

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

FREITAG DEN 14. AUGUST 1987

NUMMER 226

STATION	HOEHE	III	IIHV	ND	DDFF	00 UHR UTC						18-24 FF-FF XX GG
						1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7HWWW R	
HELGOLAND	4	015	11117	82710	10157	20155	40089	56009	60011	71064	886//	26
LIST/SYLT	26	020	11112	82609	10151	20149	40079	57011	60021	7105/	886//	21 30
LECK	7	022	41112	82408	10156	20145	40090	57017		71062	877//	
HUSUM	23	026	41107	82508	10156	20156	40089	57020		74665	877//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41215	82011	10152	20142	40087	57019		71065	886//	
SCHLESWIG	43	035	11112	82005	10152	20146	40086	57022	60051	75165	887//	
HOHN	12	038	41315	82105	10161	20143	40089	57022		71062	876//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11212	81805	10147	20140	40096	57023	60041	75166	886//	
PUTTGARDEN	1	063	16/16	/1812	10147	20139	40093	57026	60031			
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	11422	82108	10165	20160	40089	57019	60091	75864	877//	
CUXHAVEN	5	131	11212	82306	10161	20151	40087	57016	60081	71065	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11225	82104	10153	20153	40094	57024	60111	76162	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11212	81606	10149	20142	40101	57026	60091	76562	877//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11412	82207	10168	20157	40090	57013	60011	71065	876//	
OLDENBURG	11	215	41220	82104	10167	20159	40097	58010		71062	876//	
AHLHORN	49	218	41512	82104	10167	20161	40101	58014		72162	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11220	82104	10162	20161	40096	57014	60061	75862	8172/	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11525	82706	10174	20168	40105	58007	60071	76362	885//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11525	83002	10173	20165	40106	56014	60031	79596	8697/	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11625	81604	10159	20157	40101	57028	60091	74062	8252/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11423	81606	10150	20142	40113	57022	60041	7636/	887//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11756	81503	10142	20129	40129	57026	69951	76362	8552/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11762	81407	10157	20123	40127	58027	69911	76122	8552/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11661	81406	10150	20121	40132	58024	69931	76122	8552/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11660	71701	10188	20179	40111	57011	69961	70282	8653/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11660	62005	10177	20161	40106	57012	69961	72186	8313/	
KAHLER ASTEN *	839	427	11250	82209	10126	20119	48469	57020	60021	71062	886//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11940	81805	10158	20148	40114	56020	69991	72162	8807/	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41662	72804	10192	20164	40112	57015		70362	8353/	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11668	81103	10181	20167	40110	57016	69931	70262	875//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11950	70901	10164	20159	40123	57013	69981	71062	8707/	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11557	82106	10134	20116	48487	57009	69961	72162	885//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32968	60000	10164	20148	40121	57009		8603/		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42959	50000	10151	20128	40126	58009		85040		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32968	40702	10173	20159	40123	58010		83031		
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32960	81906	10138	20120	40139	58017		8707/		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	40000	10181	20133	40126	57009		84031		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32960	62002	10176	20163	40134	58009		86030		
MANNHEIM	96	729	32965	30401	10163	20150	40124	58005		82081		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32968	62203	10184	20138	40122	57009		86072		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32963	72002	10192	20153	40125	58009		86071		
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32762	81205	10177	20118	40131	57019		82571		
REGENSBURG	366	776	32760	61508	10153	20126	40145	58017		81532		
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32970	71406	10198	20152	40117	58001		82042		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32780	71806	10174	20118	40125	57018		81532		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32958	41506	10158	20142	40148	57008		84030		
NEUBURG/DONAU	381	853	41930	60402	10139	20119	40145	57018	71011	82031		
LANDSBERG	623	857	42960	71805	10148	20137	40140	57018		82032		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41950	71601	10154	20137	40145	58019	71022	83038		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32957	51505	10139	20127	40147	57024		81032		
ERDING	462	869	41935	61503	10129	20116	40150	57022	71022	82031		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32960	70703	10140	20123	40157	57014		80002		
BREMGARTEN	212	900	42970	50000	10182	20157	40139	54000		81082		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32983	72421	10160	20116	48513	57007		81042		
KONSTANZ	443	929	32970	70000	10168	20147		57009		80002	23 31	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	52103	10144	20110	40142	57016		81031		
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	32689	62528	10055	21034	47135	58004		85042	30 47	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32986	32009	10193	20086	48510	57013		82032		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41356	83007	10154	20147	40081	56008	71022	886//	
LIST/SYLT	26	020	41/06	92810	10146	20146	40069	57010	74544		
LECK	7	022	41011	82704	10150	20138	40085	57005	71022	876//	
HUSUM	28	026	41311	82604	10149	20146	40078	55011	72854	877//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41208	82608	10152	20147	40077	57010	74254	886//	
SCHLESWIG	43	035	41112	82706	10151	20147	40075	56011	71052	886//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41216	82605	10156	20148	40082	57014	71052	877//	
PUTTGARDEN	1	063	46/14	/2010	10148	20142	40071	57022			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	41230	82505	10164	20161	40083	56006	71062	876//	
CUXHAVEN	5	131	41214	83105	10154	20148	40082	55005	72842	886//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41220	82405	10161	20161	40081	57013	75162	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41210	82104	10154	20149	40081	57020	72065	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41/08	92607	10167	20161	40085	56005	74742		
OLDENBURG	11	215	41110	82505	10167	20159	40086	56011	71022	877//	
AHLHORN	49	218	41112	82506	10171	20164	40090	57010	71022	886//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41218	82304	10162	20162	40082	56014	71066	8173/	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41230	72504	10174	20168	40098	57007	72122	875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41222	72405	10172	20169	40100	57006	71096	875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41430	82304	10162	20159	40089	57012	71062	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41528	82204	10153	20140	40092	57021	76062	8652/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41750	81604	10137	20132	40105	57024	76162	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41757	81405	10140	20126	40104	57023	76066	8802/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41659	81304	10142	20125	40109	57023	76362	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41658	82504	10179	20173	40108	55003	76082	875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41640	72706	10174	20166	40109	53001	71022	875//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41230	72512	10132	20126	48460	57011	76196	877//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41532	82707	10163	20155	40099	55013	79586	879//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41662	32904	10178	20158	40112	55001	70162	83500	
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42462	82701	10180	20166	40110	55000	885//		
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41220	71303	10158	20153	40108	57015	71022	875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41457	72512	10135	20118	48471	56018	71022	875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	72305	10156	20146	40116	56005	8703/		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42759	72504	10156	20137	40114	56010	83550		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42761	52203	10158	20150	40112	57011	83530		
DARMSTADT	108	639									
MUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41956	81704	10140	20125	40121	57017	71062	8707/	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42958	50000	10163	20143	40125	56004	85031		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42960	72004	10172	20161	40130	55004	87030		
MANNHEIM	96	729	42765	41603	10148	20136	40116	57008	81580		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42968	60000	10160	20124	40123	57003	86031		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42760	61401	10176	20151	40121	56005	81570		
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
MUERZBURG	319	763	42962	61003	10170	20132	40120	57012	86030		
REGENSBURG	366	776	41557	61508	10147	20130	40126	57019	78022	86800	
GR. ARBER *	1437	791	42565	73012	10112	20092	48488	57019	8257/		
FREIBURG	269	803	42772	71608	10197	20151	40115	58002	8653/		
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42680	72609	10162	20126	40123	56005	8153/		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42958	71402	10149	20136	40137	57012	8703/		
NEUBURG/DONAU	381	853	41925	70301	10151	20132	40129	57014	71022	85031	
LANDSBERG	623	857	42765	72101	10148	20114	40128	57009	82531		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41957	60000	10152	20139	40131	57014	71022	82082	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42962	51704	10137	20125	40135	57012	83032		
ERDING	462	869	41935	71201	10129	20122	40135	57014	71022	85051	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42965	60806	10138	20113	40135	57021	81032		
BREMENGARTEN	212	900	42762	52001	10177	20159	40135	56005	81530		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42983	72720	10145	20121	48502	57010	81042		26 31
KONSTANZ	443	929	41561	72501	10163	20146	40137	55003	72522	8683/	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42970	72204	10151	20107	40137	57004	83031		
OBERSTORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2760	961	42689	52527	10054	21003	47125	57009	84042		34 51
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42986	62419	10190	20067	48495	57017	86030		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42389	52420	10153	20017	48505	57013	82131		23 33

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06				06				V.T.			
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS	V.T.	V.T.		
	RX			N	NODD			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	MMMM	NGG			R				
HELGOLAND	4	015	11111	82605	10154	20149	40083	53002	60012	75122	886//											
LIST/SYL	26	020	11/08	92807	10144	20144	40072	53003	60022	74344												
LECK	7	022	43///	////																		
HUSUM	28	026	43///	////																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////																		
SCHLESWIG	43	035	11218	72505	10149	20149	40075	55000	60052	71052	875//											
HÖHN	12	038	43///	////																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11215	82602	10155	20150	40075	56001	60042	71062	876//											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11216	82606	10152	20148	40085	52003	60042	71052	886//											
PUTTGARDEN	1	063	16/10	72607	10157	20151	40068	57003	60042													
NÖRDERNEY	11	113	11/07	92503	10161	20161	40088	53003	60032	74344												
BREMERHAVEN	7	129	11122	83007	10161	20159	40086	53003	60102	75865	877//											
CUXHAVEN	5	131	11215	82904	10154	20148	40083	53001	60082	72054	876//											
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11116	73102	10162	20162	40083	53002	60122	71065	876//											
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11/09	92901	10163	20160	40080	55001	60142	74365												
EMDEN-HAFEN	5	203	11211	82608	10160	20152	40092	53007	60012	71054	886//											
OLDENBURG	11	215	43///	////																		
AHLHORN	49	218	43///	////																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11220	82607	10168	20168	40086	53004	69902	75065	877//											
SOLTAU	77	235	11/04	92603	10163	20160	40088	58002	60112	74564												
LUECHOW	17	253	11412	82303	10155	20152	40085	55004	60042	71062	885//											
LINGEN	21	305	11213	82604	10171	20165	40099	53002	60112	71062	885//											
MUENSTER	62	313	11220	72404	10175	20170	40101	53003	60102	71062	876//											
OSNABRUECK	95	317	11416	72705	10172	20166	40098	53005	60212	78062	872//											
GUETERSLOH	72	320	11318	82706	10178	20171	40107	53007	60102	72196	887//											
BAD SALZFULEN	98	325	11219	72603	10173	20168	40102	53006	60152	710//	876//											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11225	82504	10170	20165	40092	53003	60102	71062	886//											
BRAUNSCHWEIG	81	348	11320	82505	10166	20156	40092	53001	60092	71062	886//											
BERLIN-DAHLEM	51	381	11728	71804	10139	20131	40092	58013	60062	76162	845//											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11738	81602	10142	20130	40090	57014	60062	72166	865//											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11634	81603	10140	20132	40093	57016	60062	76066	865//											
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11229	82607	10180	20171	40116	53008	69962	71086	875//											
BOCHOLT	21	406	11311	82706	10174	20163	40110	51005	69962	7106/	886//											
ESSEN	152	410	11312	82706	10174	20168	40115	52007	69962	71022	876//											
KAEHLER ASTEN *	839	427	11/04	92912	10134	20134	48484	53003	60052	74196												
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11208	82603	10169	20166	40106	53005	60112	74464	876//											
KASSEL	231	438	11314	82005	10152	20149	40101	55000	60182	71098	876//											
GOETTINGEN	175	444	11530	81703	10160	20152	40105	56002	60122	72196	885//											
BRAUNLAGE	607	452	11/07	92404	10139	20139	40096	56005	60082	74796												
AACHEN	202	501	11550	82605	10171	20153	40124	52008	69902	7102/	885//											
NOERVENICH	117	502	43///	////																		
NUERBURG	627	510	31350	72806	10146	20141	40124	53004		71011	876//											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11340	82906	10186	20169	40114	53004	69932	71022	885//											
KOBLENZ	70	515	32658	61501	10170	20156	40115	53006			82531											
BAD MARIENBERG	547	526	11/01	92905	10152	20150	40115	53003	60032	74762												
GIESSEN	186	532	11935	50000	10158	20148	40112	53004	69982	71022	85030											
BAD HERSFELD	212	542	11913	22001	10156	20156	40111	53003	60062	71096	82070											
WASSERKUPPE *	921	544	11115	82709	10130	20130	48472	53002	60072	72162	885//											
TRIER-PETRISBERG	265	609	32960	42304	10156	20149	40125	51009			81031											
DEUSELBACH	480	615	32467	62306	10165	20152	40124	53007			81141											
PFERDSFELD	396	626	43///	////																		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31956	13011	10139	20132	48472	56005		71000	81030											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32758	32105	10167	20149	40117	53005			81531											
DARMSTADT	108	639	32759	52103	10177	20153	40115	53003			81581											
MUERZBURG	268	655	31950	51202	10155	20145	40114	54000		710//	85030											
BAD KISSINGEN	262	658	31638	62101	10141	20133	40110	56001		710//	868//											
COBURG	337	671	11630	71202	10139	20129	40117	56004	69922	7108/	878//											
BAMBERG	239	675	31645	71802	10157	20144	40116	55000		71022	875//											
HOF	567	685	11650	72002	10143	20131	40123	53003	69982	71062	875//											
WEIDEN	438	688	11557	71502	10148	20140	40120	55001	69922	72162	878//											
BERUS	363	704	32968	32910	10173	20160	40128	52002			81031											
THOLEY	396	706	31950	52607	10152	20142	40128	53005		710//	80002											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31757	52101	10161	20146	40132	52007		71011	81531											
WEINBIET	553	724	32968	42718	10172	20144	40115	56002			83041											
KARLSRUHE	112	727	32760	72307	10186	20174	40131	51001			835//											
MANNHEIM	96	729	31650	61704	10173	20160	40121	53005		71011	83841											
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32770	72702	10169	20134	40126	52005			82581											
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32762	71404	10182	20147	40128	52007			84581											

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT	
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41/05	92509	10154	20152	40083	55000	74354							
LIST/SYLT	26	020	41245	82806	10144	20142	40075	53003	71042	876//						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41345	82406	10160	20146	40079	52004	71022	885//		0145	0142	0137	0135	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41340	82703	10165	20153	40079	53004	71022	876//		0160	0157	0158	0158	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41350	72609	10169	20150	40088	52003	71022	875//		0156	0152	0149	0142	
PUTTGARDEN	1	063	46/45	72810	10164	20156	40071	52003						0155	0152	0152
NORDERNEY	11	113	41/02	92710	10162	20162	40089	53001	75084			0158	0156	0155	0156	
BREMERHAVEN	7	129	41357	72506	10177	20165	40087	50001	71062	875//						
CUXHAVEN	5	131	41326	82609	10166	20160	40084	53001	71052	876//		0164	0162	0164	0163	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41350	82807	10164	20164	40088	52005	71052	882//		0160	0159	0157	0149	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41318	82704	10180	20160	40082	52002	71042	876//		0169	0169	0170	0164	
EMDEN-HAFEN	5	203	41210	82412	10174	20163	40093	51001	76362	887//		0158	0156	0155	0147	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41457	72807	10187	20166	40093	52007	71065	878//		0160	0159	0157	0153	
SOLTAU	77	235	41218	82607	10172	20166	40093	52005	75064	887//		0163	0161	0160	0157	
LUECHOW	17	253	41424	82606	10176	20167	40089	52004	71022	885//		0157	0155	0158	0159	
LINGEN	21	305	41211	82507	10182	20168	40104	53005	76362	887//		0167	0164	0160	0151	
MUENSTER	62	313	41230	82507	10180	20171	40108	52007	71022	877//						
OSNABRUECK	95	317	41450	82607	10188	20165	40102	52005	71082	872//		0162	0161	0158	0153	
GUETERLOH	72	320	41440	72609	10196	20170	40113	51007	70561	878//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41356	72705	10193	20162	40105	51004	71022	876//		0173	0169	0169	0164	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42458	62710	10190	20164	40096	52005		86200		0173	0170	0169	0164	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41340	72707	10186	20160	40096	52005	71022	878//		0163	0162	0160	0157	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41430	82704	10172	20159	40093	51001	71062	877//		0152	0155	0160	0166	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41332	82508	10166	20152	40088	56001	71062	885//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41534	72607	10172	20154	40090	55002	71062	875//		0153	0157	0163	0160	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41225	82607	10180	20169	40124	52008	75122	887//		0180	0179	0180	0176	
BOCHOLT	21	406	41325	72706	10193	20170	40115	52005	71022	875//		0171	0172	0172	0166	
ESSEN	152	410	41211	82606	10172	20166	40123	52008	71022	886//		0174	0174	0175	0166	
KAHLER ASTEN *	839	427	41707	92509	10143	20143	48475	52010	74154			0131	0128	0122	0111	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41450	62607	10189	20161	40110	50005	71084	86101		0166	0165	0163	0157	
KASSEL	231	438	41450	52003	10190	20168	40105	53008	71082	85200						
GOETTINGEN	175	444	41550	72203	10181	20167	40111	51008	71022	875//		0161	0160	0164	0158	
BRAUNLAGE	607	452	41113	82604	10149	20149	40101	52007	75054	877//		0138	0136	0136	0126	
AACHEN	202	501	41525	82506	10171	20158	40133	52009	71022	885//		0171	0175	0175	0169	
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42460	72606	10158	20135	40132	52011		875//		0149	0146	0151	0146	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41456	82905	10194	20164	40124	52010	71022	875//		0184	0183	0182	0175	
KOBLENZ	70	515	42559	82704	10202	20158	40131	52017		878//						
BAD MARIENBERG	547	526	41111	72904	10154	20151	40128	52011	72064	8663/		0156	0158	0161	0146	
GIESSEN	186	532	42560	72709	10196	20158	40119	52010		878//		0176	0176	0180	0176	
BAD HERSFELD	212	542	41450	83008	10208	20170	40111	52006	71011	875//						
WASSERKUPPE *	921	544	41701	92709	10134	20134	48480	52008	74342			0129	0129	0128	0116	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42565	72702	10201	20155	40135	52013		84231		0177	0181	0189	0184	
DEUSELBACH	480	615	42467	73005	10188	20157	40131	52011		84201		0155	0154	0155	0153	
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41121	83209	10149	20149	48485	52012	71011	882//						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42561	79904	10215	20161	40124	52009		85234						
DARMSTADT	108	639	42562	72502	10221	20155	40125	52012		85231		0193	0194	0198	0194	
WUERZBURG	268	655	42562	52607	10218	20159	40121	52013		84801		0181	0185	0191	0189	
BAD KISSINGEN	262	658	42560	72705	10203	20151	40113	52010		86801		0166	0169	0175	0173	
COBURG	337	671	41745	72002	10182	20150	40120	53009	71098	875//		0165	0171	0174	0167	
BAMBERG	239	675	41550	21802	10200	20153	40122	52009	70511	82800		0172	0179	0184	0176	
HOF	567	685	41556	22408	10175	20152	40112	58003	71098	81231		0142	0141	0149	0139	
WEIDEN	438	688	41557	71803	10164	20154	40127	52009	72162	875//		0157	0156	0160	0156	
BERUS	363	704	42580	52704	10210	20175	40133	52011		81408		0182	0185	0195	0185	
THOLEY	396	706	42475	72406	10194	20151	40129	52009		81102		0180	0179	0174	0172	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42575	72607	10215	20150	40134	52010		81101		0173	0176	0185	0170	
WEINBIET	553	724	42480	62613	10205	20165	40124	52016		81101						
KARLSRUHE	112	727	42662	72007	10244	20171	40138	53011		81132		0202	0203	0210	0213	
MANNHEIM	96	729	42558	62703	10238	20163	40126	52008		81102		0180	0188	0194	0185	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42670	72611	10235	20132	40128	52012		81132						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42970	62510	10241	20159	40131	52008		82031		0188	0189	0194	0180	
OEHNINGEN	276	742	42562	22505	10216	20168	40127	52009		81801		0188	0189	0198	0181	
WEISSENBURG	422	761	42665	72509	10227	20153	40117	52010		83832		0187	0184	0186	0173	
NUERNBERG	319	763	42859	42705	10231	20136	40118	50006		82530		0186	0182	0185	0181	
REGENSBURG	366	776	41940	31604	10190	20138	40128	52008	70511	81081		0161	0166	0176	0170	
GR. ARBER *	1437	791	41704	73116	10112	20107	48490	53009	74142	878//	22 29					
FREIBURG	269	803	42770	72509	10239	20167	40129	52009		8118/						
FREUDENSTADT *	797	815	42674	42912	10197	20137	48521	52009		81101		0159	0161	0165	0156	
KLIPPENECK	973	818	42682	72605	10198	20147	48520	52007		81532		0170	0175			

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NDFF	1STT N	2STT NDD	4PPPP	5APP	6RRR R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11356	72913	10156	20148	40094	52011	69911	71065	876//	
LIST/SYLT	26	020	41456	72708	10157	20143	40080	52005		71042	876//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11450	82708	10163	20145	40082	52003	69901	78022	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32460	72403	10194	20156	40079	50001			878//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32458	82706	10183	20144	40091	51003			878//	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72809	10186	20153	40079	52008				
NORDERNEY	11	113	11468	62816	10182	20148	40109	52020	69911	70384	81108	
BREMERHAVEN	7	129	11462	72818	10184	20158	40096	53009	60021	72562	84802	
CUXHAVEN	5	131	11335	82813	10166	20158	40091	52007	69961	72165	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11462	72606	10192	20166	40093	51005	69901	70252	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31325	82706	10185	20153	40091	52009		71042	875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11475	72916	10189	20124	40112	53019	69991	70362	81202	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11458	72816	10197	20169	40096	51003	69901	72565	8683/	
SOLTAU	77	235	11565	42707	10208	20163	40097	50006	60011	70186	83831	
LUECHOW	17	253	11562	62807	10196	20168	40096	53007	69971	72562	868//	
LINGEN	21	305	11565	83110	10203	20118	40117	52014	69951	70362	83202	25
MUENSTER	62	313	11558	62811	10207	20143	40118	52011	69901	70182	84231	
OSNABRUECK	95	317	11459	62713	10207	20130	40112	52011	69921	70382	86200	25
GUETERSLOH	72	320	11558	72713	10221	20166	40121	52009	69901	70586	852/1	
BAD SALZUFLEN	98	325	11456	72707	10206	20152	40115	52010	69901	72582	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32560	62707	10216	20175	40103	52007			8423/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32562	72811	10215	20147	40102	52007			86801	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11456	72705	10201	20172	40098	51005	69911	71062	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11448	72807	10188	20161	40094	53006	69911	71062	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11442	72708	10190	20163	40094	50004	69911	71062	878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11456	72610	10215	20183	40132	52009	69901	70565	875//	
BOCHOLT	21	406	32675	62810	10214	20117	40129	52015			868//	
ESSEN	152	410	11235	72507	10198	20170	40131	52010	69911	71065	878//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11260	72612	10159	20137	48486	52008	69901	70254	872//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11456	72713	10204	20162	40121	53011	60011	72584	852/8	
KASSEL	231	438	11560	62704	10221	20157	40106	52004	69911	70381	83831	
GOETTINGEN	175	444	32565	73008	10224	20148	40111	52003			878//	
BRAUNLAGE	607	452	11456	72808	10182	20153	40101	52008	69941	71054	86831	
AACHEN	202	501	11558	82708	10196	20152	40141	52011	69901	72162	872//	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32580	72509	10200	20130	40128	51007			85208	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32562	73008	10211	20161	40136	51013			878//	
KOBLENZ	70	515	32570	62408	10264	20137	40121	57007			84201	
BAD MARIENBERG	547	526	11466	72906	10204	20164	40123	50007	69931	70265	85202	
GIESSEN	186	532	32570	72408	10236	20137	40117	51002			85202	
BAD HERSFELD	212	542	32664	62809	10248	20157	40112	53004			82201	
WASSERKUPPE *	921	544	31327	72708	10159	20142	48502	53009		72842	872//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32681	72607	10228	20140	40136	51004			86831	
DEUSELBACH	480	615	32580	73109	10210	20153	40132	52005			84201	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32262	63108	10180	20142	48504	52012			84201	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32570	62909	10233	20157	40132	52009			84831	
DARMSTADT	108	639	32665	73305	10245	20160	40128	52004			84202	
WUERZBURG	268	655	32563	52811	10243	20154	40119	51001			83202	
BAD KISSINGEN	262	658	32663	62302	10236	20155	40113	51003			84202	
COBURG	337	671	11558	73102	10212	20161	40119	52002	60051	70398	872//	
BAMBERG	239	675	32665	72807	10249	20149	40115				85001	
HOF	567	685	11658	72911	10189	20150	40119	53009	60021	70298	875//	
WEIDEN	438	688	11565	52709	10234	20171	40108	58005	69911	70162	85200	
BERUS	363	704	32582	52910	10220	20164	40136	52005			84501	
THOLEY	396	706	32584	72709	10222	20139	40134	52008			85202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32680	72607	10231	20149	40137	52004			86201	
WEINBIET	553	724	32582	72616	10230	20146	40122	52003			83241	24 31
KARLSRUHE	112	727	32680	72612	10263	20160	40143	52005			85202	
MANNHEIM	96	729	32668	72607	10268	20142	40129	52004			85232	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32680	72812	10260	20132	40120	58003			83232	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32682	72614	10257	20150	40127	58001			82202	
OERINGEN	276	742	32668	52810	10244	20156	40125	55001			82202	
WEISSENBURG	422	761	32670	72708	10247	20157	40110	58002			82202	
NUERNBERG	319	763	32665	72712	10244	20133	40116	50000			82201	
REGENSBURG	366	776	32662	62608	10254	20142	40111	57007			83206	
GR. ARBER *	1437	791	31156	62515	10134	20115	48494	51003		71042	85201	22 30
FREIBURG	269	803	32680	62408	10271	20170	40123	58002			83232	
FREUDENSTADT *	797	815	32675	52911	10209	20141	48528	53004			83201	
KLIPPENACK *	973	818	32682	52710	10226	20136	48525	50000			84231	
STOETTEN	734	836	32576	72613	10215	20154	40128	56001			862/2	
ULM	522	838	32670	72607	10248	20155	40123	58003			83202	
AUGSBURG	461	852	32670	72410	10249	20149	40118	58006			82202	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11680	52613	10248	20139	40123	58010	69901	70262	82232	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32675	72505	10251	20159	40118	58004			872//	
PASSAU	409	893	32965	23104	10226	20141	40124	58003			80001	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32275	52617	10164	20130	48528	51005			84802	23 34
KONSTANZ	443	929	11767	60503	10236	20169	40137	58007	69941	70162	8458/	
KEMPTEN	705	946	11765	62105	10216	20173	40134	58004	69981	70182	84530	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	11765	72005	10202	20164	48524	58008	69991	78082	8327/	
ZUGSPITZE *	2960	961	11700	93227	10048	20048	47123	52004	60101	76064		34 57
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11675	72313	10195	20146	48516	50004	69981	70186	81832	23 32
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11470	72401	10180	20165	40155	51003	60101	72186	878//	
WENDELSTEIN *	1832	980	11480	72522	10126	20098	48519	51003	69981	70386	83232	36 52

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42680	72814	10158	20131	40107	52013		8457/	
LIST/SYLT	26	020	42475	72717	10150	20127	40087	52007		8357/	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41457	72612	10166	20135	40088	52006	71082	878//	
HORN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42459	82714	10166	20131	40097	52004		84207	
PUTTGARDEN	1	063	46/46	/2306	10164	20156	40078	57001			
NORDERNEY	11	113	42468	72712	10165	20139	40118	51009		82832	
BREMERHAVEN	7	129	42581	82915	10175	20138	40110	52014		81877	
CUXHAVEN	5	131	42467	82914	10162	20139	40105	52014		878//	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	72912	10171	20149	40101	53008	70282	83201	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41445	82804	10174	20158	40088	55003	72522	8683/	
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	72914	10183	20128	40118	52006		84202	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	63014	10187	20120	40110	52014		82132	30
SOLTAU	77	235	41565	73009	10189	20149	40107	52009	70281	868/2	
LUECHOW	17	253	41568	82911	10190	20159	40098	53003	72522	8681/	
LINGEN	21	305	42578	63008	10196	20113	40124	52007		85801	
MUENSTER	62	313	42665	72808	10204	20117	40125	51007		81132	
OSNABRUECK	95	317	42575	83009	10211	20099	40120	52008		84837	
GUETERSLOH	72	320	42575	72912	10215	20150	40128	52006		81131	
BAD SALZUFLEN	98	325	42570	52910	10220	20089	40116	53002		82131	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41570	52815	10216	20127	40107	52002	70282	81238	26
BRAUNSCHWEIG	81	348	41560	72710	10214	20150	40103	50000	70282	82206	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41561	52602	10207	20170	40096	56001	72562	85301	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41662	42708	10215	20157	40095	50001	70181	84830	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41564	63007	10207	20165	40097	53004	72582	86800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	62808	10219	20150	40133	50001		81206	
BOCHOLT	21	406	42675	62711	10211	20105	40131	51002		83102	
ESSEN	152	410	42570	62908	10209	20122	40132	50001		86800	
KAHLER ASTEN *	839	427	42259	72509	10153	20126	48487	53002		873//	27
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42562	63011	10205	20131	40124	53004		84108	
KASSEL	231	438	42662	72805	10217	20145	40109	52003		85802	
GOETTINGEN	175	444	42565	62707	10228	20144	40112	53001		84801	
BRAUNLAGE	607	452	42565	82706	10190	20134	40099	54000		82207	
AACHEN	202	501	42558	72706	10215	20141	40134	58006		82171	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	42582	82707	10193	20121	40132	51001		82247	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42562	72909	10224	20139	40133	58003		82102	
KOBLENZ	70	515	42570	73509	10244	20148	40126	52003		86201	25
BAD MARIENBERG	547	526	42470	82906	10187	20145	40128	53002		84817	
GIESSEN	186	532	42570	73012	10221	20126	40122	53003		85832	
BAD HERSFELD	212	542	42661	73009	10242	20140	40114	51001		81202	
WASSERKUPPE *	921	544	42465	72511	10163	20122	48495	52001		872//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42682	72510	10228	20134	40135	50000		85871	25
DEUSELBACH	480	615	42586	72713	10216	20124	40131	54000		84201	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42465	72811	10182	20142	48505	51001		8323/	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42780	72714	10252	20139	40123	57008		82208	
DARMSTADT	108	639	42782	72712	10262	20123	40123	56004		81103	
MUERZBURG	268	655	42563	62810	10247	20141	40118	55000		83208	
BAD KISSINGEN	262	658	42669	63104	10242	20131	40115	51002		81208	
COBURG	337	671	42660	72704	10232	20136	40115	55001		82202	
BAMBERG	239	675	42668	73209	10254	20136	40117	53001		83202	
HOF	567	685	42658	52607	10210	20148	40115	51001		82202	
WEIDEN	438	688	42672	72910	10241	20138	40107	54000		84201	
BERUS	363	704	42582	62906	10238	20164	40134	54000		84501	
THOLEY	396	706	42684	62709	10226	20126	40135	53002		83202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42681	62808	10243	20149	40133	57003		84202	
WEINBIET	553	724	42685	62817	10228	20136	40123	50001		83241	22 35
KARLSRUHE	112	727	42681	42610	10293	20150	40134	56007		82201	
MANNHEIM	96	729	42681	62810	10272	20134	40127	55001		85201	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	73013	10265	20141	40120	53001		83202	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42783	72816	10264	20143	40126	57001		82232	28
OEHRINGEN	276	742	42675	62710	10249	20145	40126	53001		82202	
WEISSENBURG	422	761	42770	72910	10249	20144	40114	51004		81805	
NUERNBERG	319	763	42770	72911	10252	20134	40115	54000		82202	
REGENSBURG	366	776	42775	72811	10260	20132	40110	58001		81208	
GR. ARBER *	1437	791	42360	62719	10153	20116	48496	53002		85201	24 38
FREIBURG	269	803	42682	72709	10285	20145	40117	55004		82842	
FREUDENSTADT *	797	815	42675	42910	10220	20146	48529	56001		82201	
KLIPPENECK *	973	818	42682	62707	10237	20149	48527	54000		83231	
STOETTEN	734	836	42582	72813	10216	20140	40128	54000		85212	
ULM	522	838	42580	72707	10266	20130	40116	56003		83232	
AUGSBURG	461	852	42670	72410	10263	20146	40115	50000		82202	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42780	72812	10254	20140	40125	52003		81262	25
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42675	72609	10266	20138	40110	56006		84202	
PASSAU	409	893	42670	63106	10245	20162	40110	57011		85201	
BRENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42381	72620	10164	20125	48527	55002		86242	22 32
KONSTANZ	443	929	42683	72509	10274	20146	40122	57008		8588/	
KEMPTEN	705	946	42465	52705	10254	20153	40120	56004		83802	
HEMMINGEN	634	947									
OBERSTORF *	810	948	41775	71803	10216	20176	48525	58002	70382	878//	
ZUGSPITZE	2960	961	41/00	73221	10050	20050	47131	52007	74164	878//	27 51
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42675	72613	10218	20127	48517	58003		81832	25
GARNISCH-PARTENK.	719	963	42781	50201	10228	20168	40124	57015		85801	
WENDELSTEIN *	1832	980	42481	62420	10142	20108	48519	54000		85231	33

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	42680	72615	10154	20136	40100	58003		875//					
LIST/SYLT	26	020	43980	72616	10144	20124	40084	53001		8703/	27				
LECK	7	022	42460	72710	10142	20115	40095	57002		83230					
HUSUM	28	026	42470	62612	10143	20123	40101	54000		862//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42470	52515	10136	20114	40091	54000		85800					
SCHLESWIG	43	035	42665	62310	10136	20126	40089	56004		86500		0142	0146	0143	0137
HOHN	12	038	42965	72508	10141	20113	40099	55000		8703/					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42462	12407	10133	20123	40100	57001		81130		0142	0151	0155	0145
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2710	10134	20123	40082	52004					0163	0161	0154
NORDERNEY	11	113	42465	72612	10155	20121	40113	50002		878//					
BREMERHAVEN	7	129	42682	72508	10153	20130	40109	55001		875//					
CUXHAVEN	5	131	42470	72807	10155	20137	40103	55002		878//		0160	0165	0172	0166
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	52503	10135	20121	40108	50004		86500		0160	0164	0166	0150
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42662	22504	10141	20120	40101	52004		82500		0172	0179	0179	0166
EMDEN-HAFEN	5	203	42559	12515	10152	20125	40118	53003		81500		0158	0155	0164	0150
OLDENBURG	11	215	42765	22605	10146	20122	40120	51002		82500					
AHLHORN	49	218	42665	32608	10148	20130	40125	53002		81501					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42672	52609	10146	20127	40115	50004		82532		0155	0166	0168	0158
SOLTAU	77	235	42665	62603	10138	20121	40116	51002		86500					
LUECHOW	17	253	42770	72404	10148	20126	40109	50004		875//		0167	0174	0177	0163
LINGEN	21	305	42675	62704	10166	20111	40127	53004		85530					
MUENSTER	42	313	42968	53004	10158	20119	40132	51005		85030		0176	0176	0181	0165
OSNABRUECK	95	317	42765	62907	10169	20118	40124	53004		81501					
GUETERSLOH	72	320	42670	52807	10169	20145	40133	51006		83832					
BAD SALZUFLEN	98	325	42770	70000	10167	20123	40128	52009		865//					
MANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	42705	10158	20128	40120	52007		83530		0173	0177	0183	0167
BRAUNSCHWEIG	81	348	42760	72104	10160	20128	40113	58001		875//		0175	0180	0183	0168
BERLIN-DAHLEM	51	381	42862	72803	10150	20140	40107	51006		875//		0165	0174	0175	0162
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42965	82907	10158	20135	40103	52010		8703/		0169	0176	0179	0168
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41965	72908	10164	20141	40102	52011	70382	8703/		0170	0177	0175	0161
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	62904	10176	20115	40138	50004		82530		0179	0185	0188	0174
BOCHOLT	21	404	42670	63003	10154	20109	40136	51002		865//					
ESSEN	152	410	42970	42803	10163	20117	40139	50004		83031		0162	0172	0182	0168
KAHLER ASTEN *	839	427	41235	82706	10119	20107	48481	53004	71022	886//		0137	0142	0133	0113
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42568	82302	10151	20139	40134	51009		855//		0166	0172	0179	0161
KASSEL	231	438	42962	72802	10167	20121	40125	52006		8707/		0172	0181	0187	0168
GOETTINGEN	175	444	42565	82002	10168	20119	40130	51008		885//					
BRAUNLAGE	607	452	42560	72903	10130	20092	40122	51004		8353/					
AACHEN	202	501	42565	63002	10174	20122	40146	51009		83171		0190	0192	0188	0170
NOERVENICH	117	502	42560	82804	10173	20142	40145	53005		885//					
MUERBURG	627	510	42577	72704	10151	20125	40143	51003		83508		0163	0167	0170	0149
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42670	73501	10190	20134	40137	53005		875//		0189	0197	0197	0177
KOBLENZ	70	515													
BAD HARIENBERG	547	526													
GIESSEN	186	532	42970	52902	10180	20129	40132	51006		82031		0199	0204	0203	0180
BAD HERSFELD	212	542	42961	73202	10181	20161	40131	51006		84078					
WASSERKUPPE *	921	544	42462	73009	10132	20110	48488	53001		82538		0141	0145	0135	0117
TRIER-PETRISBERG	245	609	42980	12204	10180	20139	40145	51008		80001		0220	0225	0225	0186
DEUSELBACH	480	615	42568	62405	10154	20136	40145	53005		81231					
PFERDSFELD	396	626	42761	32701	10155	20118	40141	52007		80001					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42962	43106	10136	20129	48488	54000		82042			0154	0159	0112
FRANKFURT/H, FLUGH.	111	637	42775	53102	10190	20134	40134	52006		81531		0220	0226	0226	0184
DARMSTADT	108	639	42775	/2603	10189	20146	40133	53004							
WUERZBURG	248	655	42960	33101	10191	20153	40128	50004		81032		0221	0233	0232	0193
BAD KISSINGEN	262	658	46///	/1903	10181	20140	40123	51006							
COBURG	337	671	41658	82801	10177	20151	40124	53004	7028/	875//					
BAMBERG	239	675	43102	10189		20154	40123	52003		811//					
HOF	547	685	42660	62703	10162	20129	40125	51004		81572		0164	0168	0163	0142
WEIDEN	438	688	42775	80000	10182	20152	40122	51004		81532		0182	0191	0192	0161
BERUS	363	704	42580	42504	10180	20171	40143	54000		82501					
THOLEY	396	704	42975	52605	10183	20146	40140	51004		80002					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	52803	10185	20163	40145	53007		82031		0205	0210	0204	0173
WEINBIET	553	724	46///	/2812	10171	20142	40140	53002							
KARLSRUHE	112	727	42675	70000	10222	20162	40145	53005		81532		0248	0260	0260	0222
MANNHEIM	96	729	42682	43003	10212	20145	40132	51004		82541		0215	0227	0218	0186
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	62904	10211	20167	40132	52007		81232/					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42670	72804	10212	20177	40136	53007		8123/		0230	0237	0227	0182
OEHRINGEN	276	742	42968	22401	10194	20153	40132	52008		80001		0220	0222	0218	0182
WEISSENBURG	422	761	42970	72202	10181	20151	40126	50001		80002		0224	0231	0226	0175
NUERNBERG	319	763	42768	60000	10172	20144	40122	53004		81532		0198	0206	0212	0185
REGENSBURG	366	776	42980	63101	10192	20145	40133	51014		80002		0208	0214	0206	0174
GR. ARBER *	1437	791	42160	73016	10126	20111	48498	52003		82508	29				
FREIBURG	249	803	42777	81903	10242	20174	40123	52006		8457/		0225	0224	0212	0181
FREUDENSTADT *	797	815	42572	42808	10181	20156	48520	53007		81502					
KLIFFENECK *	973	818	42670	82806	10185	20151	48520	52002		8257/					
STOETTEN	734	836	42680	82806	10182	20144	40139	53006		8657/		0191	0194	0190	0149
ULM	522	838	42570	80000	10200	20174	40132	52002		8387/	</				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG , DEN 14. AUGUST 1987						NUMMER 226										
STATION YGG	SCHLESWIG 1400			HANNOVER 1400			ESSEN 1400			STUTT GART 1400			MUENCHEN 1400			BERLIN 0000		
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF
	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF
HPA																		
10																		
20	2697	-44	12 04	2691	-47	16 02	2689	-47	16 09	2694	-45	12 04	2697	-43	09 16			
30	2427	-47	25 05	2425	-50	28 03	2422	-49	05 02	2426	-49	11 05	2428	-50	10 05			
50	2091	-50	31 09	2092	-52	31 10	2089	-52	30 08	2094	-52	29 06	2095	-52	31 07			
70	1872	-51	31 15	1875	-53	30 17	1872	-54	31 18	1877	-54	31 13	1878	-54	31 13			
100	1641	-53	30 19	1645	-54	30 25	1643	-54	30 22	1649	-56	30 25	1650	-56	-69 31 26			
150	1379	-51	28 26	1385	-54	30 40	1384	-55	28 42	1392	-58		1394	-58	-66 30 49			
200	1192	-54	-62 28 38	1201	-56	-58 28 58	1200	-55	-59 28 74	1213	-63	-65 29 66	1215	-60	-67 30 67			
250	1050	-54	-62 26 46	1058	-53	-55 28 62	1058	-52	-56 28 68	1072	-50	-51 29 66	1072	-49	-54 30 60			
300	0930	-44	-58 26 43	0938	-42	-44 27 45	0938	-45	-48 27 61	0949	-39	-40 29 57	0950	-39	-43 30 59			
400	0730	-28	-41 25 31	0736	-25	-27 25 35	0738	-27	-31 28 44	0746	-24	-25 29 59	0746	-23	-27 30 51			
500	0566	-15	-26 27 25	0570	-13	-15 27 28	0572	-13	-15 27 30	0579	-13	-19 29 49	0579	-13	-16 31 43			
700	0303	1	-1 27 20	0306	0	-0 28 30	0308	2	2 27 35	0313	5	1 27 29	0314	5	-3 28 27			
850	0144	9	9 27 16	0147	11	7 25 23	0148	12	11 27 33	0151	16	10 26 19	0152	18	-1 27 15			
1000	0008	15	14 18 06	0009	16	15 18 08	0010			0011			0013					
M A R K A N T E P U N K T E	015	-41	06 07	043	-51		036	-50	30 03									
	017		11 06	045	-52		038	-51		008	-40	11 10						
	020	-44	12 04	050	-52	31 10	039		29 04	009		12 09	034		07 02			
	023		13 02	057		31 17	046		29 06	015	-43	09 05	036		05 01			
	023		14 01	104	-54		056	-52	32 15	021		12 05	038		34 01			
	025		26 01	125	-53		069	-54		030	-49	11 05	043		31 03			
	025		27 02	133	-55	28 35	077		30 18	034		10 02	100	-56	-69 31 26			
	032		25 04	144	-53	29 29	091	-54		036		11 01	129		31 42			
	040	-49	30 04	150	-54	30 40	101		30 22	039		28 01	153	-58	-66			
	048		31 07	162	-55		115		30 31	042		31 02	169		30 53			
	060	-51		179	-53		131	-56		095	-56		183	-63	-70 30 71			
	075		31 17	197	-57	-59	157	-55	28 45	107		29 24	200	-60	-67 30 67			
	100	-53	30 19	215	-55	-57 27 65	167	-54		114		30 31	232	-52	-59			
	153		28 25	225	-56	-58 27 59	192	-57	-61	149	-58		255	-49	-52			
	164	-51	-59	247	-53	-55	203	-55	-59 28 75	200	-63	-65 29 66	413	-21	-25			
	224		27 47	346		27 32	214	-56	-60 28 66	219	-58	-59 29 75	473	-15	-17			
	232		26 47	372	-29	-31	243	-54	-57	285	-42	-43	502	-13	-16			
	242	-56	-64 26 46	386		25 34	300	-45	-48 27 61	326		29 51	510	-12	-15 31 42			
	273		26 44	515	-12	-13	356	-34	-36	479	-14	-15 29 56	530	-10	-22 30 42			
	353	-35	-49	600		28 12	371		28 59	497	-13	-19	549	-8	-22			
412		25 31	603		28 12	416	-25	-29	528	-9	-14 29 46	562	-8	-9				
519		26 23	655		27 72	444	-20	-25	538	-9	-9	574	-7	-8				
558	-9	-19	673	0	0 28 27	468		28 27	600		28 34	584	-5	-12				
600		27 21	703	0	0	494	-14	-15	612	-4	-4	600		29 32				
616	-6	-6	760		29 19	523	-12	-16	677	2	-4	624	-1	-20				
674	-1	-4	800	7	1 27 24	583		27 42	704	5	1	648	-0	-6				
700	1	-1 27 20	837	10	7	600		27 41	800		26 24	747	8	-2 27 26				
763		28 20	858	11	7	685	1	1	809	15	-8	783		28 23				
800		27 17	878	13	10	771	7	5	826	14	7	800		28 23				
818	8	8	889	13	9	800		27 31	870		26 18	859	18	-1				
881		26 21	900	13	9 23 29	835		27 34	880		26 18	863		27 15				
901		25 22	904		23 28	862	12	12	891	19	14	865	19	-0				
925	12	12 24 22	925	15	11 23 27	894		25 26	925	21	13 24 15	892	17	9 26 09				
943		22 22	952		22 23	925	16	14 24 23	933	21	12	925	19	12 17 05				
982	14	14	974	18	13	979	19	14	954	21	12 24 11	939	19	14 16 05				
004	15	14 17 05	005	16	16 17 06	994	18	17 21 07	977	19	16 16 02	959	14	13 00 00				
TROPO- PAUSE	242	-56	-64 26 46	225	-56	-58 27 59	214	-56	-60 28 66	200	-63	-65 29 66	183	-63	-70 30 71			
MAX- WIND			215	-55	-57 27 65	203	-55	-59 28 75	219	-58	-59 29 75	183	-63	-70 30 71				
30/50	0336		0333			0333			0332			0333						
50/100	0450		0447			0446			0445			0445						
100/200	0449		0444			0443			0436			0435						
200/500	0626		0631			0628			0634			0636						
500/1000	0558		0561			0562			0568			0566						

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1406	HANNOVER 1406	ESSEN 1406	STUTT GART 1406	MUENCHEN 1406	BERLIN 1406
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 31.8	DDFFF 31.2	DDFFF 26.4	DDFFF 32.4	DDFFF 30.9	DDFFF 33.3
	9 12	10 20	4 2	11 23	11 16	11 17
30.9	7 6	9 16		10 16	11 16	10 6
26.4	28 5	6 8	4 2	11 3	11 13	13 2
23.7	5 5	25 4	7 3	13 2	7 6	34 4
20.7	32 11	28 10	34 9	3 8	2 5	30 11
18.3	30 16	30 20	31 14	30 14	31 15	31 21
15.9	31 24	30 27	31 25	30 25	29 28	30 25
13.5	30 34	30 43	30 46	30 53	29 47	29 33
12.0	30 34	30 43	32 69	31 73	29 69	27 36
10.5	27 28	29 37	31 88	30 83	30 85	26 35
9.0	28 27	30 33	32 78	31 79	30 83	26 34
7.2	28 31	28 37	30 53	29 69	29 65	29 22
5.4	28 31	29 32	30 37	29 55	29 53	29 20
4.2	28 29	29 29	29 36	28 50	28 46	29 11
3.0	28 20	28 24	28 30	28 41	28 38	27 17
2.1	27 16	29 24	27 27	28 28	27 35	27 17
1.5	28 16	29 22	29 20	28 20	28 29	25 16
0.9	29 14	29 18	29 18	28 21	30 24	24 18
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
			1110 31 98	1141 30 88	0972 31 89	

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 14. AUGUST 1987										NUMMER 226						
STATION YYGG	SCHLESWIG 1412			HANNOVER 1412			ESSEN 1412			STUTT GART 1412			MUENCHEN 1412			BERLIN 1412		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFFF
HPA	3175	-36	18 13	3166	-38	17 12	3152	-42	17 09	3163	-38	10 10	3180	-37	11 11	3178	-36	20 08
10	2701	-44	19 04	2696	-44	16 03	2688	-48	16 06	2692	-45	16 04	2705	-45	13 04	2702	-42	16 04
20	2431	-47	27 05	2426	-48	28 01	2421	-51	18 02	2424	-49	13 04	2434	-47	18 06	2430	-47	23 05
30	2094	-50	29 09	2093	-51	29 08	2091	-53	31 06	2092	-53	30 05	2098	-50	31 03	2093	-51	27 08
50	1875	-51	30 15	1875	-52	28 17	1874	-55	30 13	1876	-54	30 11	1880	-54	31 12	1873	-52	30 14
70	1643	-52	30 23	1645	-54	30 29	1646	-55	29 19	1649	-60	31 31	1652	-55	-65 32 22	1643	-52	30 23
100	1380	-53	29 32	1384	-53	30 35	1388	-56	30 34	1393	-57	30 38	1394	-57	-65 30 39	1382	-53	-85 31 33
150	1197	-60	-69 30 61	1202	-62	-65 31 76	1209	-61	-66 30 53	1215	-62	-65 31 61	1214	-60	-66 32 63	1196	-53	-79 31 40
200	1054	-50	-61 31 71	1060	-49	-53 31 72	1066	-49	-55 30 65	1073	-49	-53 30 59	1071	-50	-56 32 69	1053	-53	-64 31 43
250	0932	-41	-53 31 53	0938	-40	-44 32 61	0943	-39	-45 30 60	0951	-39	-42 30 61	0949	-39	-44 31 64	0933	-44	-60 30 40
300	0730	-26	-47 29 40	0735	-25	-38 30 54	0740	-24	-36 30 59	0746	-22	-30 31 55	0745	-23	-32 31 60	0732	-27	-48 30 33
400	0564	-13	-39 28 32	0569	-13	-39 29 30	0573	-12	-36 30 57	0578	-11	-25 29 44	0578	-11	-32 30 51	0567	-15	-35 29 28
500	0301	-1	-11 26 24	0305	0	-4 28 24	0308	4	-26 28 33	0312	3	-2 28 33	0312	3	-2 28 33	0304	2	-11 28 20
700	0143	8	3 27 17	0146	10	8 28 22	0149	10	9 27 24	0152	13	11 27 15	0152	14	12 27 16	0145	10	8 28 15
850	0007	17	15 25 06	0008	20	16 28 12	0012			0012			0011			0008	18	16 29 09
1000																		
	009	-36	19 14	009	-38	12 09	009	-40	21 42				043	-37	11 13			
	013	-37		010		17 15	028		17 02				031		17 06			
	016	-42	15 06	011		16 08	030		18 02				040	-48	12 02			
	020	-44	19 04	018	-44		036	-52	25 02				044		34 01			
	024		20 03	028		19 01	046	-53	29 03				049		30 03			
	026		27 04	029		28 01	051		31 06				054	-53		004	-22	08 12
	038		26 06	036	-50		058	-52		009	-37	08 09	077		31 17	006		07 07
	050	-50	29 09	045		28 07	073	-56	31 17	020	-45	16 04	083		29 17	007		08 04
	064		29 16	059	-52	31 15	086	-54		036		13 01	100	-55	-65 32 22	007	-33	
	081		31 18	070	-52	28 17	097	-56		037		00 00	108	-53	-62 33 27	007		11 02
	090		29 19	087		31 21	111	-54	29 21	039	-51	00 00	127	-59	-67 30 42	008		20 03
M	100	-52	30 23	096	-54	30 29	117	-57		041		32 01	145		29 44	008		22 05
A	110		29 27	113		29 25	147	-55	30 34	048		30 04	160	-57	-64 30 37	010		22 08
R	128		29 25	122		30 22	188	-64	-69 30 52	068	-55		176	-61	-68 31 66	012	-36	
K	137		30 29	147	-53		223	-55	-61	076	-52		191		31 54	013	-39	
A	165	-53	29 42	200	-62	-65 31 76	257	-47	-53 30 65	087		32 27	203	-60	-66 32 66	014		14 11
N	200	-60	-69 30 61	259	-47	-51	277	-43	-49	096	-60		215	-57	-63 32 74	018	-40	
T	225	-54	-64 30 73	282	-44	-48	323	-35	-41	115		29 30	231	-54	-60	019		15 04
E	285		31 60	347	-31	-35	377	-27	-38	148	-56		246	-51	-57	030	-47	
	367	-30	-44	402		30 54	465		30 62	156		30 37	335	-33	-35	039		27 06
	415	-24	-50	426	-21	-44	481	-13	-28	172	-63	31 56	373	-27	-31	048		27 08
P	428		28 34	463		30 34	509	-11	-44	178	-63		384	-26	-31 31 59	050	-51	27 08
U	485	-15	-40	495		29 30	527		30 51	192	-64	-67 31 55	439	-18	-35	057	-49	
N	532	-9	-39	543		28 31	572	-6	-35	208	-59	-63 31 63	454	-16	-35 32 54	059		30 09
K	567		28 33	584	-5	-34	593		29 39	315	-36	-40	504	-11	-32 30 51	074	-53	
T	600		28 32	600		28 31	600		29 38	373		31 51	518	-10	-29	096	-52	
E	676	-1	-29	644		29 31	667	2	-34	400	-22	-30 31 55	527	-10	-15	100	-52	30 23
	728	0	-2	673	2	-16	730	6	-20	467	-15	-33	554	-7	-25	138	-54	-85
	756		26 28	713	0	-1	746	5	-13	536	-8	-18	600		29 48	177	-52	-84
	800		27 24	740		27 22	759	4	-12	600		29 42	647		29 46	237		31 45
	835	8	1	800		28 24	775	4	2	628	1	-27 29 43	679	3	-15	241	-55	-65 31 44
	885	9	8	837	10	7	800	7	4	648	1	-25	708	5	-15	554	-9	-27
	901		27 16	864	10	10	819	7	4	683	3	-18	734	5	0	600		29 24
	925	11	11 27 15	895		27 24	852	10	9	819	7	4	748	6	5 30 27	717	4	-11
	940	12	12 27 15	925	13	12 27 21	893	11	9 27 22	893	11	9 27 22	800	9	9 28 25	741	3	1
	973	15	15	967	15	15	895		27 24	815	10	10	863		27 14	800		28 17
	002	17	15 25 06	984	17	15	925	13	12 27 21	856		27 14	881		26 14	904		28 14
				996	19	16 26 08	967	15	15	880		28 12	925	21	13 27 15	925	14	13 28 13
							984	17	15	925	20	13 29 10	939		28 12	935		28 13
										977	25	14 30 08	959	25	15 32 06	004	18	16 29 09
TROPO-PAUSE	200	-60	-69 30 61	200	-62	-65 31 76	188	-64	-69 30 52	192	-64	-67 31 55	203	-60	-66 32 66	241	-55	-65 31 44
MAX-WIND	225	-54	-64 30 73	200	-62	-65 31 76	257	-47	-53 30 65	208	-59	-63 31 63	215	-57	-63 32 74			
30/50	0337			0333			0330			0332			0336			0337		
50/100	0451			0448			0445			0443			0446			0450		
100/200	0446			0443			0437			0434			0438			0447		
200/500	0633			0633			0636			0637			0636			0629		
500/1000	0557			0561			0561			0566			0567			0559		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1418	HANNOVER 1418	ESSEN 1418	STUTT GART 1418	MUENCHEN 1418
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 28.5	DDFFF 30.9	DDFFF 32.1	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9
	22 6	10 14	8 20	8 3	10 7
30.9		10 14	10 7	8 3	10 7
26.4	31 7	30 1	22 3	9 5	10 10
23.7	32 6	27 5	34 4	33 4	36 7
20.7	29 11	28 12	30 15	31 9	28 9
18.3	30 23	31 19	31 13	29 22	30 11
15.9	28 28	29 32	30 31	31 26	32 21
13.5	28 40	29 53	29 54	30 43	30 52
12.0	26 64	28 78	28 77	29 54	30 52
10.5	26 61	28 52	29 69	29 51	30 49
9.0	26 58	29 50	29 56	29 53	30 55
7.2	26 56	29 44	28 59	29 48	30 50
5.4	26 45	28 44	29 51	29 46	30 48
4.2	26 41	28 32	28 44	29 39	29 42
3.0	27 30	27 31	28 36	28 32	28 33
2.1	26 34	27 29	27 32	27 31	28 23
1.5	27 35	28 24	27 23	27 20	30 17
0.9	29 30	29 21	29 14	28 16	28 13
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	1198 26 64	1198 28 78			