KISSINGEN	262	658	32568	50000	10056	20048	40256	53001			82801			20055	20097	31003		94015	
COBURG	337	671	11665	50000	10060	20052	40255	53001	69922	7016/	81501			20060	20106	31002	79922		
BAMBERG	239	675	11960	30102	10078	20068	40254	53003	69912	70161	82032			20078	20110	31006	79912	94000	
HOF	567	685	12458	23507	10061	20048	40251	53003	69912		81831			20061	20089	31005	79912	94000	
WEIDEN	438	688	32568	83503	10088	20072	40238	53002			878//			20088	20097	31008		94000	
BERUS	363	704	32570	50112	10078	20064	40268	52005			81501			20078	20104	31006		94069	
THOLEY	396	706	32560	60108	10076	20066	40270	53002			83501			20075	20106	31005		94065	
SAARBURUECKEN, FLUGH.	322	708	11965	40207	10081	20063	40274	53005	69902	70261	83031			20078	20100	31004	79902	94056	
WEINBIET	553	724	32366	40209	10070	20049	40264	53004			81831			31	20070	20093	30006		94055
KARLSRUHE	112	727	32670	70305	10109	20079	40257	53003			86531			20086	20112	30005		94065	
MANNHEIM	96	729	32775	53506	10090	20075													

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.		07 UHR UTC				
		III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50	
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42582	63414	10150	20080	40266	53006		86800		25				
LIST/SYLT	26	020	41580	73516	10135	20082	40259	51012	70282	878//	22	26				
LECK	7	022														
HUSUM	28	028														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41575	73306	10120	20089	40259	52010	70252	878//			0114	0123	0125	0139
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42470	73509	10129	20077	40259	51006		83800			0097	0100	0113	0134
PUTTGARDEN	1	063	46760	73112	10130	20104	40240	52005					0115	0122	0132	0152
NORDERNEY	11	113	41475	63619	10149	20101	40271	52006	70282	86800	21	26	0132	0139	0145	0153
BREMERHAVEN	7	129	41465	70111	10126	20107	40264	52007	72582	878//						
CUXHAVEN	5	131	41475	70611	10135	20097	40265	51010	70282	878//			0126	0132	0141	0153
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42582	63304	10120	20084	40256	51005		86800						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	72904	10118	20098	40255	51008		875//			0093	0107	0123	0137
EMDEN-HAFEN	5	203	41470	63307	10140	20110	40275	51002	70182	86800			0126	0126	0136	0153
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41470	73107	10126	20107	40265	50004	72586	878//			0127	0127	0139	0153
SOLTAU	77	235	42575	73403	10119	20095	40267	52008		878//			0094	0099	0120	0145
LUECHOW	17	253	42470	73206	10120	20089	40255	53006		81801			0098	0109	0127	0152
LINGEN	21	305	42575	73304	10128	20112	40278	51003		878//			0123	0130	0136	0151
MUENSTER	62	313	42481	73306	10129	20100	40279	52005		8783//			0115	0128	0128	0150
OSNABRUECK	95	317	42580	73203	10121	20099	40277	52009		85832			0108	0110	0123	0143
GUETERSLOH	72	320	41465	73304	10122	20099	40279	52006	78022	878//						
BAD SALZJULEN	98	325	41467	83202	10117	20104	40275	52007	72086	888//			0115	0119	0127	0150
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41475	83005	10114	20103	40268	52007	72122	888//			0117	0118	0129	0148
BRAUNSCHWEIG	81	348	42480	73107	10109	20089	40264	52010		878//			0090	0098	0112	0140
BERLIN-DAHLEM	51	381	42575	73407	10125	20070	40237	51008		81141			0102	0112	0126	0154
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42573	73307	10128	20082	40240	52007		82102						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42575	73407	10126	20079	40240	52007		82102			0119	0122	0145	0154
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42565	73503	10134	20102	40288	52005		875//			0115	0119	0132	0153
BOCHOLT	21	406	42480	83604	10134	20102	40291	52007		878//			0119	0124	0135	0151
ESSEN	152	410	42675	70204	10120	20087	40289	51009		8783//			0110	0113	0128	0151
KAHLER ASTEN	839	427	41703	93509	10058	20058	48559	52007	74164				0073	0080	0092	0106
BAD LIPSPRINGE	157	430	41330	83003	10100	20091	40279	52007	72152	885//			0112	0115	0124	0138
KASSEL	231	438	41468	73306	10107	20087	40272	52009	72052	8583//			0105	0112	0125	0147
GOETTINGEN	175	444	42570	80000	10101	20086	40272	52006		885//			0094	0104	0125	0142
BRAUNLAGE	607	452	42480	73508	10077	20048	40259	52010		871//			0072	0088	0105	0121
AACHEN	202	501	42562	73502	10116	20092	40283	51005		878//			0108	0114	0122	0140
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	41702	90306	10072	20072	40287	52006	74184				0093	0106	0116	0130
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42360	73503	10117	20099	40289	53008		8683//			0122	0125	0140	0156
KOBLENZ	70	515	42462	73506	10126	20093	40278	51007		878//						
BAD MARIENBERG	547	526	41365	73407	10085	20075	40280	51005	70152	878//			0089	0101	0118	0137
GIESSEN	186	532	41478	83003	10119	20086	40274	50004	70362	8687//			0117	0125	0138	0152
BAD HERSFELD	212	542	42570	73303	10116	20074	40267	51006		878//			0116	0130	0130	0152
WASSERKUPPE	921	544	41165	83512	10052	20043	48552	52007	72844	885//			0073	0084	0104	0119
TRIER-PETRISBERG	265	609	42462	70302	10111	20077	40283	52010		878//			0114	0119	0132	0153
DEUSELBACH	480	615	42468	70305	10094	20071	40276	53008		878//			0095	0106	0114	0137
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41703	93607	10067	20067	43559	53015	74166					0084	0094	0113
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42573	70206	10132	20076	40270	51007		86831			0114	0121	0137	0158
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42470	73504	10104	20063	40268	53009		84831			0096	0107	0122	0146
WUERZBURG	268	655	42575	63404	10120	20062	40260	51007		84831			0088	0105	0124	0155
BAD KISSINGEN	262	658	42575	60401	10108	20074	40257	51007		85801			0080	0095	0114	0147
COBURG	337	671	42575	72902	10102	20063	40257	52008		85801			0100	0107	0132	0150
BAMBERG	239	675	42570	73605	10110	20070	40257	51006		82202			0100	0109	0124	0150
HOF	567	685	42468	63310	10078	20060	40254	53007		86201			0091	0097	0115	0136
WEIDEN	438	688	42580	63607	10108	20025	40240	53005		84201			0101	0106	0117	0135
BERUS	363	704	42581	60311	10113	20056	40271	52008		83831			0107	0116	0129	0154
THOLEY	396	706	42480	70312	10106	20065	40274	52009		86801			0094	0112	0129	0151
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42565	40409	10118	20070	40279	52011		83131			0101	0113		0149
WEINBIET	553	724	42370	70408	10093	20053	40267	53008		86831						
KARLSRUHE	112	727	42570	30508	10135	20069	40264	52009		81231			0126	0135	0152	0172
MANNHEIM	96	729	41570	70208	10147	20076	40266	51004	71422	85841			0118	0138	0151	0166
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42465	60106	10101	20064	40258	52008		85831						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42568	50104	10112	20070	40260	51005		84201			0108	0117	0131	0160
OEHRINGEN	276	742	42470	53604	10114	20066	40269	52008		81201			0105	0117	0128	0157
WEISSENBURG	422	761	42467	70306	10097	20049	40249	52008		86202			0099	0107	0121	0148
NUERNBERG	319	763	42565	73407	10112	20040	40257	52007		85201			0100	0104	0119	0147
REGENSBURG	366	776	42565	73607	10113	20049	40242	52009		878//			0106	0114	0125	0152
GR. ARBER	1437	791	41700	90313	10021	20016	48535	52009	74554							
FREIBURG	269	803	42470	70307	10123	20080	40249	52005		8583//			0115	0122	0134	0157
FREUDENSTADT	797	815	42481	50507	10069	20038	48550	52010		84201			0093	0099	0111	0129
KLIPPENECK	973	818	41258	80302	10053	20047	48540									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32582	53412	10155	20073	40271	53005			85800	25
LIST/SYLT	26	020	11580	73415	10139	20090	40263	52004	69921	70282	878//	22 26
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11581	73207	10149	20084	40256	58002	69901	70351	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32575	33408	10142	20064	40260	51001			83200	
PUTTGARDEN	1	063	36760	73111	10142	20084	40241	52001				
NORDERNEY	11	113	11475	63619	10147	20093	40273	51002	69941	70282	86800	21 26
BREMERHAVEN	7	129	11480	73505	10134	20086	40268	51004	69941	78082	878//	
CUXHAVEN	5	131	11475	73508	10143	20095	40270	53005	69901	70282	878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32682	43306	10144	20075	40255	56001			84800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	63305	10146	20077	40251	58004			86200	
EMDEN-HAFEN	5	203	11470	73211	10153	20084	40276	51001	69911	70182	878//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11475	62806	10137	20110	40265	50000	60021	70386	86800	
SOLTAU	77	235	32580	73408	10142	20079	40263	57003			878//	
LUECHOW	17	253	42575	73406	10148	20069	40253	58002			878//	
LINGEN	21	305	32480	63307	10146	20104	40275	58003			83830	
MUENSTER	62	313	11480	73404	10130	20111	40275	57003	69931	72582	878//	
OSNABRUECK	95	317	11581	63103	10138	20103	40273	58003	69941	70182	86800	
GUETERSLOH	72	320	11475	73105	10140	20100	40274	50004	69901	72582	878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11473	70000	10128	20103	40271	58003	60011	72586	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11480	72806	10138	20101	40266	58002	69931	70262	878//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32582	63308	10135	20083	40259	57004			86800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32680	43208	10153	20054	40234	57003			84230	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32680	43107	10154	20056	40237	58002			84800	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32680	53208	10147	20061	40236	58003			85800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11468	83402	10132	20104	40288	50000	69921	72582	888//	
BOCHOLT	21	406	32580	83606	10150	20108	40288	56003			878//	
ESSEN	152	410	11461	80206	10123	20067	40288	58001	69901	76062	878//	
KAHLER ASTEN	839	427	11706	93609	10070	20070	48563	53001	60021	74164		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11330	83002	10114	20100	40278	56001	69971	76365	888//	
KASSEL	231	438	11475	73505	10124	20085	40269	58001	69901	70152	8623/	
GOETTINGEN	175	444	11575	73304	10128	20084	40266	58003	69901	70262	878//	
BRAUNLAGE	607	452	32482	73606	10108	20054	40250	55001			868//	
AACHEN	202	501	11570	80103	10126	20085	40285	57002	69901	78022	888//	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11362	70106	10086	20072	40285	50002	69911	70284	872//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11462	79901	10139	20104	40286	55002	69901	72522	8636/	
KOBLENZ	70	515	32470	73503	10135	20081	40277	50001			878//	
BAD MARIENBERG	547	526	11375	73605	10097	20084	40278	50001	69971	70252	878//	
GIESSEN	186	532	11480	70204	10124	20091	40274	50000	69901	72586	878//	
BAD HERSFELD	212	542	32570	63508	10142	20070	40261	58004			84270	
WASSERKUPPE	921	544	11270	73409	10070	20055	48556	58001	69921	72864	872//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	70206	10127	20059	40278	58003			878//	
DEUSELBACH	480	615	32478	70207	10118	20070	40268	58001			878//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11480	73509	10084	20057	48562	58002	69921	70264	872//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32680	70108	10149	20068	40267	58002			878//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32480	73104	10117	20054	40265	54000			878//	
WUERZBURG	268	655	32683	60308	10135	20045	40257	58001			85831	
BAD KISSINGEN	262	658	32580	60204	10139	20058	40250	58003			85802	
COBURG	337	671	32580	83502	10121	20040	40253	58001			872//	
BAMBERG	239	675	32570	73606	10124	20048	40255	58001			872//	
HOF	567	685	32570	63008	10099	20034	40249	54000			86801	
WEIDEN	438	688	32578	73604	10105	20046	40243	50002			878//	
BERUS	363	704	32582	70211	10131	20050	40267	58001			878//	
THOLEY	396	706	32584	70307	10130	20053	40266	58003			878//	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32675	50509	10131	20068	40278	54000			84802	
WEINBIET	553	724	32480	50308	10111	20044	40262	50000			85801	
KARLSRUHE	112	727	32582	60306	10149	20056	40262	58001			85831	
MANNHEIM	96	729	11681	60309	10161	20063	40263	58003	69901	70182	85841	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32584	60509	10125	20035	40249	57004			86801	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32580	70305	10131	20049	40257	54000			86801	
OEHRINGEN	276	742	32684	70304	10130	20044	40265	58001			878//	
WEISSENBURG	422	761	32681	70207	10118	20020	40244	56001			86802	
NUERNBERG	319	763	32580	73305	10117	20032	40255	58001			878//	
REGENSBURG	366	776	32575	73509	10119	20019	40244	51003			878//	
GR. ARBER	1437	791	11700	90212	10018	20013	48530	57005	69931	74554		
FREIBURG	269	803	32583	70510	10144	20050	40247	51001			878//	
FREUDENSTADT	797	815	32583	70307	10090	20022	48556	51001			878//	
KLIPPENECK	973	818	33475	70306	10073	20024	48546	51001			878//	
STOETTEN	734	836	32584	60110	10085	20039	40257	53001			85801	
ULM	522	838	32565	80306	10106	20061	40252	51003			888//	
AUGSBURG	461	852	32575	53309	10112	20059	40245	56002			84871	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11465	73506	10105	20073	40245	52006	60021	70162	8483/	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11450	83403	10094	20087	40244	52005	60011	71062	877//	
PASSAU	409	893	11670	83402	10104	20078	40234	51004	69911	70262	885//	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31075	80314	10022	20017	48541	52007		72842	882//	26 36
KONSTANZ	443	929	11567	70304	10120	20066	40244	50001	69901	70162	878//	
KEMPTEN	705	946	11440	80902	10086	20063	40249	51007	60011	71062	875//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF	810	948	11358	73601	10078	20062	48537	50002	69941	72165	878//	
ZUGSPITZE	2960	961	11700	90206	11036	21036	47086	53008	69901	74574		
HOHENPEIßENBERG	977	962	11702	90404	10058	20056	48536	51007	60041	74364		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11345	80504	10077	20069	40246	52002	60021	75862	875//	
WENDELSTEIN	1832	980	11700	93406	10013	20013	48537	51002	60061	75165		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

max 28124 10113 11480 73607 10148 20085 30245 40264 50005 69901
 72582 878//
 333 83816 86640 91129 91223=

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015									
LIST/SYLT	26	020	42483	53414	10153	20081	40267	58004		85801	
LECK	7	022	42582	53320	10144	20073	40253	58010		85800	
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	63205	10145	20079	40247	57009		86800	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42675	43603	10152	20069	40250	58010		84500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73011	10149	20088	40232	57009			
NORDERNEY	11	113	42478	33616	10147	20083	40274	50001		82201	
BREMERHAVEN	7	129	41480	73405	10134	20100	40267	55001	70282	878//	
CUXHAVEN	5	131	41480	73510	10135	20105	40263	56007	72582	878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	42906	10149	20075	40247	58008		84800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	43304	10152	20053	40248	57003		84800	
EMDEN-HAFEN	5	203	41468	63213	10155	20086	40275	58001	70282	86800	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42475	73306	10141	20090	40263	57002		878//	
SOLTAU	77	235	42580	73406	10144	20078	40258	57005		878//	
LUECHOW	17	253	42581	73207	10150	20069	40250	58003		878//	
LINGEN	21	305	41480	33504	10139	20107	40271	58004	70181	81830	
MUENSTER	62	313	42675	73003	10126	20097	40276	55000		875//	
OSNABRUECK	95	317	41580	33104	10144	20098	40268	58005	70181	83800	
GUETERSLOH	72	320	41770	73105	10132	20111	40268	57006		72582	875//
BAD SALZUFLEN	98	325	41473	33601	10138	20103	40265	57006	72511	82830	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42570	63108	10138	20095	40260	58006		8583//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42575	73209	10137	20087	40253	57004		878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42680	33406	10148	20045	40230	55004		83830	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42780	23109	10162	20026	40231	58006		82800	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42681	23209	10159	20050	40231	57005		82800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41565	83405	10130	20105	40279	57009	72582	878//	
BOCHOLT	21	406	42681	73606	10140	20107	40284	56004		875//	
ESSEN	152	410	41462	73404	10131	20098	40278	57007	72586	878//	
KAHLER ASTEN	839	427	41057	73507	10074	20064	48559	57005	72584	872//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41465	73303	10121	20109	40271	57006		72162	878//
KASSEL	231	438	41478	73303	10122	20085	40264	55005	72162	8587//	
GOETTINGEN	175	444	42575	73306	10133	20077	40261	57005		878//	
BRAUNLAGE	607	452	42586	73405	10101	20046	40249	56003		8783//	
AACHEN	202	501	41562	83304	10130	20073	40280	55005	78082	888//	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41158	83606	10086	20074	40280	55004	78082	877//	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	41465	73406	10130	20105	40280	57006	70282	8587//	
KOBLENZ	70	515	42575	73308	10158	20092	40268	56008		878//	
BAD MARIENBERG	547	526	41481	70206	10110	20078	40269	55006	78062	878//	
GIESSEN	186	532	41478	73506	10136	20093	40265	56007	70362	878//	
BAD HERSFELD	212	542	41575	63507	10134	20072	40260	55001	72522	83270	
WASSERKUPPE	921	544									
TRIER-PETRISBERG	265	609	42580	70306	10134	20056	40270	57009		8583//	
DEUSELBACH	480	615	42480	73607	10116	20075	40263	57005		878//	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41704	73407	10080	20080	48557	58004	74182	871//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42575	70107	10144	20079	40260	57007		878//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42481	72904	10124	20066	40258	56005		878//	
WUERZBURG	268	655	42684	73403	10140	20052	40250	57006		878//	
BAD KISSINGEN	262	658	42581	70105	10133	20064	40244	56006		878//	
COBURG	337	671	42580	60101	10135	20060	40242	56003		86800	
BAMBERG	239	675	42680	63606	10141	20053	40246	57007		86801	
HOF	567	685	42575	63305	10099	20029	40245	58004		84831	
WEIDEN	438	688	42581	73604	10114	20039	40241	56001		86801	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42680	70409	10131	20064	40267	57010		878//	
WEINBIET	553	724	42582	70408	10110	20043	40256	58006		878//	
KARLSRUHE	112	727	42582	70306	10161	20043	40249	57012		878//	
MANNHEIM	96	729	41684	70105	10153	20066	40256	57007	71582	878//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42584	70307	10126	20044	40244	57004		878//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42584	70406	10136	20059	40253	57002		878//	
OEHRINGEN	276	742	42680	70902	10139	20046	40254	57009		8123//	
WEISSENBURG	422	761	42680	60205	10113	20016	40241	58004		85801	
NUERNBERG	319	763	42680	73304	10126	20031	40250	57004		878//	
REGENSBURG	366	776	42680	63009	10139	20022	40232	58008		85801	
GR. ARBER	1437	791	41712	70312	10019	20014	48530	54000	74142	875//	
FREIBURG	269	803	42583	60710	10148	20024	40242	56004		858//	
FREUDENSTADT	797	815	42589	70406	10087	20027	48531	57005		878//	
KLIPPENECK	973	818	42586	70403	10080	20005	48548	51001		878//	
STOETTEN	734	836	42583	70310	10091	20024	40254			878//	
ULM	522	838	42581	60208	10120	20028	40242	58005		86801	
AUGSBURG	461	852	42580	63605	10123	20040	40238	58004		8587//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41465	83202	10098	20076	40242	57004	75062	388//	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42559	83305	10106	20076	40238	56004		878//	
PASSAU	409	893	42668	80000	10099	20067	40235	54000		885//	
BREMERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42281	70215	10022	20015	48543	51002		878//	
KONSTANZ	443	929	42677	80205	10117	20058	40240	58007		875//	
KEMPTEN	705	946	42558	83601	10085	20066	40245	58003		888//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42358	83303	10084	20053	48538	56001		878//	
ZUGSPITZE	2960	961	41705	60205	11045	21145	47083	56003	74142	855//	
HOHENPEISSENBERG	977	962	41701	90105	10064	20062	48536	58001	74742		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41237	81201	10075	20067	40244	58001	75862	877//	
WENDELSTEIN	1832	980	41700	93510	10002	20002	48539	54000	75154		

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.					
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	BNCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50
		RX	N	NDD	N	NDD	R	12	HLMM	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT
									XX GG	XX GG	R	N	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	32482	63414	10141	20074	40267	55000									
LIST/SYLT	26	020	11582	63418	10129	20087	40253	50000	69922	72582	86800						
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	12680	73108	10120	20080	40250	50002	69902		875//						
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	32675	23108	10120	20057	40250	54000			82501						
PUTTGARDEN	1	063	36760	12707	10121	20080	40225	57007									
NORDERNEY	11	113	11470	73617	10144	20089	40271	56003	69902	78081	878//						
BREMERHAVEN	7	129	11475	53410	10139	20094	40261	55006	69952	70182	85800						
CUXHAVEN	5	131	11480	63414	10141	20092	40263	55000	69922	70182	86800						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	63005	10120	20082	40250	52003	69902	70381	84802						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156															
EMDEN-HAFEN	5	203							69922								
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	12475	53105	10120	20090	40264	53001	60022		85800						
SOLTAU	77	235															
LUECHOW	17	253	32675	22902	10107	20070	40249	56001			81501						
LINGEN	21	305							60012								
MUENSTER	62	313	12575	52902	10115	20104	40271	55001	69932		85800						
OSNABRUECK	95	317							60022								
GUETERSLOH	72	320	11670	72806	10121	20106	40275	53006	69932	72181	878//						
BAD SALZUFLEN	98	325							60012								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	12765	73006	10120	20096	40264	53004	69922		875//						
BRAUNSCHWEIG	81	348	32770	73005	10128	20090	40255	50000			875//						
BERLIN-DAHLEM	51	381	32780	63006	10132	20067	40229	55001			86501						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32780	53104	10142	20052	40232	55000			85500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32681	73505	10142	20061	40232	53001			878//						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11480	53306	10119	20092	40280	53001	69962	70182	83830						
BOCHOLT	21	406							69942								
ESSEN	152	410	11558	73604	10116	20102	40282	53003	69992	78086	879//						
KAHLER ASTEN	809	427	11704	93509	10067	20065	48559	53002	60032	74184							
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11765	70000	10111	20100	40276	53005	60042	70262	875//						
KASSEL	231	438	11575	33504	10111	20071	40265	55000	69902	70161	82530						
GOETTINGEN	175	444															
BRAUNLAGE	607	452	32481	63304	10086	20062	40253	53001			8583/						
AACHEN	202	501	11560	83402	10114	20098	40283	53001	69982	70282	885//						
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	11706	93405	10077	20075	40280	55003	69962	74385							
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11575	63604	10130	20105	40280	55000	69922	70282	8353/						
KOBLENZ	70	515															
BAD MARIENBERG	547	526	11368	53502	10075	20065	40278	53001	69972	70386	83831						
GIESSEN	186	532	11480	73603	10119	20092	40270	53003	60012	70361	878//						
BAD HERSFELD	212	542							69912								
WASSERKUPPE	921	544	11165	73509	10062	20062	48552	53002	69922	70386	875//						
TRIER-PETRISBERG	265	609	32570	70304	10122	20060	40272	53003			8583/						
DEUSELBACH	480	615	32468	73409	10098	20085	40266	56001			878//						
PFRDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11702	73605	10074	20074	48555	55000	60022	74184	872//						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32775	73603	10134	20082	40260	55001			875//						
MICHELSTADT/WIELBRUNN	402	648	11780	72803	10108	20082	40261	54000	69902	76022	8653/						
WUERZBURG	268	655	32682	63403	10123	20061	40252	55000			85801						
BAD KISSINGEN	262	658															
COBURG	337	671															
BAMBERG	239	675	32670	70000	10107	20081	40252	53003			875//						
HOF	567	685	32670	23203	10080	20028	40253	53003			82500						
WEIDEN	438	688															
BERUS	363	704															
THOLEY	396	706															
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32680	60303	10116	20074	40268	53001			86800						
WEINBIET	553	724	32575	40110	10096	20060	40261	53001			84800						
KARLSRUHE	112	727															
MANNHEIM	96	729	11682	63605	10135	20077	40258	53001	69902	70182	84841						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32584	60301	10108	20050	40252	53004			86801						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32581	70502	10120	20050	40258	57001			878//						
OEHRINGEN	276	742	32670	83002	10122	20073	40260	53003			8357/						
WEISSENBURG	422	761	32680	70000	10090	20046	40251	53005			86501						
NUERNBERG	319	763	32680	50000	10106	20045	40256	53003			85501						
REGENSBURG	366	776	32675	73502	10099	20048	40244	53005			878//						
GR. ARBER	1437	791	11701	90318	10014	20009	48533	52004	69932	74542							
FREIBURG	269	803	32682	30805	10126	20031	40252	53007			82501						
FREUDENSTADT	797	815															
KLIPPENECK	973	818															
STOETTEN	734	836	32582	73603	10072	20032	40263	53002			865/1						
ULM	522	838															
AUGSBURG	461	852	32982	40401	10092	20040	40256	53010			83071						
NEUBURG/DONAU	381	853															
LANDSBERG	623	857															
FUERSTENFELDBRUCK	519	858															
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11575	63202	10086	20063	40254	53008	60022	70165	84831						
ERDING	462	869															
MUEHLDORF	401	875															

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.				
												05 N	10 N	20 N	50 N	
HELGOLAND	4	015	41582	53210	10131	20095	40263	58004				25				
LIST/SYLT	26	020	42582	73320	10134	20078	40248	58005	72511	85200	28					
LECK	7	022	42670	73005	10105	20079	40262	57006		875//						
HUSUM	28	026	41970	03104	10084	20072	40264	53002	70165							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	43113	10112	20084	40251	58004		84500			0130	0132	0135	0137
SCHLESWIG	43	035	42670	63006	10105	20084	40251	50001		86500						
HOHN	12	038	42665	12905	10107	20090	40259	50001		81500						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42765	12905	10094	20067	40250	54000		81500			0098	0116	0129	0130
PUTTGARDEN	1	063	46760	13220	10135	20096	40224	57001			22 26		0128	0136	0143	0153
NORDERNEY	11	113	41465	73619	10140	20095	40273	51002	78082	878//	21 28		0136	0144	0151	0154
BREMERHAVEN	7	129	42475	73416	10142	20105	40260	58001		878//						
CUXHAVEN	5	131	42475	23318	10138	20095	40260	58003		82800			0132	0138	0144	0151
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42770	63003	10111	20089	40249	58001		86500			0120	0124	0135	0142
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	02802	10090	20079	40244	51003								
EMDEN-HAFEN	5	203	467//	13306	10120	20106	40276	50000								
OLDENBURG	11	215	43770	22904	10093	20068	40277	57004		82500						
AHLHORN	49	218	42970	03005	10093	20075	40276	58001					0130	0133	0142	0151
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	03006	10094	20079	40266	52001								
SOLTAU	77	235	42475	73004	10107	20096	40260	52003		878//						
LUECHOW	17	253	42970	02802	10097	20082	40253	53004					0118	0133	0144	0151
LINGEN	21	305	42570	73103	10112	20099	40280	52003		875//						
MUENSTER	62	313	42970	13004	10093	20089	40280	50008		81030			0121	0125	0138	0149
OSNABRUECK	95	317	42965	32902	10099	20086	40274	51005		83030						
GUETERSLOH	72	320	41940	03104	10100	20094	40278	53003	74011							
BAD SALZUFLEN	98	325	41670	33203	10108	20097	40272	51002	70181	82530						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42765	72906	10100	20089	40265	54000		875//			0134	0134	0142	0146
BRAUNSCHWEIG	81	348	42770	12905	10108	20093	40258	53002		81500			0110	0121	0128	0137
BERLIN-DAHLEM	51	381	42780	13105	10095	20068	40237	50007		81500			0122	0134	0145	0154
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	03004	10101	20068	40237	52005								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42781	23306	10110	20067	40238	53005		82500			0136	0137	0150	0152
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42684	20000	10105	20088	40286	52006		82500			0124	0131	0142	0152
BOCHOLT	21	406	42662	73404	10103	20088	40290	51003		875//						
ESSEN	152	410	41975	03503	10103	20092	40288	53005	70181				0113	0120	0135	0149
KAHLER ASTEN	839	427	41703	93407	10063	20063	48560	52003	75044				0083	0089	0097	0104
BAD LIPSPRINGE	157	430	41440	82202	10110	20105	40274	58002	76022	885//			0101	0121	0133	0143
KASSEL	231	438	42980	02501	10094	20086	40275	52008								
GOETTINGEN	175	444	42670	50000	10094	20085	40269	52004		85500						
BRAUNLAGE	607	452	42475	73004	10084	20064	40259	51003		878//			0088	0102	0110	0119
AACHEN	202	501	42560	73303	10102	20093	40289	52005		875//			0115	0126	0133	0140
NOERVENICH	117	502	42562	42803	10106	20087	40289	52010		84500						
NIJERBURG	627	510	41701	93606	10081	20081	40286	52007	74564				0098	0106	0116	0129
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42670	73503	10119	20097	40285	53005		875//			0134	0137	0145	0155
KOBLENZ	70	515														
BAD MARIENBERG	547	526	41256	30000	10071	20063	40286	53005	71011	81601			0100	0112	0123	0135
GIESSEN	186	532	41770	83402	10102	20097	40277	52005	70265	875//			0133	0138	0146	0152
BAD HERSFELD	212	542	42575	73101	10107	20094	40269	51005		875//						
WASSERKUPPE	921	544	41702	93507	10058	20058	48557	53007	74342				0084	0093	0104	0116
TRIER-PETRISBERG	265	609	42570	70403	10106	20069	40282	52009		875//			0135	0139	0145	0150
DEUSELBACH	480	615														
PFERDSFELD	396	626	42761	30107	10103	20072	40272	52007		83500						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	93510	10060	20060	48557	50002	78004					0099	0107	0112
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637											0140	0145	0153	0155
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	417//	12604	10099	20082	40270	51007	71162							
WUERZBURG	268	655	42630	33404	10100	20071	40261	51006		83500			0110	0128	0141	0152
BAD KISSINGEN	262	658	467//	10000	10087	20075	40261	52010								
COBURG	337	671	43765	53201	10088	20074	40262	52007		85500						
BAMBERG	239	675	467//	11801	10093	20080	40261	52007								
HOF	567	685	42765	72804	10072	20041	40264	52008		875//			0099	0104	0119	0134
WEIDEN	438	688	467//	10000	10060	20054	40256	53003								
BERUS	363	704	42580	50111	10100	20071	40273	52005		85500						
THOLEY	396	706	467//	10208	10100	20075	40276	53008								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42780	60305	10110	20078	40278	52008		86500			0122	0129		0147
WEINBIET	553	724														
KARLSRUHE	112	727	42675	50103	10118	20087	40263	52007		82530						
MANNHEIM	96	729	42781	63504	10120	20091	40267	51008		835//			0143	0157	0163	0165
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42782	61403	10096	20056	40260	51005		865//						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41680	63104	10104	20071	40260	54000	70162	86500			0122	0133	0141	0157
OEHRINGEN	276	742	42666	81601	10088	20084	40268	52004		8457//						
WEISSENBURG	422	761	42780	50000	10060	20043	40266	52009		85500						
NIJERBURG	319	763	42770	40000	10070	20038	40273	52012		84500			0100	0109	0125	0147
REGENSBURG	366	776	42975	20202	10083	20059	40262	51014		81031			0107	0121	0132	0149
GR. ARBER	1437	791	41701	90116	10004	20002	48537	51005	74544		21					
FREIBURG	269	803	42781	31205	10100	20045	40262	53006		83500			0112	0124	0137	0155
FREUDENSTADT	797	815	42480	70403	10072	20044	48557	52005		875//						
KLIPPENECK	973	818	42582	20705	10053	20022	48547	51003		82501						
STOETTEN	734	836	42582	70203	10070	20037	40268	51004		875//			0094	0103	0113	0132
ULM	522	838	42970	03501	10054	20043	40273	51009					0110	0121	0133	0141
AUGSBURG	461	852	42981	60000	10076	20060	40264	52005		86030						
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	33202	10055	20025	40270	53004		80001						
LANDSBERG	623	857	42662	80401	10075	20045	40269	51006		885//						
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42770	62501	10071	20050	40273	50007		86500						
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42775	73402	10084	20046	40262	51007		875//			0096	0114	0126	0146
ERDING	462	869	42965	30000	10058	20018	40278	52007		8303//						
MUEHLDORF	401	875	467//	12402	10067	20062	40264	51008								
PASSAU	409	893	41212	80000	10083	20079	40257	52010	71022	886//			0113	0124	0137	0156
BREMGGARTEN	212	900	42780	20403	10072	20049	40273	52007		82531						
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42581	30416	10007	20000	48544	51002		82501	</					

Main meteorological data table with columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN, HOHENPEISENBERG. Includes sub-sections for MARKANTE PUNKTE, TROPO-PAUSE, and MAX-WIND.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Summary table for wind data at various altitudes, including columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN.

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 29. SEPTEMBER 1989

NUMMER 272

STATION YYGG	SCHLESWIG 2900			HANNOVER 2900			ESSEN 2900			STUTTGART 2900			MUENCHEN 2900			BERLIN 2900			HOHENPEIßENBERG 2900		
	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF
	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF
HPA	3108	-49		3100	-49		2653	-51	34 07	3109	-46	25 12	3105	-45	29 20						
10	2655	-52		2650	-55		2393	-55	02 08	2655	-54	05 08	2650	-54	36 06						
20	2397	-57	30 13	2390	-54		2068	-58	03 08	2396	-56	07 10	2391	-55	04 09						
30	2073	-58	02 17	2068	-58		1857	-58	02 14	2070	-57	33 08	2067	-58	36 07						
50	1861	-59	04 10	1855	-57		1635	-60	-74 02 27	1857	-58	01 15	1855	-58	02 09						
70	1637	-59	36 22	1632	-59	-73	1379	-57	-71 02 45	1632	-58	-74 02 16	1631	-58	-72 34 16						
100	1379	-56	36 36	1374	-54	-69 01 39	1196	-55	-69 02 102	1375	-56	-72 02 23	1374	-54	-68 34 11						
150	1195	-53	-57 01 71	1189	-52	-67 01 71	1052	-50	-65 02 104	1190	-51	-68 02 39	1188	-52	-66 33 12						
200	1050	-48	-51 01 112	1045	-50	-64 02 73	0926	-47	-56 02 82	1046	-55	-63 36 17	1045	-55	-67 01 08						
250	0929	-44	-47 02 132	0926	-47	-56 02 82	0734	-30	-43 01 40	0928	-47	-57 34 10	0927	-47	-62 33 09						
300	0750	-31	-36 01 78	0729	-31	-37 35 39	0570	-17	-25 01 29	0731	-31	-36 36 26	0730	-31	-49 32 04						
400	0568	-19	-22 35 36	0567	-19	-23 34 20	0311	-3	-25 02 22	0568	-19	-33 02 18	0567	-18	-40 05 10						
500	0309	-6	-10 34 29	0308	-3	-28 36 20	0154	0	-2 35 30	0309	-5	-6 11 02	0309	-5	-6 06 10						
700	0154	1	0 34 24	0154	0	-2 35 30	0023	10	8 35 10	0154	2	-0 01 11	0153	4	3 02 11						
850	0021	10	7 34 21	0021	10	7 34 15				0020			0020								
1000																					
MARKANTE PUNKTE	010	-49		165	-55	-70 01 50	165		03 53	244	-53	-63 36 22	223	-55	-67						
	013	-51		178	-53	-68	186		02 102	250	-55	-63 36 17	252	-55	-67 01 08						
	016	-49		195	-52	-68	202	-54	-68	260	-56	-63 34 11	280	-51	-64 02 10						
	022		33 06	214	-54	-69 01 78	206	-56	-70 02 107	264	-55	-62	320	-43	-59 31 09						
	027		08 09	242	-51	-66	226	-54	-68 03 123	274		33 09	341		33 07						
	028	-57	33 06	252	-50	-63	247	-50	-65	320	-43	-55	363	-37	-54						
	030		30 14	268	-52	-60 02 70	252	-49	-64	335	-41	-51	390		32 04						
	042	-56	02 10	272	-52	-60	274	-49	-57 02 91	346		36 15	432	-26	-46 34 07						
	061	-59	33 17	293	-48	-57 02 85	300	-46	-54 02 88	377	-34	-39	451	-24	-45						
	073		04 12	318		02 66	338	-39	-46	398		36 26	491	-18	-41						
	089	-58		333	-42	-52	355		03 60	450	-25	-30 01 16	505	-17	-39						
	098	-59	36 16	345		02 49	402	-29	-42 02 41	478		02 16	515		06 12						
	126	-55		367	-36	-49	425		36 41	500	-19	-33 02 18	534	-14	-35						
	137		36 44	434	-26	-28 35 44	440	-24	-25	535	-14	-32	541	-14	-36						
	146	-56		442	-25	-27	446	-23	-24	585	-10	-29	576	-11	-30						
	154		36 35	489		36 21	460	-21	-23	600		03 15	587	-10	-32 05 13						
	190	-54	-58 01 60	518	-17	-22	478	-19	-21	606	-8	-31	598	-10	-33						
	219	-52	-56	538	-16	-28 33 24	495	-18	-25	612	-7	-28	600		05 13						
	254	-47	-50	577	-13	-24	536	-13	-27 36 23	619	-7	-24 04 14	613	-11	-34						
	275	-48	-51	599	-11	-33	544	-12	-26	645	-8	-12 05 11	631	-10	-13						
287	-46	-49 02 144	600		35 22	566	-13	-25	650	-8	-10	641		08 15							
340	-38	-41 01 92	633	-8	-31 35 22	598	-10	-22 35 23	672	-6	-7	667	-7	-8							
380	-28	-34 01 86	688	-4	-29 01 15	600		35 21	678	-6	-7	674	-7	-8							
424	-28	-34 01 53	707	-3	-28	654	-6	-21	702		12 02	696	-6	-7							
448		01 53	722	-3	-28 36 21	667	-6	-22	729	-2	-3 10 01	723	-4	-7							
503	-18	-22 35 36	734	-3	-28	700	-3	-25 02 22	750	-2	-3	738		03 11							
548	-12	-17 35 37	740	-3	-27	736	-1	-23	761	-2	-3	762	-1	-1							
600		35 27	761	-3	-25 36 14	762	-2	-21	789	1	-3	774	0	-1							
623	-7	-12 35 25	785	-1	-22 01 22	770	-5	-6	798	1	-3 03 06	789	1	0							
668	-8	-10	800		36 24	779	-4	-5	800		03 06	795	1	-0 03 06							
696		34 29	808	-3	-4	800		01 23	810	-1	-2	800		03 06							
765	-1	-11 34 19	843		35 31	809		01 23	816	-1	-2	861	5	4							
800		34 20	899		35 16	850	1	0 01 20	839		36 10	866		02 11							
815	1	-7	914		35 14	867	2	1	885		04 12	876	4	3							
848	1	0	925	6	1 35 15	905		02 17	891		04 13	894	5	4 02 12							
914		35 27	927	6	-0	925	6	3 03 17	921	8	3 05 12	925	7	6 01 10							
925	6	4 35 27	992	10	6 34 17	935	7	3 03 17	925	8	3 05 12	936	8	6							
966		34 29	1004	10	7	974	9	7 01 17	968	10	5	963	9	8							
1004	10	7 34 20	019	9	8 29 06	010	10	8 33 04	987	11	7 31 04	966	9	9 33 01							
1020	8	6 29 05																			

TROPO-PAUSE	190 -54 -58 01 60	214 -54 -69 01 78 268 -52 -60 02 70	206 -56 -70 02 107	178 -54 -70 02 29 260 -56 -63 34 11	252 -55 -67 01 08
MAX-WIND	287 -46 -49 02 144	293 -48 -57 02 85	226 -54 -68 03 123		
30/50	0324	0322	0325	0326	0324
50/100	0436	0436	0433	0438	0436
100/200	0442	0443	0439	0442	0443
200/500	0627	0622	0626	0622	0621
500/1000	0547	0546	0547	0548	0547

STATION YYGG	SCHLESWIG 2906		HANNOVER 2906		ESSEN 2906		STUTTGART 2906		MUENCHEN 2906		BERLIN 2906		HANNOVER		ESSEN		STUTTGART		MUENCHEN							
	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM						
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	33.0	51 13	18.3	2 26	32.16	32 16	31.3	34 6	31.5	34 6	31.8	31 10														
309	33	21			32	16	29	3			32	10					009	-47	31	23	010	-44	29	21		
264	1	8			36	6	31	10			33	9					010	-46	25	12	011	-50	30	32		
237	1	17			33	10	36	11			36	11					012	-50			013	-50	21	07		
207	1	11			1	13	34	10			1	15					015	-48	28	01	015	-49	23	01		
183	1	34	2	26	3	21	36	15			1	26	009	-47	021	-51	25	06	017		017	-49	33	01		
159	2	59	2	56	3	33	1	23			1	40	011	-50	022		35	04	021	-55	018		04	03		
135	2	121	3	113	3	64	2	36			1	64	013	-50	023	-55			024	-54	34	08	020	-54	36	06
120	2	129	3	131	3	136	4																			