

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

MITTWOCH DEN 22. JULI 1987

NUMMER 203

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDGFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX.GG
HELGOLAND	4	015	32962	30612	10157	20142	40153	53002		83070	
LIST/SYLT	26	020	33960	50510	10160	20146	40164	51001		85032	
LECK	7	022	42760	70805	10153	20131	40169	52003		875//	
HUSUM	28	026	41250	30907	10151	20146	40168	52002	76062	875//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41357	80706	10157	20141	40170	51003	71022	886//	
SCHLESWIG	43	035	11340	80504	10145	20138	40165	52006	69911	72582	877//
HOHN	12	038	41125	80706	10148	20132	40149	51003		72162	877//
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	11020	80706	10144	20134	40170	51002	69941	72162	886//
PUTTGARDEN	1	063	16/26	/0607	10141	20133	40158	52004	69901		
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	11662	40704	10162	20158	40143	53004	60021	70398	84500
CUXHAVEN	5	131	31632	80911	10164	20151	40151	50002		71022	875//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32762	10604	10144	20136	40157	52005		81500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31450	30402	10148	20138	40155	52004		71011	83600
EMDEN-HAFEN	5	203	11562	70708	10165	20147	40141	51002	60131	70198	875//
OLDENBURG	11	215	41757	30605	10149	20131	40148	52005		71011	81501
AHLHORN	49	218	41950	00804	10144	20133	40145	53004		71120	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32960	00505	10148	20136	40142	52007			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	11435	82801	10157	20151	40135	52008	60061	76386	885//
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	11425	71502	10145	20140	40145	51005	69901	71098	84532
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11780	20702	10135	20125	40143	52011	69901	70181	82501
BRAUNSCHWEIG	81	348	31956	60000	10140	20126	40144	52008		7102/	81032
BERLIN-DAHLEM	51	381	32770	21303	10144	20134	40153	50003			81501
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31965	20601	10149	20136	40151	53004		71111	80001
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	41101	10158	20143	40152	53003			81032
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32758	82403	10158	20143	40142	51005			8457/
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	32658	72304	10142	20130	40143	51006			8453/
KAHLER ASTEN *	839	427	31/05	92805	10103	20103	48478	52007		74111	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	32573	22004	10132	20122	40138	50004			81542
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42565	72501	10148	20129	40146	52005			875//
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11457	81001	10147	20134	40146	52007	60031	70286	888//
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	32364	71701	10141	20133	40145	51007			81631
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	91910	10103	20103	48485	58001		74741	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11458	72205	10134	20124	40151	52007	69921	70286	878//
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41/50	72303	10118	20107	40154	52006		71081	80001
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32463	61805	10141	20136	40147	53006			84531
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	11975	02007	10113	20104	40159	51003	69951	70286	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31150	72102	10113	20109	40155	50001		71022	875//
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	32970	62104	10135	20127	40168	51008			83031
MANNHEIM	96	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32884	32403	10127	20098	40162	52007			82501
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32970	32106	10140	20113	40165	51007			82031
OEHRRINGEN	276	742	11662	52401	10132	20123	40160	51008	60031	70298	83501
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	11680	70601	10139	20120	40157	50003	60061	70298	875//
REGENSBURG	366	776	11550	21307	10132	20123	40165	52004	60021	70398	82100
GR. ARBER *	1437	791									
FREIBURG	269	803	32982	21204	10137	20099	40155	51007			82030
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	11765	81302	10133	20123	40164	50006	69951	76381	885//
NEUBURG/DONAU	381	853	41758	50000	10116	20103	40171	50004		70398	85500
LANDSBERG	623	857	41762	82002	10135	20114	40165	51003		72162	885//
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41770	72303	10139	20122	40167	50002		72161	875//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	42204	10130	20113	40171	51009			84030
ERDING	462	869	42770	41802	10118	20104	40170	51005			84500
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	31/07	90903	10118	20116	40174	50005		74540	
BREMgarten	212	900	41965	20000	10123	20113	40168	51003		70181	80001
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/88	22307	10062	20049	48497	51004		70141	81502
KONSTANZ	443	929	32882	52902	10142	20097	40162	50000			84510
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41659	81906	10124	20110	40171	53002		76182	888//
OBERSTADT *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	31/00	91416	11007	21007	47084	58004		74711	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11682	72307	10116	20095	48502	50006	69921	70161	875//
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980									

25 31

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41556	80808	10161	20150	40158	53005	76361	875//	
LIST/SYLT	26	020	41240	80710	10156	20149	40165	53001	71011	875//	
LECK	7	022	41135	80604	10153	20137	40173	53004	71022	876//	
HUSUM	28	026	41001	81007	10149	20149	40170	52002	71062	886//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41356	80706	10152	20141	40171	51001	71062	886//	
SCHLESWIG	43	035	41212	80604	10144	20137	40164	58001	71082	876//	
HOHN	12	038	41010	70706	10146	20131	40162	54000	71022	876//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/04	91002	10143	20140	40172	52002	74742		
PUTTGARDEN	1	063	46/02	/0602	10138	20130	40158	54000			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42660	60606	10151	20141	40147	51004		83532	
CUXHAVEN	5	131	41635	50908	10157	20142	40151	54000	71022	85500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42760	40702	10141	20142	40157	55000		84500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41608	50201	10135	20132	40155	50000	74641	85500	
EMDEN-HAFEN	5	203	42559	80607	10162	20150	40144	53003		875//	
OLDENBURG	11	215	41735	70703	10147	20134	40151	50003	72582	875//	
AHLHORN	49	218	41115	80604	10147	20139	40146	51001	74120	885//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41656	70805	10148	20142	40144	51002	71011	875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41313	72201	10148	20141	40137	52002	71062	875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41120	61504	10145	20140	40148	53003	71022	866//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41760	31504	10132	20129	40146	53003	71111	82501	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41420	70000	10138	20126	40147	52003	71022	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41657	11102	10132	20125	40155	51001	71000	81341	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	384	42663	20801	10137	20127	40151	54000		81231	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42962	11002	10138	20130	40155	53002		81081	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41340	82303	10153	20142	40145	51002	71052	8557//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41320	82405	10144	20142	40144	53001	71022	886//	
KAHLER ASTEN	839	427	41/04	92505	10102	20102	48479	53002	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41256	72005	10134	20122	40146	51008	71011	876//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42765	72404	10144	20123	40152	52006		8557//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41456	81301	10148	20136	40149	53003	71022	888//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42359	81703	10144	20136	40150	51005		876//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92107	10100	20100	48487	52004	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41250	82303	10128	20119	40155	52004	71022	876//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	43750	72204	10112	20101	40157	52003		875//	
KL.FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42359	71905	10139	20136	40151	51004		84531	
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42960	22003	10098	20089	40167	53005		80001	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/02	90000	10110	20110	40165	53010	74542		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42765	52104	10129	20120	40174	52006		82531	
MANNHEIM	96	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42775	60000	10107	20087	40164	55001		81532	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42970	60000	10123	20111	40166	57001		81031	
OEHRINGEN	276	742	42664	70000	10121	20112	40162	55000		875//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42870	30603	10121	20099	40165	51005		82031	
REGENSBURG	366	776	41535	61404	10127	20117	40165	54000	71011	868//	
GR. ARBER	1437	791	42880	62114	10076	20054	48501	57001		83072	
FREIBURG	269	803	42982	31304	10130	20089	40155	58001		83040	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41665	71503	10132	20122	40164	55001	72166	8553//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41556	70301	10122	20103	40171	55000	72162	875//	
LANDSBERG	623	857	41765	81905	10129	20108	40165	55001	70262	85530	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41870	72601	10134	20122	40168	54000	70262	8453//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	72303	10122	20111	40172	58001		8707//	
ERDING	462	869	42770	82002	10117	20101	40166	56004		885//	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41457	70601	10111	20108	40172	56002	71042	875//	
BREMERTEN	212	900	42962	70000	10109	20102	40173	52004		83031	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42486	62111	10064	20055	48496	58001		82572	
KONSTANZ	443	929	42981	70000	10127	20096	40165	55000		8703//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42762	81802	10112	20098	40175	54000		885//	
OBERSTOORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41/00	92010	11003	21003	47081	57003	74944		
HOHENPEISSENBERG	977	962	41570	71604	10117	20076	48499	56004	78022	875//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	42789	60103	10069	20041	48507	58007		83041	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

09 UHR UTC

ERODODENTEMP.

07 UHR UTC

05 -10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERODODENTEMP.			
											07 UHR UTC	05 -10	20	50
											STTT	STTT	STTT	STTT
											N	N	N	N
HELGOLAND	4 015	42258	20708	10169	20150	40174	51011		81632					
LIST/SYLT	26 020	42362	71109	10180	20152	40179	52007		87677					
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41556	61105	10177	20144	40177	51005	71042	85277		0156	0157	0155	0154
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41245	80601	10157	20147	40176	52009	71054	88677		0162	0164	0172	0178
KIEL-HOLTENAU	31 046	41350	80605	10152	20130	40185	52006	71054	87677		0160	0160	0163	0164
PUTTGARDEN	1 063	46/07	/1104	10142	20134	40176	52011					0165	0165	0159
NORDERNEY	11 113	41250	60612	10180	20156	40165	52009	71011	85630		0166	0175	0181	0184
BREMERHAVEN	7 129	42958	41006	10190	20152	40162	51009		83031					
CUXHAVEN	5 131	41445	51008	10182	20155	40170	51008	71022	85101		0170	0172	0183	0188
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41457	50604	10185	20156	40169	50004	71011	84131		0174	0169	0169	0170
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41218	80402	10169	20153	40172	52011	71022	88677		0175	0177	0188	0190
EMDEN-HAFEN	5 203	42458	50909	10183	20153	40161	52013		84830		0171	0171	0177	0172
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	42458	50904	10195	20159	40163	51010		83231		0167	0169	0177	0184
SOLTAU	77 235	41556	69903	10199	20141	40162	52006	70511	84830		0184	0176	0178	0185
LUECHOW	17 253	41562	40202	10193	20162	40163	52005	70341	82139		0167	0167	0174	0188
LINGEN	21 305	41335	80702	10170	20154	40159	52012	71042	87677		0171	0173	0176	0176
MUENSTER	62 313	41440	72403	10175	20160	40160	53018	71022	87577		0166	0167	0176	0182
OSNABRUECK	95 317	41445	52204	10184	20147	40159	52013	70522	84230		0165	0166	0173	0179
GUETERSLOH	72 320	41440	42703	10183	20140	40166	52009	70511	83231					
BAD SALZUFLEN	98 325	41457	72503	10174	20143	40163	52013	71022	87877		0174	0175	0183	0195
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42565	33103	10202	20154	40160	52007		83100		0183	0182	0189	0197
BRAUNSCHWEIG	81 348	42562	62904	10188	20127	40160	52009		86800		0171	0165	0170	0180
BERLIN-DAHLEM	51 381	42672	41503	10220	20123	40165	51006		81104		0162	0161	0166	0182
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42570	40303	10211	20129	40162	51005		81101					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42670	31102	10215	20126	40161	52004		81102		0160	0163	0176	0177
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41345	72206	10172	20146	40164	52011	72052	87577		0167	0170	0179	0188
BOCHOLT	21 406	41322	82602	10172	20146	40158	52011	71042	86637		0165	0170	0179	0186
ESSEN	152 410	41220	72503	10155	20146	40164	52010	72164	86577		0159	0161	0173	0183
KAHLER ASTEN *	839 427	41120	82406	10118	20109	48494	51005	72842	87677					
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41450	62703	10179	20131	40162	52007	70522	86801		0165	0164	0175	0179
KASSEL	231 438	42458	32004	10172	20143	40153	51005		83201		0159	0162	0172	0181
GOETTINGEN	175 444	42560	62402	10172	20137	40162	51004		85230		0161	0168	0185	0186
BRAUNLAGE	607 452	42463	62304	10155	20123	40153	52008		86200		0131	0136	0144	0142
AACHEN	202 501	42573	62604	10173	20117	40160	50005		85831		0159	0161	0168	0176
NOERVENICH	117 502													
MUERBURG	627 510	42475	62306	10142	20115	40162	51005		83232		0130	0131	0142	0151
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42461	61503	10166	20136	40164	51009		85832		0165	0170	0175	0182
KOBLENZ	70 515	41465	73003	10184	20138	40162	52007	70262	87277					
BAD MARIENBERG	547 526	42362	72302	10140	20130	40165	52007		87877		0147	0155	0165	0165
GIESSEN	186 532	42466	72204	10173	20132	40163	53004		85837		0166	0168	0175	0180
BAD HERSFELD	212 542	42565	62206	10173	20128	40160	55000		85202			0168	0178	0189
WASSERKUPPE *	921 544	41702	92307	10110	20110	48502	52005	74554			0125	0129	0139	0135
TRIER-PETRISBERG	265 609	42562	63503	10169	20126	40166	51004		86201		0162	0162	0167	0180
DEUSELBACH	480 615	42475	62605	10161	20107	40155	53001		84202		0143	0144	0146	0154
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41059	52303	10125	20107	48504	53010	72844	85200			0129	0131	0134
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42461	72206	10167	20132	40172	51005		86837		0165	0165	0174	0188
DARMSTADT	108 639	42560	42205	10178	20128	40168	53007		83201		0167	0172	0182	0194
MUERZBURG	268 655	42562	52703	10174	20120	40169	52005		85201		0160	0164	0173	0198
BAD KISSINGEN	262 658	42460	72303	10162	20129	40165	50005		87877		0162	0170	0180	0195
COBURG	337 671	42460	72701	10162	20118	40172	52005		87277		0158	0168	0175	0188
BAMBERG	239 675	42566	61704	10171	20122	40174	51005		86200		0174	0182	0193	0199
HOF	567 685	42575	72606	10159	20126	40170	52001		87877		0138	0142	0158	0163
WEIDEN	438 688	42565	80000	10150	20128	40174	53003		88877		0159	0158	0165	0178
BERUS	363 704	41701	92103	10137	20137	40169	52007	74341			0137	0138	0159	0180
THOLEY	396 706	41350	61804	10140	20119	40165	51003	71042	86201		/148	0155	0165	0176
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41459	70000	10140	20118	40169	50003	70142	87577		0149	0152	0164	0176
WEINBIET	553 724	41370	62601	10140	20115	40163	51003	70341	84232					
KARLSRUHE	112 727	42573	42002	10185	20125	40178	50002		81202		0167	0169	0178	0200
MANNHEIM	96 729	42559	61804	10186	20130	40169	51004		84201		0160	0170	0182	0193
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42581	31002	10175	20094	40163	50000		82282					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42980	40703	10177	20112	40166	50001		83201		0156	0161	0173	0185
OEHRINGEN	276 742	42565	52801	10171	20129	40167	50000		84201		0164	0163	0176	0190
WEISSENBURG	422 761	42568	61802	10164	20119	40163	50001		81832		0151	0154	0169	0188
MUERNSBERG	319 763	42460	69901	10172	20104	40175	50003		83231		0159	0158	0171	0189
REGENSBURG	366 776	42560	81403	10154	20124	40180	51008		87577		0158	0166	0183	0198
GR. ARBER *	1437 791	42384	51504	10110	20075	48520	52007		82272					
FREIBURG	269 803	42581	72704	10182	20124	40152	55003		81242		0151	0153	0170	0184
FREUDENSTADT *	797 815	42584	50903	10138	20096	48509	51001		85201		0125	0130	0143	0159
KLIPPENACK *	973 818	42486	51502	10151	20111	48512	51002		83232		0126	0125	0144	0156
STOETTEN	734 836	42473	51503	10150	20112	40169	51005		85241		0127	0130	0145	0158
ULM	522 838	42578												

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	31250	60507	10182	20155	40178	51004		71011	84602	
LIST/SYLT	26	020	32461	50303	10200	20155	40178	58001			85200	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31558	80706	10185	20148	40180	53002		70242	84111	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11356	80301	10168	20145	40176	50000	69901	71054	876//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11345	80605	10161	20130	40188	52003	69901	71052	876//	
PUTTGARDEN	1	063	16742	70102	10142	20134	40175	52001	69971			
NORDERNEY	11	113	31940	10616	10194	20161	40168	51003		71011	80001	
BREMERHAVEN	7	129	32562	70407	10212	20152	40163	50001			85231	
CUXHAVEN	5	131	32560	50803	10210	20165	40171	51001			81202	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32565	50604	10220	20151	40167	58002			84201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31425	60206	10196	20148	40171	58001		70522	85202	
EMDEN-HAFEN	5	203	32460	61610	10212	20151	40162	51001			86200	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32562	49904	10213	20153	40160	58003			83231	
SOLTAU	77	235	31556	50903	10216	20143	40161	58001		70511	85801	
LUECHOW	17	253	11560	70301	10210	20172	40162	58001	69941	78084	86831	
LINGEN	21	305	11557	70805	10203	20142	40161	51002	69901	78042	872//	
MUENSTER	62	313	11335	82403	10180	20144	40165	52005	69911	72162	875//	
OSNABRUECK	95	317	31557	70203	10203	20137	40161	53003		70522	8523/	
GUETERSLOH	72	320	11545	72508	10189	20141	40170	53004	69901	72581	8487//	
BAD SALZUFLEN	98	325	32560	72701	10206	20131	40162	51001			8523/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32575	62402	10210	20160	40161	52002			85802	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32580	62104	10212	20136	40160	51001			84801	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32773	52502	10234	20125	40162	58002			83364	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32668	50804	10230	21048	40160	58002			82232	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32668	43303	10241	20143	40158	58003			83232	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11565	73004	10204	20143	40164	54000	69901	70252	8423/	
BOCHOLT	21	406	31533	72404	10200	20131	40163	52005		70542	8523/	
ESSEN	152	410	11365	73403	10188	20146	40165	52003	69961	70264	878//	
KAHLER ASTEN *	839	427	31465	72306	10156	20118	48513	53011		70342	872//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32562	82201	10191	20130	40168	52007			8521/	
KASSEL	231	438	32568	72402	10200	20131	40153	51003			878//	
GOETTINGEN	175	444	11568	61101	10189	20147	40167	51006	69921	70162	86800	
BRAUNLAGE	607	452	32575	61705	10166	20115	40155	52005			86800	
AACHEN	202	501	11570	72703	10189	20113	40159	53001	69901	79582	879//	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32681	72204	10166	20094	40157	51001			85202	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32584	59904	10205	20133	40160	58003			83231	
KOBLENZ	70	515	11570	62104	10224	20128	40153	57007	69901	70262	85201	
BAD MARIENBERG	547	526	32480	42803	10165	20132	40159	53002			84800	
GIESSEN	186	532	31570	72906	10194	20133	40160	55001		71722	85931	
BAD HERSFELD	212	542	32566	61805	10204	20115	40163	51005			86800	
WASSERKUPPE *	921	544	11465	62508	10148	20113	48517	52008	69921	70154	85201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32470	72305	10188	20119	40159	56004			83838	
DEUSELBACH	480	615	32472	73604	10169	20130	40153	54000			86302	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS.	805	635	31365	60000	10141	20107	48512	51002		70242	85330	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32670	72104	10216	20122	40164	57005			83232	
DARMSTADT	108	639	32673	61605	10214	20117	40162	57004			81232	
WUERZBURG	268	655	32678	59905	10213	20104	40159	57005			83201	
BAD KISSINGEN	262	658	32574	62003	10208	20105	40157	55003			86801	
COBURG	337	671	32565	53602	10202	20118	40166	54000			84201	
BAMBERG	239	675	32672	51803	10214	20101	40166	58004			84201	
HOF	567	685	32575	62506	10180	20107	40168	52003			86200	
WEIDEN	438	688	32675	52402	10200	20126	40164	58001			84202	
BERUS	363	704	31462	80000	10170	20137	40163	58001		70241	8311/	
THOLEY	396	706	31468	72104	10164	20093	40163	50002		70142	82208	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31575	79902	10172	20104	40170	58001		70242	8621/	
WEINBIET	553	724	11365	71107	10150	20122	40163	51002	60011	78064	85368	
KARLSRUHE	112	727	32580	79902	10210	20133	40173	56004			8487/	
MANNHEIM	96	729	32682	61605	10223	20121	40160	58007			82266	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11581	51104	10201	20107	40152	57006	69901	72581	84331	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32580	73105	10220	20098	40157	56004			868/1	
OEHRINGEN	276	742	32575	42903	10200	20124	40161	57003			82201	
WEISSENBURG	422	761	32675	72301	10199	20109	40155	58003			83231	
NUERNBERG	319	763	32668	60205	10207	20090	40166	58004			85231	
REGENSBURG	366	776	32565	53002	10204	20128	40167	58004			85200	
GR. ARBER *	1437	791	32384	61504	10138	20082	48525	52004			86200	
FREIBURG	269	803	32681	73004	10206	20135	40144	58004			82232	
FREUDENSTADT *	797	815	11582	72203	10141	20118	48512	52003	60011	72522	8397/	
KLIPPENACK *	973	818	32584	71004	10167	20101	48515	58001			83332	
STOETTEN	734	836	32582	71505	10173	20112	40162	55000			84232	
ULM	522	838	32580	70902	10194	20117	40159	55001			8783/	
AUGSBURG	461	852	32680	52702	10194	20105	40156	56004			84230	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11580	39902	10201	20130	40162	57002	69901	70161	83201	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11680	20604	10212	20109	40153	57013	69921	70161	81130	
PASSAU	409	893	31582	32105	10224	20112	40150	57012		70341	83200	
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32075	72108	10104	20072	48507	51002			86232	
KONSTANZ	443	929	32580	71504	10190	20118	40157	58004			81832	
KEMPTEN	705	946	11586	70402	10180	20120	40152	56006	69941	70262	878//	
MEHMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	11584	60404	10170	20121	48515	57002	69961	70161	84830	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/80	31615	10018	20010	47101	52010	69941	70174	81841	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11481	70804	10142	20104	48508	58002	69911	70361	8383/	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32682	30602	10198	20099	40142	57012			81231	
WENDELSTEIN *	1832	980	31/25	72008	10111	20094	48510	54000		74142	872//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41550	70306	10181	20156	40174	58004	71011	81208	
LIST/SYLT	26	020	41456	83610	10198	20160	40175	58003	70522	878//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41550	80403	10172	20159	40178	58001	76162	8682/	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41343	60506	10173	20140	40186	58002	72052	867//	
PUTTGARDEN	1	063	46740	71003	10163	20153	40174	57001			
NORDERNEY	11	113	41450	60516	10192	20166	40168	50000	71011	84332	
BREMERHAVEN	7	129	42565	70411	10219	20148	40159	57004		85201	
CUXHAVEN	5	131	42562	60510	10209	20166	40168	58003		81232	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42670	60408	10225	20151	40160	57007		83201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41556	30307	10210	20148	40166	57005	70511	81202	
EMDEN-HAFEN	5	203	41459	70204	10192	20166	40160	58002	79591	879//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41562	61205	10227	20148	40156	57004	71781	86300	
SOLTAU	77	235	41650	72403	10236	20146	40155	57005	79598	873//	
LUECHOW	17	253	41558	80000	10185	20161	40165	53003	79598	889//	
LINGEN	21	305	41559	41803	10213	20126	40159	57002	70181	84800	
MUENSTER	62	313	42562	62204	10217	20125	40160	58004		86800	
OSNABRUECK	95	317	41557	42304	10218	20145	40157	58003	70581	84830	
GUETERSLOH	72	320	42658	42503	10230	20122	40162	58007		82231	
BAD SALZUFLEN	98	325	41558	61503	10195	20142	40162	58001	72122	81271	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41575	62604	10232	20157	40158	58003	70391	84331	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41580	71405	10205	20135	40161	52001	72982	85802	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41768	62502	10240	20144	40160	57002	71781	83963	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41667	60207	10208	20131	40162	53002	71798	85902	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41665	42106	10243	20140	40160	51002	71511	83331	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	43002	10225	20113	40158	57005		84302	
BOCHOLT	21	406	41556	52403	10216	20118	40161	58001	70522	83230	
ESSEN	152	410	42565	50303	10213	20128	40160	58003		84231	
KAHLER ASTEN	839	427	41458	71306	10126	20109	48509	51003	71798	873//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41565	60301	10196	20150	40166	58001	70182	83830	
KASSEL	231	438	42567	63603	10205	20141	40154	51001		86800	
GOETTINGEN	175	444	42572	61504	10212	20127	40162	58003		86800	
BRAUNLAGE	607	452	42575	71907	10170	20117	40155	55000		863/1	
AACHEN	202	501	41570	72401	10163	20143	40164	50002	72998	8627/	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41380	71808	10157	20117	40160	54000	78022	83902	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41562	71709	10169	20118	40160	58001	79598	8693/	
KOBLENZ	70	515	41575	72007	10178	20152	40158	50003	72582	85231	
BAD MARIENBERG	547	526	41480	71607	10167	20127	40157	58002	70382	83272	
GIESSEN	186	532	41573	42903	10218	20124	40157	50000	70192	83801	
BAD HERSFELD	212	542	42665	63402	10225	20125	40155	58005		85802	
WASSERKUPPE	921	544	42468	62107	10162	20104	48520	50000		84202	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41458	82208	10168	20128	40166	53004	76122	8212/	
DEUSELBACH	480	615	41470	83604	10161	20133	40155	55000	79522	8792/	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS.	805	635	42368	61705	10163	20100	48516	56001		85331	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42678	72106	10225	20113	40158	57006		82232	
DARMSTADT	108	639	42678	72102	10226	20108	40155	58007		81212	
WUERZBURG	268	655	42675	61205	10226	20114	40154	58003		83272	
BAD KISSINGEN	262	658	42680	52104	10230	20113	40152	58003		83231	
COBURG	337	671	42670	31201	10220	20111	40158	58005		83231	
BAMBERG	239	675	42778	61803	10224	20103	40159	57005		83231	
HOF	567	685	42580	42403	10198	20100	40163	50000		83201	
WEIDEN	438	688	42680	72702	10212	20122	40156	57005		86831	
BERUS	363	704	41482	61001	10151	20131	40166	50000	70196	85830	
THOLEY	396	706	41330	82411	10140	20128	40170	53003	79596	879//	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	41582	63104	10147	20123	40172	52006	72998	85831	
WEINBITZ	553	724	41572	61506	10193	20103	40149	58003	70382	84232	
KARLSRUHE	112	727	42681	50905	10232	20132	40165	57007		83231	
MANNHEIM	96	729	42682	71804	10224	20095	40157	57003		82238	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41582	63407	10194	20113	40152	55001	72582	85331	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41575	73107	10195	20122	40158	55001	72982	84871	
OEHRINGEN	276	742	41575	71201	10210	20130	40151	57008	79511	872//	
WEISSENBURG	422	761	42775	70704	10221	20114	40147	57003		83231	
NUERNBERG	319	763	42575	70404	10223	20068	40160	58004		83831	
REGENSBURG	366	776	42680	73101	10220	20098	40156	57008		878//	
GR. ARBER	1437	791	42282	40609	10124	20099	48526	51001		84200	
FREIBURG	269	803	42682	73302	10216	20132	40137	57006		81282	
FREUDENSTADT	797	815	41580	81403	10171	20090	48516	56004	78092	879//	
KLIPPENECK	973	818	41480	73103	10172	20113	48512	57003	72922	85963	
STOETTEN	734	836	42582	71304	10186	20100	40152	58005		84232	
ULM	522	838	42681	71405	10213	20120	40147	58007		83232	
AUGSBURG	461	852	42680	50605	10209	20113	40147	57006		84230	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42680	30606	10210	20128	40157	58003		82201	
ERDING	462	869									
MUEHL DORF	401	875	42684	20605	10230	20105	40144	58005		82200	
PASSAU	409	893	42684	41803	10242	20129	40143	58005		82201	
BREMEN GARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41777	62112	10105	20042	48511	50003	72998	83332	22 30
KONSTANZ	443	929	42681	60702	10225	20127	40143	58007		81241	
KEMPTEN	705	946	42586	70503	10192	20112	40146	58001		878//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42681	53301	10185	20128	48516	55004		85800	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	91411	10036	20036	47106	51004	74541		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42581	70405	10170	20115	48511	58003		8483/	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42680	60505	10191	20122	40140	56004		84230	
WENDELSTEIN	1832	980	41713	80206	10114	20104	48512	51002	74142	882//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	18 UHR UTC											ERODENDTEMP.					
	HOEHE III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLHM	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT N	06-18 5SSST R	14 UHR UTC	20	50	
														05	10	20	50
HELGOLAND	4 015	31940	80110	10170	20154	40171	56003		71011	8087/							
LIST/SYLT	26 020	11530	83607	10174	20166	40172	56003	60012	76062	8552/		10196					
LECK	7 022											10205					
HUSUM	28 026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																
SCHLESWIG	43 035	11558	70504	10173	20154	40175	57003	60012	70262	878//		10193		0188	0178	0163	0155
HORN	12 038																
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																
KIEL-HOLTENAU	31 046	11330	60605	10163	20138	40185	55001	69902	71022	85730		10191		0185	0179	0177	0176
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/1205	10165	20147	40172	57002	60012				10175		0186	0179	0169	0162
NORDERNEY	11 113											10181			0173	0168	0167
BREMERHAVEN	7 129	31462	71807	10183	20100	40164	53005		71722	8593/		10206		0239	0220	0195	0183
CUXHAVEN	5 131	31457	70706	10199	20166	40169	53001		71022	8227/		10225					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11558	71005	10167	20145	40167	50007	69982	72998	878//		10212		0252	0242	0214	0187
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11559	70703	10184	20147	40171	52005	69912	79591	86932		10233		0229	0220	0210	0168
												10215		0252	0241	0202	0189
EMDEN-HAFEN	5 203	11461	70211	10172	20148	40160	50000	60112	79598	879//		10221		0216	0209	0188	0172
OLDENBURG	11 215																
AHLHORN	49 218																
BREMEN, FLUGH.	3 224	11459	70307	10183	20144	40160	53004	69902	71798	8533/		10238		0251	0229	0198	0182
SOLTAU	77 235	11450	80604	10168	20155	40165	52008	60072	71799	889//		10236		0266	0248	0210	0183
LUECHOW	17 253	11758	73504	10190	20168	40162	55003	60042	70298	8153/		10222		0221	0226	0204	0185
LINGEN	21 305							60032				10217		0206	0198	0187	0175
MUENSTER	62 313	12560	52703	10210	20128	40154	55006	69912		85800		10221		0220	0180	0184	0180
OSNABRUECK	95 317							60032				10225		0207	0204	0186	0176
GUETERSLOH	72 320	12662	51905	10195	20138	40161	56002	69902		85930		10234					
BAD SALZUFLEN	98 325							69902				10213		0219	0210	0200	0192
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11668	72403	10208	20158	40155	57003	69902	71798	84972		10235		0264	0234	0212	0194
BRAUNSCHWEIG	81 348	11580	72303	10218	20130	40156	55005	69902	70398	8383/		10222		0239	0222	0200	0177
BERLIN-DAHLEM	51 381	11662	50701	10188	20173	40162	55000	60072	72998	83963		10249		0246	0238	0214	0177
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11666	30303	10207	20141	40161	56001	69902	72998	82931		10236					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11661	33405	10206	20157	40160	55000	69902	72981	82301		10245					
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11580	71103	10176	20135	40161	51002	69902	70285	85302		10233		0245	0224	0196	0186
BOCHOLT	21 406	31656	32902	10215	20134	40159	56002		70511	81230		10222		0208	0198	0185	0184
ESSEN	152 410	11570	71805	10153	20133	40162	55002	60032	72982	873//		10218		0264	0240	0193	0181
KAHLER ASTEN *	839 427	11482	62303	10117	20105	48503	58003	60012	72598	84342		10167		0196	0159	0134	0128
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11660	50801	10182	20163	40161	58006	60082	72998	83463		10218		0211	0206	0189	0176
KASSEL	231 438	32565	40000	10196	20134	40151	56004			83932		10216		0261	0241	0192	0179
GOETTINGEN	175 444							69922				10220		0209	0187	0183	0183
BRAUNLAGE	607 452	32575	72702	10166	20109	40153	55002			81202		10190		0207	0175	0154	0141
AACHEN	202 501	11565	72007	10148	20121	40164	55001	60102	78098	85272		10206		0186	0189	0184	0175
NOERVENICH	117 502																
MUERBURG	627 510	11770	72405	10135	20123	40166	54000	69922	76086	83572		10183		0195	0185	0164	0149
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11175	71401	10163	20152	40164	53003	60052	71198	83988		10222		0242	0231	0204	0180
KOBLENZ	70 515							60042				10230					
BAD MARIENBERG	547 526	11475	53506	10158	20115	40158	58001	69902	70382	83901		10185					
GIESSEN	186 532	11573	70202	10206	20115	40153	58006	60012	71796	84931		10224		0208	0200	0192	0178
BAD HERSFELD	212 542											10228			0206	0193	0186
WASSERKUPPE *	921 544	12468	61706	10146	20102	48514	56002	69922		84871		10174		0194	0167	0139	0134
TRIER-PETRISBERG	265 609	11565	50303	10153	20133	40162	56005	60022	70262	82231		10200		0224	0216	0195	0178
DEUSELBACH	480 615							60012				10173		0188	0174	0162	0154
PFERDSFELD	396 626																
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31468	72604	10147	20114	48509	56003		71722	82980		10170			0170	0134	0134
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11662	72708	10181	20142	40160	55000	60052	79522	8397/		10228		0249	0238	0209	0186
DARMSTADT	108 639											10233		0262	0242	0206	0192
MUERZBURG	268 655	32660	61505	10215	20117	40148	56007			83970		10236					
BAD KISSINGEN	262 658	32672	40601	10220	20121	40145	56008			81231		10234		0286	0253	0217	0191
COBURG	337 671											10223		0234	0195	0183	0185
BAMBERG	239 675											10229		0277	0254	0222	0196
HOF	567 685	32682	51903	10197	20126	40155	56008			81271		10212		0216	0189	0169	0161
WEIDEN	438 688	32980	40000	10214	20124	40148	57007			82031		10230		0232	0221	0190	0175
BERUS	363 704							60052				10172		0184	0183	0173	0176
THOLEY	396 706	11484	50202	10166	20122	40154	57011	60122	70396	81232		10177		0208	0196	0175	0174
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11480	79902	10173	20128	40156	57013	60062	70398	8696/		10191		0202	0195	0175	0177
WEINBIET	553 724							60012				10196		0205	0180	0168	0163
KARLSRUHE	112 727	32682	61105	10208	20131	40165	56001			84831		10235		0268	0251	0220	0198
MANNHEIM	96 729	11575	73010	10186	20135	40155	55004	69982	78022	85931		10240		0256	0228	0200	0192
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11480	71304	10154	20114	40153	57006	69942	72998	85331		10208					
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	11570	70703	10189	20124	40155	58004	69902	78098	8537/		10221		0245	0225	0197	0184
OEHRINGEN	276 742	11580	73301	10191	20141	40153	55000	69902	72598	878//		10223		0244	0220	0196	0188
WEISSENBURG	422 761	32775	51203	10205	20129	40146	56005			81231		10225		0290	0253	0210	0185
MUERNBERG	319 763	32775	50704	10215	20085	40152	57008			83831		10227			0235	0206	0186
REGENSBURG	366 776	32680	60102	1022													

21 UHR UTC

ERÖBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	SAPP	7WWW	8NCC	FF-FF	ERÖBODENTEMP.			
												12	HLMH	XX	GG
		RX			N	NDFF						N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41656	70606	10172	20153	40175	51004	71022	8553/					
LIST/SYLT	26	020	41457	89902	10171	20166	40177	53005	76186	878//					
LECK	7	022	41902	20000	10148	20144	40186	53005	74422	82031					
HUSUM	28	026	41905	10802	10133	20133	40184	52003	74611	80030					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41940	21503	10155	20147	40179	54000	71021	82030					
SCHLESWIG	43	035	41212	20502	10147	20139	40177	53002	71011	82600		0163	0166	0162	0154
HÖHN	12	038	43915	10702	10140	20115	40180	52003		8103/					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41700	90604	10144	20144	40187	51002	74544			0166	0173	0176	0160
PUTTGARDEN	1	063	46746	70504	10135	20127	40172	54000					0179	0175	0168
NORDERNEY	11	113	41450	70411	10179	20162	40174	53003	71022	876//					
BREMERHAVEN	7	129	41568	81505	10155	20139	40168	53004	76198	875//					
CUXHAVEN	5	131	42662	50000	10177	20125	40171	50002		85501		0204	0208	0214	0195
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41762	70000	10160	20146	40178	52011	70262	86510		0191	0197	0198	0172
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41660	61002	10152	20140	40174	52003	70298	83532		0211	0226	0215	0193
EMDEN-HAFEN	5	203	41540	70405	10178	20157	40171	52011	71098	875//		0184	0186	0188	0173
OLDENBURG	11	215	41750	80902	10154	20144	40173	58007	76198	875//					
AHLHORN	49	218	41756	80402	10164	20147	40170	51006	76098	8452/					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41457	80503	10169	20151	40165	51005	71799	8433/		0192	0201	0203	0187
SOLTAU	77	235	41530	70302	10157	20147	40172	52006	71096	87401					
LUECHOW	17	253	41915	53601	10150	20150	40171	52009	71022	82031		0183	0193	0198	0188
LINGEN	21	305	41559	80603	10153	20137	40164	52008	70298	888//					
MUENSTER	62	313	42558	62104	10167	20146	40167	52011		82831		0195	0199	0201	0182
OSNABRUECK	95	317	41435	71502	10167	20159	40167	52009	79598	879//					
GUETERSLOH	72	320	41750	61804	10169	20141	40172	51011	70522	8353/					
BAD SALZUFLEN	98	325	41562	72201	10180	20150	40166	51010	7028/	878//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41760	70601	10165	20144	40166	52010	70292	83532		0207	0217	0220	0198
BRAUNSCHWEIG	81	348	42660	61901	10171	20147	40166	52006		83532		0200	0209	0206	0183
BERLIN-DAHLEM	51	381	42662	30402	10169	20160	40171	51008		82530		0193	0201	0205	0187
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42964	20702	10186	20159	40169	53007		81031					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42963	10703	10188	20150	40168	51007		81031		0199	0208	0202	0179
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41557	70801	10155	20147	40173	52011	70282	8387/		0187	0196	0204	0191
BOCHOLT	21	406	41930	50101	10158	20142	40168	53007	71011	85030					
ESSEN	152	410	41460	79902	10152	20142	40177	52014	72998	86863		0180	0195	0200	0182
KAHLER ASTEN *	839	427	41582	72403	10098	20094	48506	53008	72992	85341		0130	0143	0140	0128
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41957	21103	10142	20132	40179	52014	71011	82030		0186	0195	0199	0179
KASSEL	231	438	42965	53302	10171	20138	40164	53011		84032		0198	0207	0208	0182
GOETTINGEN	175	444	42665	70702	10160	20137	40175	52010		85531					
BRAUNLAGE	607	452	42670	70000	10130	20120	40174	52009		84501					
AACHEN	202	501	41575	70000	10142	20127	40174	52009	70382	8687/		0171	0176	0181	0177
NOERVENICH	117	502	41560	62303	10146	20122	40171	52004	78022	86801					
MUERBURG	627	510	41962	73102	10119	20108	40176	53006	70162	83032					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41459	70000	10154	20148	40173	52009	76382	8257/		0177	0191	0196	0185
KOBLENZ	70	515	41575	62005	10145	20140	40168	50006	70198	84831					
BAD MARIENBERG	547	526	41470	60103	10128	20118	40171	53005	71398	83971					
GIESSEN	186	532	41575	60102	10156	20145	40165	51008	70198	84830		0196	0200	0184	
BAD HERSFELD	212	542	42565	63203	10162	20154	40172	51010		82572					
WASSERKUPPE *	921	544	41465	81107	10131	20104	48516	50005	76011	879//		0161	0166	0151	0134
TRIER-PETRISBERG	265	609	41458	60302	10139	20131	40169	52005	72582	8583/					
DEUSELBACH	480	615	41456	70501	10137	20125	40164	53007	710//	878//					
PFERDSFELD	396	626	41559	73301	10127	20110	40176	53009	71322	879//					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41462	63503	10120	20102	48511	52008	70298	81571					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41670	49902	10156	20148	40167	52006	71398	83801		0194	0204	0209	0186
DARMSTADT	108	639	41570	50702	10161	20151	40162	52004	70162	82882					
MUERZBURG	268	655	41760	70000	10188	20132	40159	53008	76022	8357//		0228	0239	0239	0201
BAD KISSINGEN	262	658	42764	70000	10169	20141	40162	53012		8453/		0215	0227	0230	0195
COBURG	337	671	42960	60000	10160	20140	40166	53007		82071					
BAMBERG	239	675	461//	70000	10171	20147	40162	53007							
HOF	567	685	42975	31902	10146	20110	40175	53007		81041		0178	0186	0180	0161
WEIDEN	438	688	42975	50701	10153	20142	40163	52004		85030		0188	0196	0200	0180
BERUS	363	704	41575	40301	10140	20137	40171	52001	70182	82530					
THOLEY	396	706	461//	70000	10135	20118	40166	53006							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41156	63602	10132	20123	40170	51009	71398	86900					
WEINBIET	553	724	461//	70605	10151	20117	40159	51006							
KARLSRUHE	112	727	41670	60804	10181	20149	40171	51004	71322	8196/		0206	0215	0220	0204
MANNHEIM	96	729	41568	83404	10172	20161	40161	53005	76066	86872		0202	0216	0214	0191
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41575	71303	10136	20113	40172	51015	71398	8593/					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41582	71310	10153	20130	40171	51011	71382	85971		0205	0212	0207	0184
OEHRINGEN	276	742	41775	71501	10166	20135	40164	52008	78022	879//		0196	0203	0204	0187
WEISSENBURG	422	761	41765	83001	10170	20149	40160	53008	72922	8497/		0225	0230	0227	0187
NUERNBERG	319	763	42770	60604	10182	20125	40168	53010		85531		0185	0200	0208	0192
REGENSBURG	366	776	41775	73502	10174	20150	40161	52006	70282	875//		0216	0220	0211	0195
GR. ARBER *	1437	791	42484	21407	10124	20099	48521	53002		82500					
FREIBURG	269	803	41683	71206	10167	20139	40158	52014	71322	8267/		0191	0192	0196	0182
FREUDENSTADT *	797	815	41578	62201	10119	20112	48509	53005	71398	81941					
KLIPPENECK *	973	818	41270	82104	10117	20100	48506	52003	76162	8357/					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 22. JULI 1987

NUMMER 203

STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
YGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212		
	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF
HPA	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF
10	3180	-36	12 19	3183			3178	-39		3177	-38	09 19	3178			3187	-34	11 23
20	2707	-45	09 20	2704	-45	12 23	2709	-45		2707	-45	12 17	2705	-45	10 16	2710	-43	11 19
30	2439	-50	09 18	2436	-50	08 25	2442	-51		2439	-49	09 15	2436	-48	09 19	2440	-49	10 15
50	2107	-52	12 16	2105	-52	11 11	2110	-51		2107	-52	11 12	2105	-52	12 10	2107	-52	11 11
70	1889	-51	11 09	1888	-53	14 11	1891	-49		1890	-53	17 07	1889	-54	17 08	1890	-53	14 10
100	1658	-50	12 09	1656	-52	13 04	1659	-51		1659	-51	19 09	1659	-52	21 15	1659	-52	17 10
150	1392	-48	09 20	1390	-46	14 10	1392	-45		1393	-48	21 23	1394	-50	22 36	1393	-46	18 11
200	1202	-47	09 28	1198	-45	14 16	1198	-43	-57	1202	-47	22 41	1205	-48	23 44	1202	-45	16 15
250	1055	-50	09 52	1048	-45	11 18	1047	-41	-52	1055	-49	24 72	1060	-50	25 75	1052	-43	17 16
300	0934	-44	09 57	0928	-47	11 30	0926	-49	-55 14 23	0933	-42	24 74	0939	-41	25 72	0930	-45	18 16
400	0735	-29	09 32	0731	-31	11 15	0729	-31	-40 15 19	0733	-27	23 50	0737	-26	25 49	0732	-31	17 14
500	0571	-16	09 21	0568	-18	12 11	0567	-19	-23 11 13	0569	-17	22 25	0572	-15	24 30	0570	-19	15 11
700	0310	0	10 09	0308	-2	14 11	0308	-3	-3 22 09	0308	-1	21 12	0310	-0	22 12	0309	-1	18 07
850	0151	9	11 06	0150	8	14 05	0150	7	4 23 11	0151	8	21 10	0152	8	14 05	0151	9	17 04
1000	0015	16	14 09	0013	17	14 24 02	0014			0014			0015			0014	21	13 19 03
	009	-35	09 12	013	-35		008	-39	11 26				012	-38	09 20	004	-18	10 31
	010	-36	12 19	015	-41	12 17	035	-52					022	-38	13 17	005	-22	
	012	13 21		020	-45	12 23	046	-52					030	-48	09 19	006	-30	
	014	12 21		022	-45	12 23	050	-51					032		11 16	009	-32	
	016	11 22		030	-50	08 25	057	-52		010	-38	09 19	036	-53		014	-40	
	020	-45	09 20	038	-52		070	-49		012	12 19		042		10 15	015	-40	12 20
	024		10 21	069		14 15	082	-53		014	10 20		077	-55	19 11	017	-40	
	030	-50	09 18	076	-53		093	-51		023	-46	12 18	100	-52	21 15	019	-43	
	050		12 16	092	-49		109	-51		028	-48	08 15	106	-50	21 24	025	-45	10 17
	060	-53		103		12 04	120	-46		034	-52	11 16	112		22 13	037	-51	
	070	-51	11 09	110	-54	14 04	133	-48		037	-51	10 16	123	-51	21 24	040	-45	10 12
	089	-53	10 09	120		15 06	162	-43		049	-52		131		23 13	060	-45	12 11
	100	-50	12 09	126	-48	15 17	190	-44	-59	058	12 09		141	-48	23 44	100	-52	17 10
	116		12 12	144		11 10	225	-42	-54	080	18 10		149		22 36	105	-53	18 10
	132		15 14	147		14 10	237	-43	-54	086	-53		201	-48	23 44	120	-48	18 10
	143		11 16	168	-44	-61 17 11	250	-41	-52	123	19 11		229	-54	25 64	127	-45	20 09
	150	-48	09 20	253	-45	-52 11 17	272	-44	-51	136	-47	21 12	257	-48	25 76	137	-50	18 11
	167		12 12	280	-50	-58 11 25	286	-51	-56 14 19	150	-48	21 23	301	-40	25 72	150	-46	18 11
	200	-47	09 28	297		11 30	331		13 25	169	-46		306	-40	25 72	157	-48	18 11
	217	-46	09 28	371		12 14	377	-34	-42	188	-47	-57 23 28	321	-38	24 44	197	-45	16 15
	237	-51	09 44	384	-34	-42	467	-22	-31	225	-46	-54 22 40	326	-38	24 44	228	-43	16 15
	270	-49	09 66	423	-27	-37	480	-21	-25	232		23 39	389	-27	32	279	-46	16 15
	356	-35	09 25	471		11 13	557	-13	-17	242	-50	-55 24 65	398	-26	31	316	-45	18 16
	472		09 25	493	-17	-25	493	-17	-25	265	-48	-51 24 78	415	-24	35	336	-45	18 16
	500	-16	09 21	515	-18	-23	600		14 10	370	-32	-39	489	-16	30	442	-25	18 16
	600		08 13	557	-12	-19	652	-5	-10	400	-27	-29 23 50	503	-15	27	481	-21	15 11
	611	-7	07 16	581	-10	-14	694	-2	-5	483	-19	-20	600		23 23	499	-9	15 11
	646		07 16	600		15 09	703	-3	0	505	-13	-18	636	-5	-7	587	-9	17 09
	688	-1	10 09	601	-8	-15	733	0	0	548	-13	-18	667	1	22 08	600		17 09
	730	2	09 10	657	-4	16 14	800		25 08	600		21 21	711	1	-3	655		18 09
	755		09 10	695	-3	-3	810	5	3	678	-3	-5 22 13	726	1	0	678	-3	18 09
	790	6	10 11	742	2	0	828	6	5	740	2	-2 20 12	790	6	0	772	5	19 04
	800		10 11	772	2	0	848	6	4	776	1	-1	800		15 12	775		18 04
	839	8	09 06	800		09 06	890	10	9	800		21 16	811		14 12	800		18 04
	883	11	09 06	801		09 06	897		23 09	806	5	4	848	8	13 03	821	6	16 03
	910		10 06	878	11	7 36 02	914	11	9	879	10	9 21 05	858	9	9	880	10	16 03
	918	12	11 09 08	908		33 01	925	12	11 24 07	880		21 05	864		13 03	916		16 03
	925	12	11 09 08	925	13	11 28 01	938	12	12	925	14	10 21 03	925		07 02	925	14	16 03
	975	14	14 05 08	927	13	11 24 01	986	16	13	968	17	9	945		04 04	926		16 03
	012	18	14 05 08	009	20	14 24 02	998	18	14 26 06	980	20	10 19 02	961	18	12 21 02	011	22	20 03
TROPO-PAUSE	237	-51	-55 09 44	110	-54	14 04	133	-48		242	-50	-55 24 65	123	-51	-66 21 24	105	-53	-85 18 10
				280	-50	-58 11 25	286	-51	-56 14 19				229	-54	-63 25 64	316	-45	-51 18 16
MAX-WIND	270	-49	-51 09 66							265	-48	-51 24 78	257	-48	-58 25 76			
30/50	0332			0331			0332						0331			0333		
50/100	0449			0449			0451			0448			0446			0448		
100/200	0454			0454			0461			0457			0454			0457		
200/500	0631			0630			0631			0633			0633			0632		
500/1000	0554			0555			0553			0555			0557			0556		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	2218	2218	2218	2218	2218
PILOTEN	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF
GIPFEL- KM	31.2	20.7	32.4	30.9	32.1
PUNKT DFFF	9 19	14 3	8 24	8 32	11 28
30.9	9 20		10 25	8 32	10 25
26.4	9 13		11 13	7 14	8 14
23.7	10 15		9 17	11 15	12 12
20.7	8 8	12 4	14 9	8 9	12 12
18.3	9 5	13 5	34 1	17 6	13 6
15.9	14 9	21 6	17 3	19 5	22 16
13.5	8 21	15 12	15 12	23 24	23 31
12					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 22. JULI 1987					NUMMER 203	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	H. PEISSENB		
YGG	2200	2200	2200	2200	2200	2206		
	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	
HPA	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	
10	3171 -41 11 14		3177 -39 08 23	3172 -39 11 23	3171 -40		3186 -36 11 34	
20	2705 -47 10 23	2702 -49 09 18	2709 -48 10 17	2705 -46 09 25	2701 -45		2711 -42 10 21	
30	2438 -51 09 18	2436 -49 09 15	2443 -51 08 17	2438 -51 10 18	2433 -51		2440 -49 09 20	
50	2106 -52 10 11	2103 -53 09 14	2110 -52 10 12	2108 -53 10 10	2103 -53		2108 -52 12 12	
70	1888 -52 09 09	1886 -53 10 07	1893 -52 11 06	1891 -53 16 07	1887 -54		1891 -54 15 07	
100	1657 -51 09 15	1654 -51 12 08	1661 -48 10 07	1660 -51 19 06	1657 -52 -66		1660 -52 20 14	
150	1390 -47 11 10	1388 -47 14 14	1392 -43 10 07	1393 -46 23 17	1392 -48 -63		1395 -48 23 26	
200	1199 -44 -50 09 23	1196 -43 -53 16 16	1198 -42 -57 11 08	1200 -42 -53 23 25	1201 -46 -61		1205 -48 24 42	
250	1049 -45 -50 11 35	1045 -45 -49 14 18	1047 -43 -52 12 09	1049 -43 -49 23 38	1053 -46 -61		1057 -50 25 66	
300	0928 -46 -50 09 29	0925 -47 -51 18 14	0926 -49 -53 09 16	0929 -46 -48 23 24	0932 -45 -54		0936 -42 -57 26 66	
400	0731 -31 -33 08 24	0727 -30 -33 14 07	0729 -30 -36 06 09	0731 -30 -32 23 22	0733 -29 -40		0735 -28 -37 24 45	
500	0568 -19 -19 08 21	0565 -19 -20 14 11	0566 -18 -21 07 10	0568 -18 -19 23 22	0570 -18 -28		0571 -16 -18 22 26	
700	0308 -2 -2 09 23	0305 -2 -3 11 15	0306 -2 -2 11 02	0307 -1 -3 25 24	0309 -1 -3		0309 -1 -3 25 02	
850	0150 8 7 10 08	0148 9 4 14 08	0149 7 5 13 03	0150 8 5 25 07	0151 9 8		0151 9 8 11 06	
1000	0014 15 13 08 09	0011 15 13 11 05	0012	0014	0014		0015	
			009 -36 08 30					
			034 -52					
			041 -50 07 17					
			048 -52					
			085 -52					
	010 -41 11 14		100 -48 10 07	010 -39 11 23		009	10 37	
	013 -42 11 16		109 -50 14 14	014 10 23		009 -36		
	015 09 20		145 10 07	017 12 17	010 -40	017 -40		
	020 -47 10 23		158 -42	022 07 20	012 -39	026 -47		
	032 -52	015 -39 10 29	182 17 11	029 -51 11 18	026 -47	041 -52	10 06	
	039 -50 08 17	019 -49	190 -43 -60	048 09 12	030 -51	060		
	054 -53 10 11	038 -49	208 -41 -55 11 08	059 -54	054 -53	076 -54		
	070 -52 09 09	042 -53 08 15	227 -43 -54	070 16 06	083 -51	083	20 06	
	093 10 16	073 -53 11 07	240 -42 -52 13 05	081 15 06	087	087	21 07	
M	100 -51 09 15	085 -51	267 -45 -53	110 21 08	086 -54	100 -52 -66		
A	119 10 10	107 13 08	292 -50 -54 10 17	118 -50	103 -53 -67	103 -53	19 12	
R	122 15 12	121 -50	371 -34 -41	139 -43	122 -49 -64	115 -49		
K	140 -46 08 15	131 -47	391 -32 -37	151 -47 -61 23 15	157 -49 -64	126	23 21	
A	149 12 10	143 17 14	407 06 10	170 21 22	192 -44 -60	135 -51		
N	167 -47 -53 10 19	156 -47 13 13	423 -27 -34	189 23 19	209 -47 -62	162	23 26	
T	180 08 17	180 -43 -58	445 -24 -26	205 -42 -53 23 26	247 -46 -61	176 -46		
E	196 09 21	197 16 15	544 10 06	250 -43 -49 23 38	254 -45 -59	191 -49		
	220 -41 -46 08 18	240 -43 -48	562 -12 -16	267 23 42	273 -48 -57	226 -46		
	253 11 35	250 -45 -49 14 18	577 -11 -12	283 -50 -51 23 24	290 -47 -55	251 -50 -64 25 66		
P	282 -49 -54 10 29	285 -50 -54 11 06	600 06 04	357 -36 -38	335 -39 -45	264	26 68	
U	352 10 26	299 18 14	628 -6 -9 05 04	473 -21 -22	384 -31 -46	280 -45 26 69		
N	370 -36 -38	366 -36 -40 13 06	637 -7 -7	495 23 22	413 -28 -38	316	25 63	
K	450 -23 -25 07 22	418 -28 -30 15 13	670 -3 -5	569 -11 -15	424 -27 -31	386 -30 -41		
T	507 -18 -18	481 -20 -23 12 14	710 -2 -2 12 03	600 24 25	504 -18 -28	445	24 37	
E	582 -9 -9	541 -15 -16 16 14	750 1 1	710 25 24	529 -15 -16	532 -13 -14		
	600 08 20	557 -13 -16	800 10 03	764 4 2	564 -11 -12	549	21 18	
	665 09 19	600 16 15	815 09 03	786 3 3	609 -7 -8	600	18 11	
	714 -1 -1	624 16 16	840 6 5	800 25 11	728 2 -2	636 -6 -7		
	760 2 0	718 11 15	868 14 01	814 5 4 25 09	802 6 5	664	21 03	
	800 08 14	746 1 1	890 10 5 00 00	854 8 5	822 7 6	749 3 -1		
	807 08 13	800 14 10	895 8 7	868 8 7	921 15 10	790 4 2		
	878 10 9	856 9 5	914 10 9	879 26 07	925 15 10	800	13 04	
	909 10 09	904 16 07	925 11 9 25 06	918 11 11 27 06	928 15 10	814	12 05	
	925 13 9 11 09	925 13 8 17 09	960 14 10	925 12 11 27 06	944 16 12	866	10 07	
	970 16 9 12 10	955 15 9 18 10	997 15 14 19 02	979 15 13 26 04	960 14 12 00 00	906 12 9 32 02		
	011 15 14 06 04	006 15 13 09 04						
TROPO-PAUSE	167 -47 -53 10 19	156 -47 13 13	109 -50 14 14	283 -50 -51 23 24	157 -49 -64			
	282 -49 -54 10 29	285 -50 -54 11 06	292 -50 -54 10 17		273 -48 -57	251 -50 -64 25 66		
MAX-WIND						280 -45 26 69		
30/50	0332	0333	0333	0330	0330	0332		
50/100	0449	0449	0449	0448	0446	0448		
100/200	0458	0458	0463	0460	0456	0455		
200/500	0631	0631	0632	0632	0631	0634		
500/1000	0554	0554	0554	0554	0556	0556		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	2206	2206	2206	2206	2206	2206
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL- KM	31.2	33.0	24.6	31.8	31.2	29.1
PUNKT DDDFF	8 20	11 38	10 16	11 37	11 28	8 20
30.9	8 20	10 23		9 34	11 29	
26.4	8 20	9 15		7 15	8 23	10 15
23.7	10 17	10 21	10 18	9 17	10 14	10 17
20.7	10 12	11 12	8 14	11 9	9 10	9 10
18.3	10 11	11 6	13 5	10 7	14 7	14 10
15.9	10 16	15 2	14 6	20 10	18 17	16 10
13.5	11 17	14 19	14 12	22 18	24 27	18 11
12.0	9 28	14 15	14 7	24 28	24 44	17 18
10.5	9 47	14 22	17 7	24 42	24 53	14 20
9.0	9 61	14 14	8 14	24 49	25 56	14 13
7.2	10 41	13 14	12 8	23 35	22 34	15 11
5.4	11 22	14 13	19 7	21 24	20 21	16 4
4.2	14 18	12 13	26 2	24 18	25 10	16 5
3.0	13 9	14 9	25 3	24 16	22 7	18 4
2.1	9 12	13 10	35 3	22 10	16 4	18 4
1.5	9 13	13 11	29 4	23 7	19 6	15 3
0.9	8 9	11 9	29 3	22 4	29 5	12 3
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
	0957 10 64				0952 26 63	