

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 8

DONNERSTAG DEN 7. JULI

1983

NUMMER 188

00 UHR GMT

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	32665	60812	10185	20157	40169	58005			82502		
LIST AUF SYLT	26	020	33980	41016	10179	20142	40181	58004			80002		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	42970	40806	10169	20129	40194	57002			80001		
HUSUM	28	026	42970	30806	10158	20142	40185	57002			80001		
MEIERWIK	27	033	42975	10607	10170	20141	40196	55001			80001		
SCHLESWIG	43	035	32970	00909	10168	20144	40189	57004					
HOHN	12	038	42965	00703	10157	20126	40182	57003					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	20606	10162	20138	40190	55007			80001		
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	32668	70807	10206	20165	40162	58006			875//		
CUXHAVEN	5	131											
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	50805	10181	20125	40177	50000			80001		
LUEBECK	8	156	32670	10403	10174	20129	40184	58004			81500		
EMDEN	5	203	11530	80000	10213	20184	40156	58001	60041	72998	882//	927//	
OLDENBURG	12	215	41756	70905	10211	20152	40168	52003			71322	875//	
AHLHORN	49	218	41750	89903	10199	20157	40167	54000			71722	873//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11762	80608	10209	20161	40157	57006	69951	72161	875//		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	63	313	31930	10702	10188	20180	40142	57007		71011	81030		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11940	30402	10174	20162	40153	58002	60011	70596	80001		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31956	30604	10190	20138	40158	57002		70591	80001		20
BRAUNSCHWEIG	81	348	31956	00401	10185	20143	40155	58002		7051/			
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	00704	10209	20119	40173	55000					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	00806	10213	20163	40172	54000					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	00802	10203	20118	40172	52001					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32958	30000	10199	20170	40148	56005			82031		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	154	410	32958	01203	10207	20177	40148	58002					
KAHLER ASTEN *	839	427	31958	01604	10159	20138	48519	57005		70291			
BAD LIPPSPRINGE	151	430											
KASSEL	231	438	31930	20000	10185	20173	40154	56005		71011	80001		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	32970	01804	10202	20155	40147	56005					
NOERVENICH	117	502	42665	11403	10188	20145	40147	54000			81300		
NUERBURG	627	510	31940	01504	10190	20159	40151	58004		71000			
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	32960	01203	10187	20164	40150	54000					
KOBLENZ	70	515											
MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	31945	23504	10187	20162	40145	55001		71000	80001		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	31958	01304	10180	20134	48527	58004		70291			
TRIER	265	609	32960	41202	10190	20143	40147	58004			80001		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41/50	20301	10172	20144	40157	50000		71000	80001		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32960	02602	10180	20138	48528	58006					
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	31956	20602	10184	20159	40150	58005		71000	80001		
DARMSTADT	108	639											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11930	20403	10169	20152	40156	58001	69971	71098	80001		
WEIDEN	438	688	32960	30000	10185	20165	40150	58005			80002		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	00701	10198	20138	40149	55001					
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727	32958	30000	10198	20171	40146	58005			80002		
MANNHEIM	96	729	32962	00000	10190	20175	40145	58004					
STUTTGART (STADT)	286	737	41950	70000	10205	20154	40144	57007		70511	80001		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32562	41301	10185	20151	40150	57008			82230		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG/BAY.	422	761	32966	20000	10176	20152	40141	55007			80002		
NUERNBERG	319	763	32958	00000	10186	20166	40145	58003					
REGENSBURG	366	776	32958	00102	10194	20176	40145	58004					
GR. ARBER *	1445	791	32970	01809	10168	20108	48531	58012					
FREIBURG	269	803	31559	82508	10205	20171	40159	53012		71311	889//		31
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	32975	30401	10194	20137	40148	58006			80002		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32975	31802	10181	20150	40149	57003			80002		
NEUBURG/DONAU	381	853	42960	42702	10176	20135	40162	54000			80001		
LANDSBERG/LECH	623	857	41765	12003	10161	20127	40157	57008		70198	81500		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41970	22604	10164	20129	40152	55000		70381	81031		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11965	21904	10165	20146	40149	58005	69911	70181	80002		
ERDING	462	869	42960	72202	10171	20139	40148	58002			80001		
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	32962	30502	10185	20162	40145	58007			80002		
BREMEN	213	900	41660	72220	10212	20180	40168	52021		79591	85902		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/02	82214	10124	20124	48527	57002		74122	8527/		
KONSTANZ	443	929	32675	82204	10196	20157	40143	56001			875//	938//	
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42970	70701	10180	20125	40157	57004			87030		
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	32284	61417	10046	20020	47140	58007			81542		26 33
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11980	42408	10169	20105	48517	58008	69931	70198	81032		
GARMISCH-PARTENK. *	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

Nachtrag

06004 10738 11765 72203 10176 20153 40172 55000 60011 72198 81571

333 81650 86359=

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE III RX	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP NDD	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX 66
HELGOLAND	4 015	41470	70914	10178	20153	40161	57008	78022	878//		
LIST AUF SYLT	26 020	42665	61014	10173	20156	40174	56007		85532		
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42980	50806	10168	20132	40183	57011		81031		
HUSUM	28 026	42962	40807	10165	20156	40170	57015		80031		
MEIERWIK	27 033	42965	10506	10164	20150	40186	56010		80001		
SCHLESWIG	43 035	41950	40806	10166	20149	40177	57012	71010	83032		
HOHN	12 038	42665	70705	10169	20141	40172	57010		85501		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	42958	10607	10159	20149	40180	57015		81050		
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	41568	80606	10186	20159	40156	58006	72582	878//		
CUXHAVEN	5 131										
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42780	80504	10167	20130	40163	57014		875//		
LUEBECK	8 156	42975	30305	10169	20150	40173	57011		81032		
EMDEN	5 203	41935	20704	10196	20170	40147	57009	71022	82040		
OLDENBURG	12 215	42758	50504	10194	20151	40158	57010		85500		
AHLHORN	49 218	41750	60702	10176	20156	40158	56010	71198	82502		
BREMEN, FLUGH.	3 224	42960	30604	10179	20146	40151	57006		83030		
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	63 313	41935	00502	10161	20153	40138	57005	71000			
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41907	00000	10168	20159	40145	57003	74640			
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41956	30702	10166	20138	40152	57006	71100	81031		
BRAUNSCHWEIG	81 348	41750	40402	10168	20133	40150	57006	71111	84500		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42975	30907	10203	20123	40163	56010		80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42980	10708	10199	20146	40163	58009		80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42978	10908	10195	20125	40163	56009		80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41956	31401	10195	20170	40144	56004	71000	80001		
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	42958	31304	10202	20163	40141	57007		81042		
KAHLER ASTEN *	839 427	42959	02407	10152	20138	48510	57009		81040		
BAD LIPPSPRINGE	151 430										
KASSEL	231 439	41/00	90000	10170	20168	40152	57004	74541			
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	42970	62203	10189	20161	40150	53002		80002		
NOERVENICH	117 502	42965	22704	10178	20149	40150	55001		80001		
MUERBURG	627 510	42759	41702	10192	20140	40145	56005		81131		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42960	21305	10176	20155	40144	55007		82030		
KOBLENZ	70 515										
MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	41920	30000	10166	20150	40142	57004	71000	80001		
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	42958	32702	10172	20134	48519	55007		80001		
TRIER	265 609	41556	72603	10175	20144	40151	53003	71011	878//		
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41950	30901	10157	20144	40153	57006	71000	80001		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41957	23102	10176	20138	48520	57005	70500	80001		
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41950	60602	10164	20151	40148	56003	71011	84071		
DARMSTADT	108 639										
WUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	41922	20502	10153	20137	40150	57009	71000	81031		
WEIDEN	438 688	42958	00000	10166	20152	40148	57005				
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42562	72104	10179	20149	40152	53001		8253/		
WEINBIET	553 724										
KARLSRUHE	112 727	41560	82210	10188	20168	40153	53005	76062	8487/		
MANNHEIM	96 729	41950	13401	10175	20162	40142	56004	71000	81040		
STUTTGART (STADT)	266 737	41950	60000	10190	20147	40137	57009	70522	83071		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41758	72404	10167	20149	40146	57006	71711	82982		
OENRINGEN	276 742										
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42959	20000	10156	20141	40141	58004		81032		
MUERNBERG	319 763	42958	10602	10169	20151	40141	57007		80001		
REGENSBURG	366 776	41950	00101	10174	20164	40143	58005	71000			
GR. ARBER *	1445 791	42962	40805	10157	20108	48526	57005		80001		
FREIBURG	269 803	41665	81209	10175	20157	40158	58005	76098	885//		
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	42975	20602	10194	20118	40141	57007		81032		
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	42775	61602	10170	20151	40143	57007		81572		
NEUBURG/DONAU	381 853	42760	71803	10162	20133	40156	57009		85531		
LANDSBERG/LECH	623 857	42960	61907	10156	20120	40153	55004		83031		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42915	62004	10167	20133	40146	56005		85031		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42965	22002	10157	20141	40146	56003		82030		
ERDING	462 869	42960	42303	10154	20134	40146	56002		80001		
MUEHLDOF	401 875										
PASSAU	409 893	41930	00000	10166	20150	40145	56002	71000			
BREMEN	213 900	41560	70904	10169	20159	40172	50000	79192	878//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41362	82810	10111	20111	48519	57009	76084	8457/		
KONSTANZ	443 929	42675	82210	10185	20162	40148	51003		875// 947//		
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42770	72207	10172	20127	40152	53002		8253/		
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	42582	71706	10043	20018	47131	57007		86032		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42975	62406	10170	20100	48517	55000		83032		
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	42775	42702	10136	20066	48526	54000		82042		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR GMT

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDIFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCC	9HH//	FF-FF	2STT	2STT	3EST	4ESS	7RRR	9ASS
			RX		N	NDOD			R	12	HLMH		XX 66	NNNN	NMM	NGG		R	
HELGOLAND	4	015	11670	80812	10172	20154	40159	57002	69942	72582	875//			20172	20172	31016		79942	94125
LIST AUF SYLT	26	020	32962	40812	10180	20160	40167	57007			81032			20168	20202	38015			94144
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	43///	////										20165		30015			94139
HUSUM	28	026	43///	////										20160	20200		40015		94122
MEIERWIK	27	033	43///	////										20161		30015			
SCHLESWIG	43	035	32762	70708	10182	20157	40173	56004			82542			20160	20199	30015			94142
HOHN	12	038	43///	////										20154		30014			94125
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32960	50803	10184	20165	40168	56004			83032			20163	20207	30015			94146
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////										20160		30015			94147
NORDERNEY	11	113	11856	60903	10197	20169	40151	55003	69902	71022	86032			20181	20221	30018		79902	94125
BREMERHAVEN	7	129	11678	50810	10179	20150	40151	57005	69962	70182	81502			20179	20226	31017		79962	94095
CUXHAVEN	5	131	11668	61010	10182	20158	40161	55004	69902	7036/	86500			20178	20211	30015		79902	94123
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32770	50806	10183	20152	40163	55000			85500			20165	20222	30015			94135
LUEBECK	8	156	32970	50604	10195	20169	40169	56004			82032			20165	20204	30014			94142
EMDEN	5	203	13958	20704	10196	20165	40166	55001	60042		82030			20176	20232	31017		70042	94106
OLDENBURG	12	215	43///	////										20185		30017			79912
AHLHORN	49	218	43///	////										20170	20228	31015			70082
BREMEN, FLUGH.	3	224	12965	50704	10189	20148	40148	56003	69952		84031			20178	20238	30016		79952	94112
SOLTAU	77	235	32965	61103	10200	20148	40153	56003			86031			20177	20236	30016			94101
LUECHOW	17	253	32968	60403	10185	20163	40162	50000			85081			20154	20231	30014			94132
LINGEN	21	305	31940	30602	10191	20166	40145	55002			71011	80001		20169	20229	38016		79922	94075
MUENSTER	63	313	31925	00000	10178	20170	40138	51001			71000			20157	20213	31015		70012	94004
OSNABRUECK	95	317	11930	00000	10178	20168	40149	56002	60082	7100/				20161	20210	31013		70082	94071
GUETERSLOH	72	320	11920	01102	10182	20169	40147	53003	60012	71040				20156		30012		70012	
BAD SALZUFLEN	98	325	11103	80000	10168	20163	40144	55000	60022	7424/	886//			20160	20216	31015		70022	94066
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31957	20804	10198	20152	40155	53003			70511	81031		20158	20227	30014			94106
BRAUNSCHWEIG	81	348	31940	00000	10183	20158	40150	50001			71011			20159	20232	30013			94076
BERLIN-DAHLEM	51	381	32968	31005	10214	20133	40166	52003			81031			20199	20251	30017			94134
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32968	41108	10219	20163	40165	51002			84081			20198	20254	30018			94135
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	20907	10213	20135	40164	53002			81031			20195	20253	30013			94137
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31957	42903	10201	20172	40153	52009			71000	81031		20187	20236	30016		70012	94050
BOCHOLT	21	406	31911	32602	10190	20185	40148	53008			72841	80001		20165	20220	31014		79902	94054
ESSEN	154	410	31950	52306	10195	20169	40148	53006			71011	81082		20193	20232	30016		70012	94064
KAHLER ASTEN *	839	427	32966	33109	10179	20140	48518	53001			80001			20147	20180	30010		79902	94043
BAD LIPPSPRINGE	151	430	11912	10000	10185	20176	40151	53004	60032	7024/	80001			20153	20213	31015		70032	94041
KASSEL	231	438	31/00	92003	10169	20167	40155	53002			74541			20162	20220	31015		70012	94069
GOETTINGEN	175	444	31928	02101	10170	20154	40152	53003			71000			20159	20224	30014		79902	94055
BRAUNLAGE	607	452	33960	30802	10197	20141	40145	50001			80001			20155	20207	30010			94074
AACHEN	202	501	11658	70000	10174	20161	40157	53005	60042	79191	84963			20174	20221	31017		70042	94078
NOERVENICH	117	502	43///	////										20170		30015			94082
MUENSTER	627	510	32758	62604	10171	20145	40153	53003			85530			20165	20207	30015		79902	94069
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	32940	30802	10188	20171	40152	52009			81031			20167	20223	30114		79902	94077
KOBLENZ	70	515	31325	12901	10189	20167	40149	53004			710//	81600		20180	20242	30//			94058
MARIENBERG	547	526	32960	20000	10202	20153	40136	53002			80002			20178	20200	31013		70062	94076
GIESSEN	186	532	31934	13402	10173	20157	40144	53001			71000	80001		20162	20232	30013		79922	94068
BAD HERSFELD	212	542	31/01	90000	10156	20151	40156	53001			7454/			20154	20216	30013		79922	94058
WASSERKUPPE *	921	544	32958	33602	10194	20136	48523	56001			80001			20166	20197	30010		79902	94070
TRIER	265	609	32559	70000	10187	20162	40152	52003			85882			20174	20206	30016			94093
DEUSELBACH	480	615	11465	71901	10175	20164	40152	52007	69902	7216/	878/1			20166	20220	31015		79902	94105
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20157		30012			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31956	13103	10185	20151	48523	55000			71000	80001		20175	20190	30011			94080
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	31928	12403	10184	20168	40156	53009			71011	80001		20162	20231	31014			94089
DARMSTADT	108	639	31915	21904	10187	20176	40150	52006			72841	81031		20167	20229	31015			94103
MUERZBURG	268	655	31928	50000	10179	20166	40146	53003			710//	80002		20165	20234	30015		79922	94089
BAD KISSINGEN	262	658	31939	30000	10167	20149	40145	54000			710//	80001		20156	20240	30014		79902	94090
COBURG	337	671	31935	30000	10172	20161	40147	53001			7101/	80001		20159	20238	30014			94071
BAMBERG	239	675	31920	21101	10169	20156	40145	50000			72811	80001		20148	20225	30014		79902	94065
HOF	567	685	11925	30000	10183	20162	40142	56001	69972	71000	80001			20151	20216	30012		79972	94084
WEIDEN	438	688	32958	00000	10178	20151	40144	58001						20160	20237	30013			94098
BERUS	363	704	11565	81905	10174	20140	40157	54000	60022	72582	8653/			20164	20224	31015		70022	94117
THOLEY	394	706	11662	70000	10173	20157	40153	53005	69932	7036/	8357/			20167	20216	31016		79932	94110
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11560	79902	10180	20163	40155	51002	69902	78011	8487/			20173	20228	30015		79902	94105
WEINBIET	553	724	32958	72715	10170	20151	40150	55000			8707/		25	20170	20218	30016			94078
KARLSRUHE	112	727	11460	82004	10183	20170	40157	53006	69922	79522	889//			20183	20244	31014		79922	94113
MANNHEIM	96	729	31956	71703	10192	20177	40152	52011			71011	86031		20172	20238	31015			94097
STUTTGART (STADT)	286	737	11448	82704	10184	20170	40159	50020	60122	79198	8112/			20183	20241	32//		70122	94112
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11530	83010	10173	20165	40155	50010			76398	8752/		20167	20224	32016		70072	
OEHRINGEN	276	742	31750	72806	10186	20163	40152	52013			71011	875//		20154	20225	30014			94107
WEISSENBURG/BAY.	422	761	31660	70000	10167	20154	40138	58001			71711	8693/		20147	20221	30013			94111
MUERNBERG	319	763	31956	30701	10187	20155	40137	58001			71000	81031		20160	20235	30015			94079
REGENSBURG	366	776	31740	60102	10190	20172	40140	54000			71011	86500		20170	20232	30015			94108
GR. ARBER *	1445	791	32962	20807	10173	20126													

09 UHR GMT

06-09

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	7WWW	8NCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDFF			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	42560	60809	10181	20166	40161	51002				84830
LIST AUF SYLT	26	020	42962	70810	10207	20176	40166	58001				83032
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42765	70910	10209	20169	40170	56002				8154/
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42970	10603	10243	20189	40166	58001				80002
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	42659	40609	10202	20165	40152	51001				83581
BREMERHAVEN	7	129	42665	61004	10229	20170	40152	50001				85501
CUXHAVEN	5	131	42662	51108	10203	20172	40159	56002				85500
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42770	41008	10250	20176	40161	58002				82531
LUEBECK	8	156	42968	10605	10241	20175	40167	56002				80002
EMDEN	5	203	42962	01402	10241	20183	40147	50001				
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42960	11502	10241	20170	40149	51001				81031
SOLTAU	77	235	42962	30904	10260	20171	40150	58001				83030
LUECHOW	17	253	42962	10804	10252	20160	40158	57004				81030
LINGEN	21	305	41940	49901	10266	20172	40146	53001	70510			80001
MUENSTER	63	313	41930	02406	10246	20177	40141	53005	70500			
OSNABRUECK	95	317	41945	02401	10241	20185	40148	50002	70500			
GUETERSLOH	72	320	41930	02402	10241	20191	40148	53002	70500			
BAD SALZUFLEN	98	325	41957	01202	10242	20189	40140	56001	70541			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41950	40902	10258	20167	40146	57007	70500	80001		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	00703	10245	20159	40143	57005	70500			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42964	41107	10256	20139	40161	58004				82031
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42964	21010	10267	20171	40160	58004				81031
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42970	21209	10277	20148	40158	57005				81031
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42562	72404	10243	20168	40157	50005				873//
BOCHOLT	21	406	42958	62707	10236	20169	40152	51005				86030
ESSEN	154	410	42562	22704	10231	20170	40151	50005				81989
KAHLER ASTEN *	839	427	42565	33307	10212	20137	48529	51006				81181
BAD LIPPSPRINGE	151	430	41933	02303	10236	20176	40147	55000	70500			
KASSEL	231	438	41928	31503	10212	20183	40147	58003	71041			80001
GOETTINGEN	175	444	41956	21602	10239	20178	40142	57005	70500			80001
BRAUNLAGE	607	452	42958	21603	10243	20150	40132	57003				80001
AACHEN	202	501	41970	42103	10225	20162	40150	51001	70161			84031
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	41563	72401	10202	20154	40152	52006	70382			8127/
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42563	43405	10239	20159	40154	50004				84800
KOBLENZ	70	515	41545	53602	10242	20169	40146	58001	70511			81230
MARIENBERG	547	526	41957	53003	10223	20173	40137	52006	70511			81031
GIessen	186	532	41950	72203	10225	20158	40143	50004	70511			81032
BAD HERSFELD	212	542	41940	40000	10228	20168	40144	58005	70541			81031
WASSERKUPPE *	921	544	41557	33504	10206	20145	48527	51003	70500			82201
TRIER	265	609	41558	83501	10200	20164	40157	51005	72162			8687/
DEUSELBACH	480	615	41467	70000	10192	20161	40152	51003	72162			878//
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41945	83104	10192	20150	48529	51004	70511			83017
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41938	82107	10205	20171	40158	53003	71022			85077
DARMSTADT	108	639	41657	81807	10196	20170	40156	52007	72111			8451/
MUERZBURG	268	655	41745	73003	10222	20180	40144	50003	70511			875//
BAD KISSINGEN	262	658	41556	42001	10247	20176	40135	58001	70500			81101
COBURG	337	671	41945	62501	10252	20182	40133	58003	70511			80002
BAMBERG	239	675	41950	72303	10242	20181	40142	53004	70511			80002
HOF	567	685	41650	11003	10244	20164	40127	54000	70500			81201
WEIDEN	438	688	42659	23301	10250	20177	40127	56004				81202
BERUS	363	704	42565	71504	10191	20149	40163	52008				8353/
THOLEY	396	706	41965	81903	10179	20162	40156	53004	72122			8707/
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41565	71405	10182	20152	40163	53007	72186			8582/
WEINBIET	553	724	41460	82511	10160	20152	40162	53010	76162			8557/
KARLSRUHE	112	727	41459	82204	10189	20183	40167	50008	76398			8377/
MANNHEIM	96	729	41558	81805	10189	20181	40163	52011	76322			8387/
STUTTGART (STADT)	286	737	41442	83404	10184	20160	40170	53011	79598			8292/
STUTTGART, FLUGH.	394	738	41325	82905	10172	20164	40166	51010	79198		908//	889//
OEHRINGEN	276	742	41540	82503	10184	20170	40158	53005	76122			885//
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41450	82704	10182	20168	40147	51011	72998			889//
MUERNBERG	319	763	41735	72504	10219	20172	40137	50004	70591			84538
REGENSBURG	366	776	41957	11801	10261	20163	40127	58003	70511			81030
GR. ARBER *	1445	791	42464	50705	10199	20121	48524	56002				85200
FREIBURG	269	803	42463	73005	10209	20173	40160	52008				8523/
FREUDENSTADT *	797	815	41160	73602	10162	20151	48522	51004	76062			8277/
KLIPPENECK *	973	818	41/06	99902	10140	20138	48524	53002	74766			
STOETTEN	734	836	41/01	93008	10152	20150	40168	50006	79186			
ULM	522	838	41465	82302	10192	20163	40155	51009	70182			8687/
AUGSBURG	461	852	41559	73106	10182	20163	40162	52011	72592			84872
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG/LECH	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42565	32708	10230	20167	40134	51002				81130
ERDING	462	869										
MUEHLDOEF	401	875	42968	22303	10234	20175	40134	50000				80001
PASSAU	409	893	42962	12405	10238	20169	40130	56003				80001
BREMGARTEN	213	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	903	41/86	73203	10136	20100	48525	50005	74022			8627/
KONSTANZ	443	929	41577	83002	10191	20154	40162	52005	78062			8587/
KEMPTEN	705	946	42668	82705	10183	20148	40158	50008				8587/
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTADT *	810	948	42558	80601	10174	20135	48526	53004				8487/
ZUGSPITZE *	2960	961	41/15	71204	10082	20034	47130	51001	74122			8327/
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41665	72708	10170	20144	48521	51007	72122			8257/
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42680	71502	10206	20149	40145	53004				8117/
WENDELSTEIN *	1832	980	42270	63103	10140	20106	48521	53001				81142

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

Nachtrag

06094 10852 42968 12704 10222 20153 40170 50001 80001 333 81070=

06094 10980 42982 23302 10152 20092 48548 51002 80002

333 82070 95900 96910=

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF XX GG
			RX		N	NDDD				R	12	HLMH	
12 UHR GMT													06-12
HELGOLAND	4	015	32560	70906	10196	20171	40159	58002				875//	
LIST AUF SYLT	26	020	32665	70913	10229	20174	40161	57004				875//	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022											
HUSUM	28	026											
MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32965	20912	10236	20175	40170	55000				80002	
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32975	10406	10268	20186	40164	58002				80002	
KIEL-HOLTENAU	31	046											
NORDERNEY	11	113	32959	40508	10220	20179	40152	50000				80001	
BREMERHAVEN	7	129	32658	50504	10270	20193	40150	58002				82501	
CUXHAVEN	5	131	32759	30907	10244	20190	40158	58001				83501	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32960	20908	10287	20179	40154	57007				82030	
LUEBECK	8	156	32562	13608	10271	20190	40162	58005				81100	
EMDEN	5	203	32960	12202	10256	20185	40147	50000				80001	
OLDENBURG	12	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32958	30705	10276	20177	40144	57005				80001	
SOLTAU	77	235	32758	41006	10291	20165	40148	56001				81131	
LUECHOW	17	253	32963	11007	10301	20153	40150	58007				81080	
LINGEN	21	305	31745	53304	10283	20166	40142	58004				70511	84201
MUENSTER	63	313	31640	39903	10275	20171	40137	58003				70500	81101
OSNABRUECK	95	317	31556	12203	10280	20180	40144	58003				70500	81200
GUETERSLOH	72	320	31650	52904	10276	20183	40140	58006				70511	83201
BAD SALZUFLEN	98	325	31659	22601	10282	20176	40135	58003				70341	82100
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31950	09903	10287	20181	40145	57001				70500	
BRAUNSCHEWIG	81	348	31957	50603	10285	20185	40138	56003				70511	85030
BERLIN-DAHLEM	51	381	32868	30907	10305	20150	40151	57008				83100	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32768	21010	10304	20168	40153	57007				81230	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32867	30711	10315	20138	40149	58008				83500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11665	62805	10255	20170	40155	58002	69901	70282	83202		
BOCHOLT	21	406	32962	62704	10248	20174	40152	50000				86070	
ESSEN	154	410	32768	52502	10261	20177	40140	58001				8258/	
KAHLER ASTEN *	839	427	32565	63406	10219	20133	48531	58001				84331	
BAD LIPPSPRINGE	151	430	31650	12704	10270	20178	40145	58001				70500	81100
KASSEL	231	438	32659	32404	10273	20186	40137	58004				82202	
GOETTINGEN	175	444	31757	33003	10290	20165	40129	57009				70500	83200
BRAUNLAGE	607	452	31560	61005	10252	20161	40125	57003				71711	869/1
AACHEN	202	501	11670	52406	10250	20170	40150	50001	69901	70361	84231		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	11559	81604	10202	20168	40156	52004	69901	72186	8427/		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	32662	73004	10261	20154	40151	58003				8113/	
KOBLENZ	70	515	11557	81906	10207	20167	40158	53010	60011	79511	8597/		
MARIENBERG	547	526	31557	82602	10235	20170	40133	50000				71711	86307
GIessen	186	532	31956	82305	10258	20163	40139	58001				70511	85017
BAD HERSFELD	212	542	31756	72203	10290	20140	40132	58007				70541	83233
WASSERKUPPE *	921	544	11557	43305	10207	20161	48529	50001	60011	72911	83901		
TRIER	265	609	11565	79902	10230	20182	40155	51001	69901	70162	8687/		
DEUSELBACH	480	615	11468	81905	10194	20163	40158	51007	69901	70262	878//		
PFERSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31950	82805	10188	20164	48532	51004				71011	8807/
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	11756	82208	10205	20181	40162	50004	69901	76011	8152/		
DARMSTADT	108	639	11535	81907	10188	20177	40160	51004	69931	76161	8112/		
WUERZBURG	268	655	11757	82709	10206	20170	40149	50004	69901	76011	8457/		
BAD KISSINGEN	262	658	31957	72407	10268	20159	40129	57004				70511	84012
COBURG	337	671	31656	72104	10286	20175	40121	57007				71711	82962
BAMBERG	239	675	31957	72206	10268	20184	40131	57008				70522	80002
HOF	567	685	32762	59902	10273	20141	40112	58008				85901	
WEIDEN	438	688	11662	70803	10219	20191	40125	57007	60051	71798	879//		
BEPUS	363	704	32965	71503	10216	20150	40157	58001				82038	
THOLEY	396	706	11468	71503	10193	20155	40158	50004	69921	70162	83872		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11568	71804	10211	20160	40158	50000	69931	70286	8587/		
WEINBIET	553	724	11058	83003	10184	20154	40159	50002	60021	70362	8357/		
KARLSRUHE	112	727	11565	72403	10214	20170	40165	50000	60041	70296	8487/		
MANNHEIM	96	729	11458	81802	10190	20181	40166	50003	60061	76322	888//		
STUTTGART (STADT)	286	737	11563	83404	10197	20158	40159	58008	60141	70398	872//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11460	70103	10194	20164	40162	50000	60131	70298	878//	912//	
OEHRRINGEN	276	742	11462	72903	10192	20178	40156	58001	60191	70198	878//		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	11462	73307	10208	20170	40140	58001	60051	71798	879//		
NUERNBERG	319	763	31657	42511	10252	20165	40133	50000				70591	81131
REGENSBURG	366	776	32760	60602	10284	20141	40114	58009				85230	
GR. ARBER *	1445	791	11174	70411	10153	20058	48520	58004	60021	71791	879//		
FREIBURG	269	803	32568	73004	10228	20167	40155	58003				85831	
FREUDENSTADT *	797	815	11571	71601	10182	20154	48526	58003	60071	78062	878//		
KLIPPENACK *	973	818	11260	62703	10181	20158	48532	54000	60031	70264	84832		
STOETTEN	734	836	11250	82807	10176	20164	40159	56001	60191	71098	888//		
ULM	522	838	11566	70602	10215	20163	40145	58004	69901	70282	8783/		
AUGSBURG	461	852	11662	33307	10226	20173	40143	57010	69921	70198	82231		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG/LECH	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32564	52907	10238	20163	40130	58002				84230	
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	32664	72806	10263	20175	40122	56006				8223/	
PASSAU	409	893	32663	31902	10276	20171	40114	58009				82931	
BREMgarten	213	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/62	70505	10133	20133	48527	51002	69951	71784	879//		
KONSTANZ	443	929	11575	70101	10213	20158	40157	56001	69981	70386	878//		
KEMPTEN	705	946	32568	72604	10214	20148	40144	57005				878//	
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTADT *	810	948	32559	83102	10194	20140	48527	57004				889//	
ZUGSPITZE *	2960	961	31/25	71304	10086	20055	47128	58001				74122	8327/
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11570	43105	10206	20155	48526	58001	69901	70161	83231		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32670	60906	10220	20150	40132	57008				8327/	
WENDELSTEIN *	1832	980	11/00	93409	10123	20123	48520	58002	69921	78041			

15. UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE III RX	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX 66
HELGOLAND	4 015	42558	60207	10207	20178	40153	57006			
LIST AUF SYLT	26 020	42968	11016	10246	20173	40158	55003	86500		
LECK/NORDFRIESLAND	7 022							81030		
HUSUM	28 026									
MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	42970	11012	10244	20160	40164	55006	80002		26
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42970	10706	10266	20176	40159	57005	80001		
KIEL-HOLTENAU	31 046									
NORDERNEY	11 113	41956	10305	10220	20176	40149	56003	70511	80002	
BREMERHAVEN	7 129	42659	63506	10260	20214	40142	57008	81531		
CUXHAVEN	5 131	41957	31012	10265	20189	40144	57014	70500	83030	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42760	20910	10300	20168	40143	57011	81130		
LUEBECK	8 156	42565	53610	10263	20180	40152	56010	83202		
EMDEN	5 203	41956	33302	10274	20206	40142	57005	70511	80001	
OLDENBURG	12 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41657	19903	10293	20168	40133	58011	70500	81100	
SOLTAU	77 235	42758	41005	10295	20171	40138	57010	84200		
LUECHOW	17 253	42765	20605	10312	20158	40137	57013	82200		
LINGEN	21 305	41650	60104	10278	20155	40137	56005	78082	86200	
MUENSTER	63 313	41950	72905	10270	20158	40131	57007	70511	87077	
OSNABRUECK	95 317	41556	32805	10291	20171	40138	57005	70500	83200	
GUETERSLOH	72 320	41656	82906	10284	20176	40135	56005	70522	81117	
BAD SALZUFLEN	98 325	42663	63303	10296	20179	40127	57006	85201		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41650	20603	10295	20178	40132	57012	70500	82200	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41956	51102	10291	20175	40129	57009	70522	80001	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42865	30807	10311	20126	40138	57013	82201		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42868	21010	10315	20136	40140	57013	82230		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42765	10808	10321	20125	40136	56013	81200		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41670	69903	10265	20177	40150	56005	71722	84882	
BOCHOLT	21 406	42965	52903	10268	20165	40145	57007	82031		
ESSEN	154 410	41660	82303	10257	20179	40144	56004	70362	84877	
KAHLER ASTEN	839 427	41250	73004	10163	20157	48520	55000	79598	86903	
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41650	72805	10273	20176	40137	57007	70511	82277	
KASSEL	231 438	42662	33305	10281	20157	40128	57008	82230		
GOETTINGEN	175 444	41565	81805	10195	20166	40135	53003	79522	88977	
BRAUNLAGE	607 452	41568	73403	10188	20170	40139	58002	71799	85977	
AACHEN	202 501	41562	72005	10188	20171	40157	53002	72536	87477	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	42965	81805	10208	20149	40146	58008	88077		
KOELN-BONN, FLUGH.	51 513	42965	82504	10259	20163	40146	57005	88077		
KOBLENZ	70 515									
MARIENBERG	547 526	41560	73204	10189	20174	40140	58004	70198	81172	36
GIESSEN	186 532	42762	82407	10245	20162	40133	57007	83577		
BAD HERSFELD	212 542	41757	73006	10298	20162	40123	56008	70522	84231	
WASSERKUPPE	921 544	41430	63106	10200	20171	48520	57007	71022	83261	
TRIER	265 609	42673	70902	10251	20171	40141	57011	83241		
DEUSELBACH	420 615	42572	72803	10223	20161	40139	58012	84841		
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41456	73207	10192	20162	48522	57011	72122	81187	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41960	72506	10233	20189	40147	57014	70262	87077	
DARMSTADT	108 639	41757	71903	10211	20137	40147	57012	72162	82577	
WUERZBURG	268 655	41758	62906	10226	20192	40137	56009	72166	83531	
BAD KISSINGEN	262 658	41756	72703	10244	20166	40126	56006	70522	87577	
COBURG	337 671	41656	73002	10280	20183	40122	55000	71799	86963	
BAMBERG	239 675	42660	72708	10281	20169	40123	56007	82202		
HOF	567 685	41558	73510	10162	20144	40148	50009	79592	87977	32
WEIDEN	438 688	41661	82004	10210	20180	40128	53001	78098	88277	
BERUS	363 704	42668	41203	10230	20140	40142	57009	83101		
THOLEY	396 706	42575	51501	10230	20152	40138	57013	82241		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42570	51402	10233	20150	40144	57011	82831		
WEINBIET	553 724	42463	72705	10208	20176	40141	56011	82377		
KARLSRUHE	112 727	42570	42702	10256	20162	40149	57014	82832		
MANNHEIM	96 729	41560	73503	10240	20188	40150	57013	70366	82237	
STUTTGART (STADT)	286 737	41563	71101	10212	20163	40148	57009	70162	87877	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42559	30302	10216	20154	40148	57010	83800		
OEHRINGEN	276 742	42565	73006	10227	20179	40141	57011	85237		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41663	72805	10234	20175	40131	56005	70392	83202	
NUERNBERG	319 763	41956	82709	10252	20169	40123	57009	70511	84077	
REGENSBURG	366 776	41558	83502	10174	20164	40132	50002	79592	87977	23 37
GR. ARBER	1445 791	41965	70705	10178	20123	48511	58009	70196	87077	
FREIBURG	269 803	42472	73201	10215	20170	40146	58011	84877		
FREUDENSTADT	797 815	41569	73201	10172	20155	48511	57013	79182	87377	
KLIPPENECK	973 818	41365	52506	10198	20169	48526	56008	71522	84831	
STOETTEN	734 836	42460	72906	10182	20162	40149	57008	86831		
ULM	522 838	41566	53506	10228	20171	40134	56008	72582	83231	
AUGSBURG	461 842	42625	43509	10233	20160	40131	57009	84201		
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG/LECH	623 857									
FUERSTENFELDRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42662	63109	10251	20167	40118	55008	84302	93577	
ERDING	462 869									
MUEHLDOEF	401 875	41665	62807	10270	20182	40101	56020	71711	83902	
PASSAU	409 893	41764	70502	10240	20171	40099	58020	72911	82267	
BREMGARTEN	213 900									
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41362	72504	10121	20103	48520	57006	79198	85983	
KONSTANZ	443 929	42665	72005	10245	20163	40137	57012	85831		
KEMPTEN	705 946	42568	72206	10198	20145	40143	55005	87977		
MEHRINGEN	634 947									
OBERSTDORF	810 948	41575	70000	10194	20149	48522	58002	70286	84877	
ZUGSPITZE	2960 961	41700	93604	10044	20044	47120	57005	76384		
HOHENPEIßENBERG	977 962	42568	73206	10199	20134	48517	57009	85337		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41535	82701	10181	20172	40146	53001	78122	88877	
WENDELSTEIN	1232 980	41700	93211	10128	20128	48509	58011	74584		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

														18 UHR GMT				12-18				18				06-08				ERDBODENTEMP.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-GG XX GG	1STTT NXXX	4ESSS	7SSST R	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT N	1STTT

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE III RX	IIHVVDNDFF RX	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH// FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41560 80713	10195	20179	40153 53004	71782	878//	
LIST AUF SYLT	26 020	43965 60913	10188	20148	40163 52003		80002	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42775 30808	10183	20126	40174 52006		81501	
HUSUM	28 026	42980 30807	10180	20151	40163 52002		81031	
MEIERWIK	27 033	42970 11111	10182	20142	40178 52004		81041	
SCHLESWIG	43 035	42980 20910	10183	20145	40168 52004		81042	
HOHN	12 038	42562 60707	10186	20144	40162 52008		81231	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							
KIEL-HOLTENAU	31 046	42560 20506	10180	20146	40172 51005		82101	
NORDERNEY	11 113							
BREMERHAVEN	7 129	41562 82001	10219	20192	40148 53008	79599	879//	
CUXHAVEN	5 131							
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42875 70505	10220	20179	40156 52014		83508	
LUEBECK	8 156	42570 70304	10206	20166	40162 53011		84202	
EMDEN	5 203	41535 73202	10216	20185	40149 52004	72992	879//	
OLDENBURG	12 215	41545 53005	10217	20153	40152 53008	71792	82901	
AHLHORN	49 218	41756 73402	10216	20157	40150 51008	71322	83501	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41556 70504	10204	20177	40144 52008	71092	8521/	32
SOLTAU	77 235							
LUECHOW	17 253							
LINGEN	21 305							
MUNSTER	63 313	41550 53304	10220	20176	40141 51007	70522	84801	
OSNABRUECK	95 317							
GUETERSLOH	72 320	41545 71011	10219	20167	40151 53012	71722	879//	
BAD SALZUFLEN	98 325							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41556 82207	10198	20179	40150 52011	71782	879//	27
BRAUNSCHWEIG	81 348	41657 81003	10198	20175	40143 51007	7109/	8557/	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42981 10908	10254	20098	40150 51013		80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42980 10708	10255	20154	40148 53011		80002	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42975 10811	10254	20082	40147 52014		80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42760 42701	10226	20190	40152 51005		82530	
BOCHOLT	21 406							
ESSEN	154 410	42859 72601	10223	20184	40149 50005		8257/	
KAHLER ASTEN *	839 427	41660 73310	10171	20152	48521 53005	72122	875//	
BAD LIPPSPRINGE	151 433							
KASSEL	231 438	41758 72703	10186	20178	40146 53003	70282	82531	
GOETTINGEN	175 444							
BRAUNLAGE	607 452							
AACHEN	202 501	42960 42104	10190	20170	40155 53006		82032	
NOERVENICH	117 502	42665 70000	10202	20164	40156 52008		8587/	
NUERBURG	627 510	42864 61503	10186	20163	40156 52005		8607/	
KOELN-BONN, FLUGH.	91 512	42665 71801	10232	20183	40152 53005		8253/	
KOBLENZ	70 515							
MARIENBERG	547 526							
GIessen	186 532	42661 72705	10207	20159	40138 53004		875//	
BAD HERSFELD	212 542							
WASSERKUPPE *	921 544	41656 60409	10172	20121	48517 50002	70522	85541	
TRIER	265 609	41465 73503	10192	20166	40155 53012	72598	878//	
DEUSELBACH	480 615							
PFERSFELD	396 626	42661 62802	10197	20171	40150 52006		86800	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42668 80110	10173	20125	48520 52004		8452/	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42765 72002	10210	20167	40148 53004		8257/	
DARMSTADT	108 639							
WUERZBURG	268 655							
BAD KISSINGEN	262 658							
COBURG	337 671							
BAMBERG	239 675							
HOF	567 685	41740 72905	10170	20155	40139 51003	72162	8157/	
WEIDEN	438 688	42658 80201	10182	20168	40136 53009		8557/ 947//	
BERUS	363 704							
THOLEY	396 706							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42675 52602	10202	20165	40157 53013		83943	
WEINBIET	553 724							
KARLSRUHE	112 727	42965 60901	10221	20177	40152 53008		8607/	
MANNHEIM	96 729	42765 80302	10218	20197	40150 52005		885//	
STUTTGART (STADT)	286 737	42958 72102	10202	20163	40151 53004		82031	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42962 42403	10185	20163	40153 51004		82031	
OEHRRINGEN	276 742							
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41656 82201	10193	20176	40140 51008	71098	879//	
NUERNBERG	319 763	42758 82803	10204	20169	40140 53007		8557/	
REGENSBURG	366 776	41930 80202	10192	20178	40136 53005	71022	8802/	
GR. ARBER *	1445 791	41462 70710	10156	20100	48511 53001	71398	8537/	
FREIBURG	269 803	42770 21304	10209	20172	40149 53007		81530	
FREUDENSTADT *	797 815							
KLIPPENECK *	973 818							
STOETTEN	734 836	41445 72905	10164	20154	40159 53005	71322	81936	
ULM	522 838							
AUGSBURG	461 852	41558 81503	10202	20178	40144 53006	71722	8677/ 923//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41558 82904	10197	20167	40149 51001	71322	885//	
LANDSBERG/LECH	623 857	41450 81805	10162	20152	40160 52007	79599	889//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41342 82010	10161	20146	40156 52013	79598	889//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41558 72311	10172	20166	40151 50010	79546	879// 930//	
ERDING	462 869	41556 82609	10161	20142	40154 51011	72998	889//	
MUEHLDORF	401 875							
PASSAU	409 893	42562 81702	10184	20161	40138 52016		875// 923//	
BRENGARTEN	213 900	42965 62206	10204	20176	40158 52013		83031	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41880 33304	10123	20094	48525 52006	70144	83030	
KONSTANZ	443 929	42782 62402	10193	20145	40154 52009		8253/	
KEMPTEN	705 946							
HEMMINGEN	634 947	41570 82105	10163	20143	50166	76198	888//	
OBERSTDORF *	810 948							
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00 93604	10028	20028	47119 50001	76364		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41/68 82308	10140	20139	48514 51004	79599	889//	
GARNISCH-PARTENK.	719 963							
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00 92309	10094	20094	48522 51009	78098		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 7

Donnerstag, den 07. Juli 1983

Nummer 188

Radiosondenmessungen																																
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin						
YGG	0712					0712					0712					0712					0712					0712						
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff		
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff		
10																																
20	2699	-47		09	20						2702	-46		10	22		2701	-46		10	16	2702	-46		10	17	3200	-32		10	18	
30	2433	-50		09	17	2435	-49		09	19	2434	-49		10	17	2434	-50		08	16	2434	-51		09	21	2449	-47		10	14		
50	2102	-53		09	12	2104	-54		09	05	2102	-54		11	09	2104	-55		09	14	2103	-54		08	10	2113	-51		10	10		
70	1886	-53		24	03	1889	-55		10	03	1887	-56		09	04	1890	-56		12	04	1887	-57		08	02	1895	-53		08	05		
100	1657	-54		30	07	1661	-57		25	08	1660	-54		21	06	1662	-55		13	05	1662	-56		22	01	1665	-54	-68	34	05		
150	1396	-54		18	07	1400	-55		19	10	1397	-51		19	09	1400	-51		20	11	1401	-50		22	08	1403	-52	-65	28	04		
200	1212	-55		18	23	1216	-57	-65	20	29	1210	-56	-58	19	25	1214	-56	-62	17	22	1215	-56	-61	15	20	1219	-57	-66	19	07		
250	1069	-52	-59	18	16	1073	-51	-60	20	22	1068	-51	-54	18	48	1071	-49	-54	15	35	1072	-51	-56	14	24	1075	-50	-60	20	09		
300	0948	-41	-49	18	12	0951	-40	-52	18	15	0947	-41	-44	18	36	0949	-39	-46	14	32	0951	-40	-46	14	17	0953	-40	-50	21	10		
400	0746	-25	-34	16	12	0748	-24	-39	18	09	0744	-25	-27	18	17	0745	-24	-30	15	24	0747	-24	-31	14	24	0750	-24	-31	19	10		
500	0580	-13	-18	16	11	0580	-13	-23	17	11	0578	-13	-16	15	14	0577	-11	-15	15	15	0580	-12	-17	14	14	0583	-11	-22	16	09		
700	0315	2	1	13	02	0315	4	2	15	07	0314	3	1	18	13	0312	4	2	21	09	0314	4	2	14	08	0316	5	-16	15	07		
850	0155	15	8	12	12	0153	16	11	15	13	0154	13	12	18	04	0152	13	11	07	07	0152	15	9	27	11	0155	16	7	14	06		
1000	0015	21	17	07	12	0012	27	17	04	03	0014					0014					0013					0015	27	14	12	06		
Markante Punkte											010	-37		12	20																	
											015																					
											017						005	-34		13	20											
											022						010	-40		10	14											
											025						012			11	27											
											027	-49					015			12	09											
											029			09	20		019			10	18					005	-26		10	23		
											037	-49		10	10		026	-49								013	-40		10	12		
											045	-54					043	-54								020	-46		10	17		
											053			11	09		064	-56		10	06					026	-46					
											074			08	04		074	-55		17	02					030	-51		09	21		
											079	-56					092	-56								033	-50					
											083			02	04		100	-55		13	05					044	-54					
											090			26	01		125			15	05					060	-56					
											100	-54		21	06		142	-50		21	09					093	-57		09	02		
											110			19	10		156	-52								100	-56		22	01		
											166	-50		19	11		172	-51								109	-56					
											185	-51					213	-58	-62	15	25					121	-53					
											200	-56	-58	19	25		260			15	37					139	-52					
											227	-57	-59	18	41		324	-35	-43							152	-49		22	08		
											250	-51	-54	18	48		358	-30	-33							197	-56	-60	15	19		
											414	-23	-25				450	-17	-27							211	-59	-63	15	23		
											430			18	11		500	-11	-15	15	15					227	-56	-61	14	27		
											475	-15	-23	15	17		511	-12	-12							285	-44	-50				
											514	-12	-14				540			16	12					343	-31	-39	14	15		
											560			20	16		578	-5	-7							400	-24	-31	14	24		
											600			19	18		600			19	12					493	-12	-18				
											630	-2	-4				692	3	3							567	-7	-8				
											643	-3	-3				742			23	07					600			14	10		
											700	3	1	18	13		767	7	7							668	1	1				
											740	4	4				800			11	09					700	4	2	14	08		
											770			19	10		820	11	8							734	7	3				
											800			16	08		850	13	11	07	07					800			25	08		
											809	10	10				878			36	04					856	16	10				
											820			16	06		881			36	03					864			30	06		
											900			24	01		903	16	10							874	14	14	28	13		
										925	18	14	25	02		925	15	13	35	05					925	18	15	30	05			
										984	23	17				936	15	15							951	20	15					
										998	26	17	29	03		979	19	17	34	05					960	23	16	31	04			
Tropopause	220	-57	-63	18	21	215	-59	-66	20	31	227	-57	-59	18	41	213	-58	-62	15	25	211	-59	-63	15	23	195	-58	-67	19	07		
Max-wind																																
30/50	0331					0351					0332					0330					0331					0336						
50/100	0445					0443					0442					0442					0441					0448						
100/200	0445					0445					0450					0448					0447					044						
200/300	0632					0636					0632					0637					0635					0636						
500/1000	0565		</																													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 7

Donnerstag, den 07. Juli 1983

Nummer 188

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	0700	0700	0700	0700	0700		
mb	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10							
20							
30							
50	2106 -52 12 10	2108 -52 09 10	2107 -53 07 06	2107 -55 10 12	2107 -54 05 10		
70	1889 -53 06 02	1891 -55 22 03	1892 -55 20 02	1892 -55 10 05	1891 -55 15 04		
100	1660 -54 25 07	1664 -55 25 16	1664 -53 21 04	1665 -55 20 08	1665 -55 29 09		
150	1399 -54 18 11	1402 -52 27 11	1397 -49 18 15	1404 -51 19 09	1403 -52 22 05		
200	1215 -55 16 21	1216 -53 -59 21 27	1210 -53 -61 20 18	1217 -54 -58 21 17	1218 -57 -60 21 14		
250	1071 -50 -54 16 30	1071 -50 -55 17 23	1067 -53 -60 22 24	1074 -49 -52 21 32	1075 -50 -53 19 16		
300	0950 -41 -46 16 32	0950 -41 -49 17 23	0946 -42 -49 19 20	0951 -39 -42 21 35	0953 -40 -42 19 21		
400	0747 -25 -30 16 29	0747 -25 -34 17 23	0744 -25 -35 18 21	0747 -24 -34 19 18	0750 -23 -25 21 20		
500	0581 -13 -16 16 19	0580 -12 -19 18 15	0578 -13 -24 18 13	0580 -13 -21 16 13	0582 -12 -18 18 12		
700	0315 4 -13 15 09	0315 3 1 15 16	0314 3 -2 20 05	0314 4 3 17 06	0316 4 2 16 12		
850	0155 13 7 13 09	0154 15 10 15 20	0153 14 10 22 03	0153 16 11 14 04	0153 17 12 14 07		
1000	0016 18 12 09 10	0013 24 15 07 03	0013	0012	0013		
Markante Punkte			007 -36 08 18				
			009 -39 09 30				
			011 -39 10 26				
			018 07 19				
			022 -49 09 12				
			028 -48 09 18				
			048 09 08				
			055 36 04				
			059 -56 29 04				
			063 19 02				
			066 -55				
			085 -56 21 03				
			100 -53 21 04				
			112 -45				
			140 -50 18 16				
			165 -49				
			174 -52 19 10				
			190 -51				
			232 -57 -63 22 31				
			260 21 21				
			310 -40 -46				
			333 -36 -47 18 20				
			422 -21 -30				
			450 -18 -32 18 17				
			554 -7 -18 17 08				
			571 -8 -15				
			600 18 09				
			720 3 1 20 06				
			800 23 04				
			812 11 4				
			843 13 9				
			899 21 07				
			925 20 10 19 08				
			982 24 9				
			998 21 18 15 02				
Tropopause							
Maxwind							
30/50							
50/100							
100/200	0446	0333	0332	0330	0331		
200/500	0445	0444	0443	0442	0442		
500/1000	0634	0448	0454	0448	0447		
	0565	0636	0632	0637	0636		
		0567	0565	0568	0569		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	BERLIN	Berlin					
YYGG	0706	0706	0706	0706	0706	0706						
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF						
GIPFEL- PUNKT	KM											
30.9												
26.4	9 15	9 20	8 19	7 12	8 17							
23.7	9 18	9 15	9 13	9 12	12 19	8 20						
20.7	9 7	9 12	7 13	8 5	8 11	7 12						
18.3	35 3	5 5	12 3	7 5	8 5	6 5						
15.9	28 7	28 6	20 8	22 5	24 5	3 4						
13.5	18 16	20 15	19 19	19 11	18 10	22 5						
12.0	17 24	17 15	19 29	17 16	18 12	15 12						
10.5	17 16	22 11	19 23	17 27	16 19	16 14						
9.0	17 18	21 10	20 24	18 14	18 13	20 13						
7.2	17 19	20 9	19 24	18 13	16 16	17 11						
5.4	16 17	18 10	18 21	14 14	18 12	15 6						
4.2	16 13	16 11	17 12	14 17	17 11	15 4						
3.0	17 11	14 15	19 6	10 9	11 11	17 7						
2.1	16 7	14 16	19 6	8 6	9 8	14 9						
1.5	14 8	13 13	21 4	5 4	10 8	13 13						
0.9	12 10	12 8	22 8	30 9	31 10	11 15						
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff