

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 7

Freitag den 16. Juli 1982

1982

Nummer 197

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7mmw	8NCCC	9HH//	FF-FF
		XX			N	NDDD			R	12	HLMM		XX GG
HELGOLAND	4	015	11970	01716	10180	20156	40107	50007	60041	70196			18-24
LIST AUF SYLT	26	020	11675	51614	10191	20177	40101	50003	60051	70394	82502		31 45
LECK/HORDEFRISLAND	7	022	41959	21308	10172	20148	40118	55006		70296	80001		30 43
MUSUM	28	026	41758	71607	10167	20156	40118	54000		70298	85501		
MEIERWIK	27	033	41530	51508	10140	20169	40117	55002		71098	859//		
SCHLESWIG	43	035	11662	71704	10189	20159	40117	54004	69901	70198	875//		
HOMM	12	038	41956	41703	10173	20148	40123	50010		71098	80902		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTEHAU	31	046	41857	72304	10140	20156	40125	52002		71092	81504		
NORTHNEY	11	113											
BRERHAFEN	7	129	11980	01604	10149	20163	40121	51005	69911	70198			
CUXHAVEN	5	131	11959	02606	10174	20151	40114	50011	60031	70198			34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31770	72202	10190	20159	40130	51005		70292	81502	950//	
LUEBECK	8	156	11565	71707	10203	20168	40133	51013	69971	70298	878//		
EMDEN	8	203	32965	02216	10182	20153	40112	52008					
OLDENBURG	12	215	41959	01607	10176	20143	40124	52007		70298			
AMHORN	49	218	41958	02107	10173	20147	40131	51008		70291			
BRERHAFEN, FLUGH.	3	224	11965	01807	10165	20150	40126	53005	60011	70298			25
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	63	313	32970	01902	10146	20135	40136	52026					
OSNABUECK	95	317											
QUETTERSLON	72	320	32765	12310	10144	20133	40142	51010			81500		
RAD SALZFLEH	48	325											
HAMMOVER, FLUGH.	56	338	11460	52101	10196	20160	40141	52016	69921	72598	85800	919//	
BRUNNENSCHEIS	81	348	11562	52107	10180	20143	40141	52017	60021	72597	85800		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31975	73506	10219	20153	40139	50014		72911	87077		28
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31768	73503	10222	20153	40143	50022		72991	81932		31
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31970	73207	10227	20150	40137	50012		72992	82032		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	01904	10186	20141	40145	51012					26
HOCHOLT	21	406											
ESSEN	154	410	32984	02004	10168	20126	40146	51012					
KAHLER ASTEN	839	427	11981	02411	10136	20109	40503	50007	69901	70181			
RAD LIPPSPRINGE	151	430											
KASSEL	231	438	11958	20000	10190	20168	40145	50017	60011	70198	82030		
GOETTINGEN	175	444											
RAHMLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	32975	02105	10173	20139	40145	51006					
HOFFENICH	117	502	42975	02205	10171	20142	40157	52011					
MUEHRBURG	627	510	32980	02308	10150	20128	40156	52005					27
KOELN-MUNN, FLUGH.	91	513	32982	11405	10168	20137	40147	52007			81030		
KOELN	70	515											
MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32672	32402	10208	20137	40145	52016			83500		
RAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	421	544	11975	02407	10154	20121	40521	52009	60011	70290			
TRIER	265	609	32975	02106	10170	20134	40157	51011					
DEUSFLACH	440	615											
PFERDSFELD	396	626	41961	02602	10158	20117	40161	52010			70280		
KL.FFLDHERG/TS.	805	635											
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	32775	12001	10208	20137	40156	52019			81500		
CAHSTADT	108	639											
MUEHRBURG	288	655											
RAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
RAHMERG	239	675											
HOF	567	645	11670	21802	10160	20139	40157	51004	69911	71399	81101		
WEIDEN	438	688											
REHUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARHUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	01502	10172	20136	40167	52015					
NEUSTADT/WEIMSTR.	163	723											
KAHLSRUHE	112	727	32680	53001	10212	20160	40162	51016			85830	945//	
MANHEIM	96	729	32880	70000	10217	20147	40159	51021			875//	956//	
STUTTGART (STADT)	286	737	41756	50000	10206	20164	40159	52009			85500		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32758	61203	10174	20164	40164	52009			865//	950//	
DEHNINGEN	276	742	31960	00000	10181	20164	40153	50008			70291		
WEISSENHURG/RAY.	422	761	11968	02206	10187	20136	40155	51009	60081	70198			
MUEHRBURG	319	763	11762	10703	10191	20174	40159	50012	69911	70198	81500		
REGENSBURG	366	776	11768	42603	10174	20164	40168	51019	60071	72981	83571		23 42
OP. FALKENSTEIN	1307	791											
FRERBURG	269	803	32770	21602	10221	20131	40158	52013			82500		
FRUENDENSTADT	797	815											
KLIPPEHECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32968	01605	10173	20131	40169	51008					
ULM	522	838											
AUGSBURG	451	852	11970	21502	10169	20151	40168	54000	69947	70198	80001		
NEUBURG/DONAU	341	853											
LANDSBERG/LECH	623	857											
FUERSTENFELDHRUCK	519	858	41970	20202	10160	20141	40182	55001			70192	80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	865	11780	52403	10183	20143	40167	53015	69981	70198	82537		25
ERDING	462	869	42962	72503	10168	20127	40175	51012			87037		
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	11668	83005	10193	20160	40165	52024	60041	79522	889//		
BREMENHAGEN	213	900											
FELDHERRS/SCHW.	1486	908	32580	62905	10140	20108	48537	52009			81537		
KONSTANZ	443	929	32968	52301	10200	20166	40156	51007			81031		
KEMPTEN	705	945											
MEMMINGEN	634	947											
OVERSTADT	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11984	23404	10047	20025	47155	52009	60071	70194	80002		27 38
HOHENPEISSENBERG	977	952	11983	11811	10160	20124	48535	54000	60121	70198	81030		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HÖHE m	III m	IIHV m	NOFF m	ISTTT m	2STTT m	4PPPP m	5APPP m	7AHHH m	8NCCC m	9HH// m	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42970	01922	10172	20148	40122	53015					22 29
LIST AUF SYLT	26 020	42463	32123	10182	20163	40108	52007		81801			23 30
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42765	11909	10168	20141	40127	52009		81500			
MUSUM	28 026	41456	31808	10161	20149	40127	52009		71031	83800		
MEIERWIK	27 033	42650	41713	10174	20150	40124	52007			82501		
SCHLESWIG	43 035	41657	22208	10180	20150	40128	53010		71021	82500		
HOHN	12 038	41657	22209	10170	20137	40128	52005		71021	82500		
KIEL-KROHNSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	41857	52205	10180	20150	40137	52012		71022	84502		
NORDENEY	11 113											27
BREMENHAVEN	7 129	42575	11908	10168	20153	40136	52015		81500			
CUXHAVEN	5 131	42954	02006	10166	20145	40129	53015					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42962	12307	10178	20146	40141	52011		81030			
LÜBECK	8 156	42665	22007	10199	20157	40140	52008		82500			
EMDEN	8 203	42965	02014	10174	20148	40128	52016					
OLDENBURG	12 215	42958	02106	10159	20132	40141	52017					
AHLHORN	49 218	42958	12107	10158	20138	40144	51012		80001			
BREMEN, FLUGH.	3 224	41957	12005	10146	20136	40139	52013		71000	81030		
SOLTAU	77 235											
LÜBECK	17 253											
LINGEN	21 305											
MÜNSTER	63 313	42970	01903	10173	20147	40139	53003		80001			
OSNABRUECK	95 317											
GUETEPSLOH	72 320	42961	02202	10155	20130	40154	51011					
RAD SALZFLIEH	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42760	22306	10180	20147	40149	50007		81530			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42959	02206	10163	20145	40142	55000					
REHLIN-DAHEM	51 381	42662	31901	10194	20156	40158	53018		81530			
REHLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42964	60000	10210	20146	40153	53010		83032			
REHLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41963	31402	10210	20157	40155	51018		70161	82072		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42980	01807	10184	20142	40152	51007					
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	154 410	42982	01804	10161	20129	40152	52005					
KAHLER ASTEN *	439 427	42981	12310	10123	20113	48505	53005		81040			
RAD LIPPSPRINGE	151 430											
KASSEL	231 438	42960	12402	10163	20142	40158	52010		81030			
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	42975	02107	10170	20127	40149	51004					
NOERVENICH	117 502	42970	01804	10156	20138	40161	52003					
MUERBURG	627 510	42970	11407	10140	20125	40163	52004		80001			
KOELN-HUNN, FLUGH.	91 513	42980	11507	10157	20138	40152	52005		81030			
KORLENZ	70 515											
MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	42972	00000	10175	20126	40155	52010					
RAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	42975	02404	10140	20106	48521	51004					
TRIER	265 609	42980	02305	10150	20128	40167	51007					
DEUSELHACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42961	12804	10143	20120	40172	52007		80001			
KL.FELDHERRG/TS. *	805 635											
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42970	22805	10186	20141	40165	52008		82030			
DAHMSTADT	108 639											
MUEHZAUN	268 655											
RAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
RAMBERG	239 675											
HOF	567 685	42968	11405	10157	20135	40171	53013		81040			
WEIDEN	438 688											
BERG	363 704											
THOLEY	346 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42965	00000	10166	20131	40170	51003					
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723											
KARLSRUHE	112 727	42670	32102	10186	20155	40170	51008		81841			
MANNHEIM	96 729	42880	20000	10184	20150	40167	52007		82500			
STUTTGART (STADT)	286 737	41656	30000	10201	20159	40169	52008		71311	83300		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41658	43301	10171	20160	40172	53007		71711	84300		
OEHRINGEN	276 742	42558	20000	10172	20151	40164	52009		82200			
WISSENBURG/RAY.	422 761	42765	20902	10156	20133	40166	50005		82900			
MUEHNRERG	319 763	42765	40705	10171	20163	40168	51007		84801			
REGENSBURG	366 776	42962	01803	10172	20160	40177	53008					
GR. FALKENSTEIN *	1307 791	41466	83205	10135	20082	48538	52005		76122	878//		
FREIBURG	269 803	42767	70000	10201	20136	40166	52005		875//			
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENBECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	41562	62604	10163	20134	40177	53004		79198	84333		
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	41965	10000	10152	20145	40175	53003		71100	81041		
NEUBURG/DONAU	381 853	41915	13003	10141	20122	40185	54000		74000	80001		
LANDSBERG/LECH	623 857	42959	31504	10140	20124	40181	55001			81031		
FUEHSTENFELDRUECK	519 858	43962	11204	10151	20130	40184	54000			80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42980	11803	10145	20133	40179	53003			81030		
ERDING	462 869	42960	10000	10143	20120	40185	54000			81030		
MUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 893	41765	82804	10176	20170	40173	51004		72996	885//		
REMMERTEN	213 900	42670	50000	10178	20143	40175	52013			85500		
FELDERBERG/SCHW. *	1446 908	42580	32404	10137	20115	48534	50003			81500		
KONSTANZ	443 929	42766	13501	10187	20145	40160	50001			81900		
KEMPTEN	705 946											
HEMMINGEN	634 947	42662	62704	10154	20123	40191	54000			84501		
OPERSTUOOF *	410 948											
SPITZTZE *	2960 961	42986	23003	10049	20000	47155	54000			80002		
HOHNPEISSENBERG *	977 962	42983	11804	10174	20102	48538	54000			81031		
GARMISCH-PARTENK.	714 963											
WENDELSTEIN *	1432 980	42689	11303	10133	20033	48544	54000			81031		

JAHRESKALE 7

FREITAG DEN 16. JULI 1982

NUMMER 197

06 UHR GMT

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NOOFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7XXXX	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS
	RK			N	NOOO			R	12	HLMM		XX GG	NNNN	NMMN	NGG		R	
HELGOLAND	4 015	11930	02016	10170	20151	40128	52006	60042	71000			22 24	20166	20192	31016		70052	94052
LIST AUF SYLT	26 020	11457	72118	10172	20157	40123	52015	60052	71011	876//	913//	23 30	20170	20195	31016		70052	94044
LECK/HOOBRIESLAND	7 022	43//	////										20110		30015		70062	94067
HUSUM	28 026	43//	////										20155	20208	31014		70022	94063
HEIDERHOF	27 033	43//	////										20163		30016		70052	
SCHLESWIG	43 035	11957	02107	10178	20149	40142	52014	69902	71011				20165	20216	31016		79992	94081
HOHN	12 038	43//	////										20158		30015		79972	94094
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32958	02103	10178	20153	40147	52016						20167	20220	30016		70112	94087
KIEL-HOLTENAU	31 046	43//	////										20172		31016		70112	94080
MORDENEY	11 113	31457	42113	10177	20156	40126	51006		71011	84100	910//	28	20167	20213	31017		70022	94086
NEEMERHAVEN	7 129	12960	01807	10174	20151	40153	52017	69912					20163	20225	30015		70022	94049
CUXHAVEN	5 131	11457	52004	10168	20150	40145	52016	60032	71000	851//			20161	20210	31014		70072	94058
HANNOVER, FLUGH.	16 147	32560	12306	10185	20144	40156	52015			81100			20168	20240	31015		70022	94071
LUEBECK	8 156	12970	02307	10182	20152	40155	52015	69972					20178	20232	30016		70162	94083
EMDEN	8 203	32557	52116	10171	20148	40134	52006			85501		27	20166	20226	30016		70042	94090
OLDENBURG	12 215	43//	////										20160		31015		70122	94048
AHLHORN	49 218	43//	////										20152	20207	31015		70182	94059
REMEN, FLUGH.	3 224	12560	22106	10170	20151	40154	52015	60012		82500			20142	20207	31013		70032	94059
SOLTAU	77 235	32960	02605	10182	20144	40161	52014						20147	20242	30013		79932	94094
LUECHOW	17 253	11957	02603	10183	20164	40161	52012	60032	7100//				20159	20239	30015		70032	94097
LINGEN	21 305	32562	32007	10183	20148	40151	51010			83800			20162	20230	30016		70022	94089
MUENSTER	63 313	32558	71803	10166	20152	40154	52013			875//			20159	20235	31014		70032	94088
OSNABRUECK	95 317	12565	61905	10180	20147	40158	52009	60022		86500			20156	20216	31012		70032	94083
GUTENSLAH	72 320	32962	11603	10179	20139	40163	52010			81030								
RAU SALZFUEN	98 325	32970	02103	10177	20146	40157	52009						20158	20213	30013		79932	94098
HANNOVER, FLUGH.	56 338	12965	02404	10187	20149	40163	52014	69922					20169	20236	31014		70022	94077
RAUENSCHLAG	81 348	12960	02405	10184	20158	40163	52022	60022					20163	20233	31014		70032	94090
BERLIN-DAHLEM	51 381	32662	22202	10203	20158	40165	52007			81530			20183	20264	30016		94135	
BERLIN-TEGEL-FLUGH.	37 382	32957	12404	10218	20164	40163	52010			81080			20200	20275	30017			
BERLIN-TEMP.-FLUGH.	50 384	11965	19904	10214	20153	40162	52007	69902	70261	81082			20203	20271	30016		79902	94137
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32665	82207	10191	20143	40165	52013			885//	935//		20176	20237	30017		79962	94084
BOCHOLT	21 406	11950	72106	10170	20151	40155	52013	69912	710//	8703//			20149	20214	31014		70022	94085
ESSEN	154 410	32662	72105	10174	20141	40164	52012			875//			20161	20219	31014		70022	94069
KAHLER ASTEN	839 427	12962	12411	10134	20112	40154	51008	69902		81040			20120	20192	30010		70022	94118
RAD LIPPSPRINGE	151 430	12968	01603	10176	20152	40168	53008	69962					20135	20204	31014		70012	94088
KASSEL	231 438	12965	01801	10161	20140	40168	52010	60012					20151	20243	31014		70012	94088
GOTTINGEN	175 444	13970	00000	10168	20158	40168	52016	60032					20166	20219	31015		70202	94073
RAUNSLAGE	607 452	33965	02302	10160	20144	40167	52010						20125	20211	31008		70092	94091
AACHEN	202 501	32560	72204	10173	20139	40166	52017			878//			20169	20212	31015		70022	94080
MOERVENICH	117 502	43//	////										20152		30013		70122	94071
MUEHRING	627 510	32970	12108	10143	20128	40168	51005			81030			20135	20188	31012		79982	94088
KOELN-MON. FLUGH.	91 513	32580	51803	10179	20152	40156	52014			838//			20143	20232	31012		70012	94083
KOELN	70 515	32972	02002	10187	20140	40172	51011						20176	20251	30//		94117	
MARIEBERG	547 526	32970	01904	10156	20143	40163	52007						20139	20208	30010		94107	
GIESSEN	186 532	32968	00501	10181	20139	40165	51008						20162	20238	30013		70012	94102
RAD HEFSEFELD	212 542	12960	02101	10184	20144	40171	52008	69902					20154	20236	30014		79942	94091
WASSERKUPPE	921 544	12975	02206	10148	20118	40525	52003	60012					20126	20193	31010		70012	94090
TRIER	265 609	32968	02402	10156	20126	40172	50007						20144	20218	30014		79912	94094
DEUSELBACH	480 615	32975	01807	10169	20136	40167	52006						20146	20204	31012		79902	94113
PFEHRSFELD	396 626	43//	////										20140		30011		79902	
KL.FELDHERRG./TS.	405 635	32965	02804	10150	20130	40526	53007						20135	20202	31008		94122	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	32975	02605	10195	20145	40173	51008						20180	20240	30016		70022	94120
DARMSTADT	108 639	32570	12302	10192	20164	40168	52009			81230			20186	20252	31016		70022	94122
MUEZBURG	268 655	11556	10000	10176	20153	40173	50005	69902	71041	81200			20159	20222	30015		79902	94092
RAD KISSINGEN	262 658	31512	10301	10154	20145	40175	52008		71041	81100			20143	20218	30013		79912	94087
COBURG	337 671	11545	10000	10155	20145	40180	51006	69912	710//	81100			20144	20220	31014		70042	94096
HANNOVER	239 675	31202	10000	10162	20162	40178	51004		74241	886//			20154	20224	31014		70032	94086
HAARFELD	567 685	12958	11201	10173	20145	40174	53006	69912		80001			20138	20211	30011		79912	94104
WEIDEN	438 688	32970	11802	10194	20141	40172	52005			81031			20160	20232	30012		94089	
REHUS	363 704	32968	02002	10160	20144	40177	52008						20144	20204	31013		79922	94098
THOLEY	396 706	32962	02201	10161	20143	40174	52006						20151	20201	30012		79902	94092
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32770	10000	10173	20135	40177	52006			81501			20157	20213	30011		94126	
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723	33661	60000	10188	20150	40173	51007			83870			20178	20248	30017		79912	94109
KARLSRUHE	112 727	32664	22302	10197	20156	40175	51005			81831			20182	20242	30015		79902	94111
MANNHEIM	96 729	32665	31101	10198	20162	40174	50007			83800			20166	20243	30013		79902	94115
STUTTGART (STADT)	286 737	31757	30000	10207	20147	40169	52001		70511	83800			20192	20234	30//		79912	94085
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31657	20000	10190	20164	40174	52005		71091	82100			20161	20215	31015		70032	
DEHRINGEN	276 742	32560	10000	10179	20157	40170	50007			81100			20165	20230	30014		79902	94099
WEISSENHOF/RAY.	422 761	12762	30405	10171	20145	40177	53012	60082		81481			20144	20217	31013		70082	94088
MUEHRING	319 763	32960	30000	10184	20167	40173	52005			83040			20164	20232	30016		79912	94089
REGENSBURG	366 776	12959	10000	10180	20160	40179	52004	60072		81030			20163	20242	31015		70072	94095
GR. FALKENSTEIN	1307 791	11586	33206	10157	20059	40548	52009	60012	71496	82380			20132	20181	31012		70012	94097
FREIBURG	269 803	32768	11901	10199	20145	40169	55001			81100			20194	20248	30016		70012	94090
FREUDENSTADT	747 815	32970	10000	10158														

04 UHR GMT

05-09

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	ISTT	2STT	4PPP	5APP	7WWW	8NCC	9HH//	FF-FF
			HA		HA	NDFF			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	41435	71918	10177	20155	40148	52020	71011	878//		27
LIST AUF SYLT	26	020	41350	42119	10180	20162	40142	52019	71022	888//	908//	28
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
MUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42458	82108	10191	20147	40158	53016	878//			
HOLM	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42459	82004	10204	20157	40159	52012	86200			
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDEPNEY	11	113	42460	52411	10190	20146	40151	52024	85200	918//		29
BREMENHAUPT	7	129	42564	52110	10208	20156	40166	52013	85800			
CUXHAVEN	5	131	42462	22215	10198	20149	40156	52011	82100			26
HAMBURG-FLUGH.	16	147	42565	52511	10215	20152	40169	52013	85100			
LUEBECK	8	156	42475	22310	10232	20141	40165	52011	82200			
EMDEN	8	203	41450	72214	10190	20150	40153	52019	70582	878//		25
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN-FLUGH.	3	224	42562	42313	10201	20152	40164	52010	84200			
SOLTAU	77	235	42565	22407	10217	20144	40170	52010	82200			
LUECHOW	17	253	42565	22602	10226	20145	40177	52016	82100			
LINGEN	21	305	42560	82208	10192	20124	40170	52019	888//			
MUNSTER	63	313	42558	82409	10191	20148	40166	52013	888//			
OSNABRUECK	95	317	42570	72407	10195	20149	40171	52014	878//			
GUETERSLOH	72	320	42570	52308	10218	20140	40173	52011	851//			
RAD SALZHUFLER	98	325	42572	42405	10223	20156	40166	52010	84100			
HANNOVER-FLUGH.	56	338	42680	12205	10225	20134	40172	51010	81100			
BRAUNSCHWEIG	81	348	42465	22504	10218	20149	40174	52012	82100			
REHLIN-DAHLEM	51	381	42965	02806	10263	20162	40172	51009				
PEPLIN-TEGEL-FLUGH.	37	382	42969	13005	10260	20160	40169	52007	81081			
REHLIN-TEMP.-FLUGH.	50	384	42968	02805	10270	20160	40169	52008				
DUESSELDORF-FLUGH.	45	400	42560	72606	10190	20147	40181	52016	878//			
ROCHOLT	21	406	41545	72508	10189	20139	40174	52019	70522	878//		
ESSEN	154	410	42559	62407	10196	20150	40177	52014	868//			
KAHLER ASTEN *	439	427	42484	52309	10181	20110	40534	52009	85200			
HAD LIPPSPRINGE	151	430	42570	22705	10217	20147	40174	52011	82100			
KASSEL	231	438	42670	12106	10220	20140	40169	52006	81100			
GOTTINGEN	175	444	42681	32406	10220	20144	40117	52009	83100			
BRAUNLAGE	607	452	42580	12405	10195	20139	40169	52012	81200			
AACHEN	202	501	42558	73004	10188	20156	40179	52014	871//			
NOERVENICH	117	502										
MUEHRING	627	510	42468	32108	10184	20133	40173	52015	83200			
KOELN-HÖHN. FLUGH.	91	513	42580	43104	10209	20145	40177	52012	84200			
KOHLFENZ	70	515	42580	11506	10240	20140	40175	53006	81800			
HAFFENBERG	547	526	42475	32306	10192	20131	40168	52002	83130			
GIessen	186	532	42576	32304	10231	20140	40168	52006	83800			
HAD HEESFELD	212	542	42670	12404	10232	20136	40171	53006	81100			
WASSERKUPPE *	421	544	42572	62308	10180	20123	40534	52012	86200			
TRIER	265	609	42675	32207	10223	20123	40174	51008	83200			
DEUSELHACH	440	615	42580	32308	10207	20136	40169	52011	83200			
PFERDSFELD	346	626										
KL.FELDHURG/TS. *	805	635	42564	12305	10189	20117	40547	52009	81100			
FRANKFURT-FLUGH.	111	637	42580	12506	10235	20141	40180	52009	81100			
DARMSTADT	108	639	42575	12205	10246	20136	40177	52001	81200			
WIERTBURG	268	655	42662	13601	10235	20118	40174	53008	81200			
HAD KISSINGEN	262	658	42670	10201	10228	20147	40172	51005	81100			
CORRIG	337	671	42559	12103	10225	20162	40173	53005	81200			
RAMMERS	239	675	41562	30800	10221	20161	40179	51007	70341	83200		
HOF	567	685	42652	19402	10236	20150	40166	52007	81200			
WEIDEN	438	688	42772	12403	10242	20142	40170	51005	81131			
PERUS	363	704	42575	22306	10208	20151	40178	52008	82200			
THOLEY	346	706	42568	12407	10200	20151	40173	52005	81100			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42575	12207	10210	20128	40178	52007	81100			
NEUSTADT/WEINSTR.	163	723	42680	31403	10245	20148	40176	52007	81130			
KAHLRUHE	112	727	42673	53102	10243	20135	40182	52009	84831			
MANHEIM	96	729	42665	31803	10248	20138	40178	52007	83200			
STUTTGART (STADT)	236	737	42765	63604	10231	20134	40176	52009	83182			
STUTTGART, FLUGH.	346	739	42658	30603	10230	20165	40177	52009	81530			
DEHRINGEN	276	742	42662	23091	10237	20147	40173	52009	82200			
WEISSENHURG/RAY.	422	761	42668	12802	10242	20164	40165	54000	81100			
MUERNBERG	319	763	42962	09901	10238	20164	40174	52009				
REGENSBURG	366	776	42962	51603	10240	20169	40175	51005	85030			
GR. FALKENSTEIN *	1307	791	42580	12102	10184	20092	40561	52011	81200			
FREIRING	269	803	42975	13303	10244	20147	40169	50005	81030			
FREUDENSTADT *	797	815	42568	10404	10204	20152	40546	52008	81100			
KLIPPENBECK *	973	818	42580	42602	10204	20151	40543	51012	81283			
STOETTEN	734	836	42460	22603	10204	20161	40175	52010	82200			
ULM	522	838	42968	09902	10233	20163	40170	53009				
AUGSBURG	461	852	42960	11402	10230	20169	40166	57003	81089			
NEUBURG/DONAU	341	853										
LANDSBERG/LECH	623	857										
FUERSTENFELDRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42984	11203	10256	20138	40160	58003	81030			
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	42970	01205	10250	20149	40172	52004				
PASSAU	409	893	42966	11001	10232	20177	40179	52005	80001			
BREMENHAGEN	213	900										
FELDERG/SCHW. *	1446	908	42280	12008	10154	20118	40541	52010	81100			
KONSTANZ	443	929	42968	22703	10235	20169	40166	52004	82080			
KEMPTEN	705	946	42981	01401	10245	20139	40154	58003				
HEMMINGEN	634	947										
OREPSTOORF *	810	948	42675	10000	10228	20138	40551	54000	81100			
ZUGSPITZE *	2960	961	42288	12603	10962	21005	47169	52006	81100			
HOMERPEISSENBERG *	977	962	42975	01103	10212	20147	40551	51001				
GAHMISCH-PARTENK.	719	963	42780	12701	10223	20154	40171	58001	81500			
WENDELSTEIN *	1832	980	42489	11604	10156	20070	40555	52008	81100			

STATION	12 UHR GMT										06-12 FF-FF XX GG
	HÖHE III RX	IIHV N	NDFF N	ISTT N	STTT N	4PPP N	SAPP N	6HRT R	7WWW 12	8NCC HLMM	
HELGOLAND	4 015	32984	12416	10182	20132	40173	52025			80002	
LIST AUF SYLT	26 020	11465	72320	10182	20140	40160	52018	69901	70262	87877	28
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										28
MUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	11558	72510	10206	20150	40172	52015	69901	70282	87877	
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32565	62403	10225	20151	40169	52010			86200	
KIEL-HOLTEHAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	32475	32512	10200	20100	40173	51022			82101	
BREMENHAFEN	7 129	32558	62110	10222	20161	40176	51010			85831	
CUXHAVEN	5 131	32462	62408	10206	20147	40173	52017			86800	26
HANNOVER, FLUGH.	16 147	32565	52509	10236	20153	40178	53009			85800	
LUFPECK	8 156	32570	62109	10245	20140	40176	52010			86200	
EMDEN	8 203	11575	12412	10204	20114	40173	52020	69901	70281	81100	25
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	32561	62211	10227	20154	40176	52012			86800	
SOLTAU	77 235	11565	72805	10220	20163	40178	52008	69901	72511	87877	
LUECHOW	17 253	32668	31996	10261	20149	40179	50002			83200	
LINGEN	21 305	32560	62610	10213	20112	40180	52011			81202	
MUNSTER	63 313	32558	42711	10216	20139	40170	51005			84200	
OSNABRUECK	95 317	32570	32409	10216	20132	40180	52009			83200	
GUETERSLOH	72 320	11664	42612	10242	20137	40179	50006	69901	70381	84800	
RAD SALZUFLEN	98 325	32570	63006	10229	20159	40172	52007			86377	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32675	62608	10240	20151	40180	52008			86830	
BRUNSWIG	81 348	32675	41904	10250	20148	40176	50003			84200	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32765	32302	10280	20152	40176	51004			83200	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32778	33006	10286	20141	40174	52005			82230	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32768	22706	10287	20126	40174	51005			82200	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32560	42608	10217	20147	40182	50001			84800	
HOCHOLT	21 406	31650	42607	10214	20131	40181	52007	70522		84200	
ESSEN	154 410	32558	32407	10220	20156	40177	51003			83200	
KAHLER ASTEN *	839 427	32586	52308	10201	20119	40544	52008			85200	
RAD LIPPSPRINGE	151 430	11567	63006	10223	20156	40179	51005	69901	72511	86877	
KASSEL	231 438	32781	42108	10260	20122	40166	50000			84200	
GOETTINGEN	175 444	32681	32704	10262	20135	40169	50002			83200	
BRUNNEN	607 452	32682	32506	10223	20120	40169	51009			83200	
AACHEN	202 501	32660	43107	10214	20158	40179	51001			83201	
NOERVENICH	117 502										
WUEHRING	627 510	32575	72405	10196	20126	40171	51001			87277	
KOELN-MUNN, FLUGH.	91 513	32568	69902	10234	20147	40177	50001			85801	
KOELN	70 515	32683	32506	10270	20115	40170	58004			83200	
MAHLENBERG	547 526	32480	22206	10224	20132	40158	58003			82100	
GIFFEN	186 532	32580	73404	10255	20149	40161	57004			87877	
RAD MERSFELD	212 542	32775	32109	10280	20105	40164	56003			83200	
WASSEKUPPE *	921 544	32575	22510	10206	20128	40553	52005			82200	
TRIER	265 609	32680	52608	10242	20123	40171	55000			85200	
DEUSELHACH	480 615	32682	32107	10233	20127	40165	51001			83200	
PFERDSFELD	396 626										
KL. FLEHBERG/TS. *	805 635	32575	12410	10213	20103	40554	50001			81200	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	32781	32408	10274	20139	40172	57006			83200	
DARMSTADT	108 639	32780	22305	10252	20127	40167	57008			82200	
WUEHRING	268 655	32665	31607	10265	20128	40171	50000			83200	
RAD KISSINGEN	262 658	11775	42704	10265	20136	40167	58001	69931	72511	84800	
CORRIG	337 671	32765	62203	10258	20127	40173	51001			86200	
HAMBURG	239 675	31670	49901	10276	20139	40171	58001	70241		84800	
HOF	567 685	32775	32207	10273	20132	40154	58004			83200	
WEIDEN	438 688	32775	12305	10290	20119	40159	58003			81200	
REHUS	363 704	32681	42307	10236	20130	40173	54000			84201	
THOLEY	396 706	32681	22507	10228	20121	40168	54000			82200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32680	32707	10238	20128	40172	58002			83101	
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723	32781	12207	10280	20122	40164	58011			81130	
KARLSRUHE	112 727	32780	12104	10277	20138	40174	58005			81841	
MANNHEIM	96 729	32670	22106	10279	20129	40171	58005			82200	
STUTTGART (STADT)	286 737	32965	60703	10263	20149	40169	58005			84032	
STUTTGART, FLUGH.	376 738	32665	40303	10256	20163	40167	58005			81330	
DEHRINGEN	276 742	32662	22401	10269	20153	40164	58005			81231	
WEISSENHOF/RAY.	422 761	32770	12305	10296	20129	40152	58003			81800	
WERNBERG	319 763	32765	22506	10281	20142	40163	58007			82100	
REGENSBURG	366 776	32775	11606	10241	20151	40164	58005			81281	
GR. FALKENSTEIN *	1307 791	31681	32309	10219	20079	40565	51001	71700		83900	
FREIBURG	269 803	32875	13306	10271	20148	40160	58005			81801	
FREUDENSTADT *	797 815	32569	50303	10229	20153	40552	55001			85230	
KLIPPENBECK *	973 818	32675	42503	10248	20141	40550	56002			83963	
STOETTEN	734 836	32562	21403	10243	20147	40162	58001			82980	
ULM	522 838	11670	51003	10252	20158	40159	56007	69921	72980	85330	
AUGSBURG	461 852	32670	21707	10294	20138	40151	57003			82903	
NEUBURG/DONAU	341 853										
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDARUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32784	11108	10284	20128	40152	58001			81903	
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	32775	11204	10246	20150	40160	58005			81100	
PASSAU	409 893	32766	11504	10277	20151	40168	58004			81200	
REMMERTEN	213 900										
FELDRUP/SCHW. *	1416 908	32480	32304	10188	20135	40546	52004			83200	
KONSTANZ	443 929	32668	40203	10282	20150	40152	57005			81280	
KEMPTEN	705 946	32682	10104	10284	20123	40139	57004			81200	
HEMMINGEN	634 947										
ORENSTOORF *	810 948	32684	33602	10284	20095	40558	57009			83200	
ZUGSPITZE *	2960 961	32784	32102	10097	20022	47180	52007			83200	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32682	20703	10243	20123	40558	51001			82200	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32884	21501	10297	20112	40138	57011			82200	
WENDELSTEIN *	1832 980	32489	11606	10186	20086	40557	51004			81200	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

JAHRGANG 7

FREITAG DEN 16. JULI 1982

NUMMER 197

18 UHR GMT

EINBLINDENTEMP.
13 UHR GMT V.T.

STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	9HH//	FF-GG	1STTT	4ESSS	7SSST	5 - 10	- 20 - 50
	RA			N	NOOD			R	12	HLMH		XX GG	NXXX		R		
HELGOLAND	4 015	32984	12411	10176	20111	40187	52004				80002						
LIST AUF SYLT	26 020	12675	12615	10168	20106	40181	52006	69902			81500						
LECK/NORDFRIESLAND	7 022																
MUSUM	28 026																
MEIERWIK	27 033																
SCHLESWIG	43 035	12681	12608	10185	20101	40186	51007	69902			81500						
HOHN	12 038																
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32566	53204	10193	20109	40183	52008				83402						
KIEL-HOLTENAU	31 046																
NORDERNEY	11 113	32575	13211	10172	20115	40193	52004				81100						
BREMENHAVEN	7 129	32682	23407	10190	20125	40189	51004				82500						
CUXHAVEN	5 131	32975	23210	10180	20118	40193	51006				80001						
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32962	03306	10204	20140	40186	53007										
LUEBECK	8 156	32560	73007	10230	20135	40178	53001				878//						
EMDEN	8 203	32680	23305	10195	20125	40184	52004				82500						
OLDENBURG	12 215																
AHLHORN	49 218																
BREMEN, FLUGH.	3 224	32961	13307	10211	20130	40180	52004				81030						
SOLTAU	77 235	11960	13304	10225	20139	40177	56001	69902	70181		81040						
LUECHOW	17 253	32763	53305	10240	20153	40177	52005				82530						
LINGEN	21 305																
MUENSTER	63 313	31656	73305	10216	20133	40171	53001		70511	878//							
OSNABRUECK	95 317	32660	73205	10221	20127	40179	55000			878//							
GIETERSLOH	72 320	12665	73005	10227	20128	40177	54000	69902		878//							
RAD SALZUFLEN	98 325	32570	73303	10237	20154	40168	58002			878//							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11760	73304	10235	20159	40179	55000	69902	70381	8583//							
BRAUNSCHWEIG	81 348	32765	53506	10233	20154	40171	54000			82530							
BERLIN-DAHLEM	51 381	32765	62802	10270	20178	40167	54000			84303							
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32770	43205	10284	20142	40167	55000			82320							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32768	62402	10289	20130	40165	57001			82831							
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32670	43103	10221	20126	40182	53001			82830							
ROCHOLT	21 406																
ESSEN	154 410	32666	63004	10217	20117	40177	54000			865//							
KAHLER ASTEN	839 427	32577	53408	10181	20132	48536	57002			84831							
RAD LIPPSPRINGE	151 430	12563	73605	10221	20154	40174	56001	69902		879//							
KASSEL	231 438	32680	53507	10234	20151	40161	58002			83831							
GOETTINGEN	175 444																
BRAUNLAGE	607 452																
AACHEN	202 501	32662	33203	10203	20124	40184	53002			83300							
NOERVENICH	117 502																
NUERNBERG	527 510	32560	33406	10184	20150	40174	56001			83200							
KOELN-MUNN, FLUGH.	91 513	32565	43108	10223	20132	40178	53002			84801							
KORLENZ	70 515																
MARIBURG	547 526	32580	23105	10216	20139	40155	58002			81240							
GIESSEN	186 532	32670	13109	10270	20126	40148	57006			81101							
RAD HEESFELD	212 542																
WASSERKUPPE	921 544	32570	32204	10212	20134	48547	57004			82201							
PIER	265 609	32775	32707	10233	20137	40167	54000			82241							
DEUSELHACH	480 615																
PFERSFELD	396 626																
KL.FELDERG/TS.	805 635	32980	13406	10216	20118	48548	58004			80001							
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	32880	22809	10266	20113	40153	57006			81101							
DAHMSTADT	108 639																
KUERZBURG	266 655	32568	33605	10278	20125	40143	57012			82301							
RAD KISSINGEN	262 658							69932									
CORBURG	337 671																
RAMBERG	239 675	31672	60813	10270	20139	40156	53003		71711	86900							
HOF	567 685	11765	70811	10221	20134	40155	56003	60022	71798	85902							
WEIDEN	438 688	11670	60908	10238	20146	40148	56003	69902	71782	85902							
BERUS	363 704																
THOLEY	396 706																
SAARRUECKEN, FLUGH.	322 708	32780	13407	10250	20119	40158	56002			81401							
NEUSTADT/EINSTR.	163 723																
KARLSRUHE	112 727	32774	43004	10288	20147	40151	57008			81102							
MANNHEIM	96 729	32775	23006	10292	20128	40148	57008			82100							
STUTTGART (STADT)	286 737	11965	89903	10270	20163	40144	58015	60032	70398	81032							
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11665	70101	10248	20180	40148	57009	60432	70398	81263							
OEHRINGEN	276 742	32664	13204	10276	20151	40138	56011			81102							
WEISSENHURG/RAY.	422 761	32770	52801	10280	20161	40130	58009			82203							
NUERNBERG	319 763	11675	60303	10204	20183	40156	53001	60012	72981	84931							
REGENSBURG	366 776	32980	51504	10282	20131	40142	57006			80002							
GR. FALKENSTEIN	1307 791	11580	21805	10193	20062	48551	57008	69932	70198	81201							
FREIRING	269 803	32772	73508	10273	20151	40144	55004			82202							
FREUDENSTADT	797 815	32671	53502	10219	20158	48539	58003			81201							
KLIPPENACK	973 818																
STOETTEN	734 836	11563	73003	10230	20171	40146	57011	69912	70198	81963							
ULM	522 838							69922									
AUGSBURG	441 852	11975	70305	10270	20150	40130	57014	60022	70298	82073							
NEUBURG/DONAU	381 853																
LANDSBERG/LECH	623 857																
FUERSTENFELDRUCK	519 858																
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32982	60808	10265	20130	40131	57012			80003							
ERDING	462 869																
MUEHLDORF	401 875																
PASSAU	409 893	32770	30805	10278	20139	40143	56010			81201							
BREMENHAGEN	213 900																
FELDERHUB/SCHW.	1486 908	32470	79903	10158	20128	48536	57006			8492//							
KONSTANZ	443 929	32770	83603	10264	20170	40135	55002			82963							
KEMPTEN	705 946	32670	73504	10265	20115	40127	55005			84902							
MEMMINGEN	634 947																
ORERSTADT	810 944																
ZUGSPITZE	2960 961	32784	71202	10080	20041	47170	56005			81972							
HOHENPEISENBERG	977 962	32683	70508	10239	20100	48536	56011			81903							
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32986	60801	10250	20112	40128	56008			83012							
WENDELSTEIN	1832 980	32482	30605	10172	20064	48543	57009			81241							

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	TWXXX	BNCCC	YHH//	FF-FF
		RX			H	NDFF			12	HLMM		XX GG
HELGOLAND	4	015	424H4	22R08	10160	20110	40200	52013			41132	
LIST AUF SYLT	26	020	434H0	32709	10151	20111	40193	52012			42130	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	429H0	12501	10114	20068	40203	52011			41040	
HUSUM	28	026	42970	23002	10140	20096	40199	52011			41031	
MEIERWIK	27	033	42670	22305	10151	20109	40201	52012			41501	
SCHLESWIG	43	035	42670	13103	10144	20106	40199	51010			41501	
HOHN	12	038	42770	23102	10126	20109	40200	52013			41501	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42765	33402	10150	20094	40207	52016			42501	
NORDERNEY	11	113										
BREMENHAFEN	7	129	42681	60106	10176	20132	40203	51014			45500	
CUXHAVEN	5	131	42775	63207	10167	20117	40201	52008			45531	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42770	73605	10174	20113	40199	52012			475//	
LUEPFCK	8	155	42560	73608	10182	20118	40199	52020			475//	
EMDEN	8	203	42575	73502	10170	20125	40198	52014			475//	
OLDENBURG	12	215	42670	50204	10159	20120	40203	52013			45500	
AHLHORN	49	218	42665	70108	10173	20132	40203	52016			475//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42565	70210	10177	20122	40194	52014			475//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUNSTER	63	313	41550	73507	10190	20123	40190	52018	70522	475//		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	42660	83505	10200	20135	40195	53017			485//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41558	73502	10206	20156	40187	52007	79522	479//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42662	80102	10201	20166	40177	53004			488//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42965	10303	10229	20152	40174	53006			41040	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42770	10000	10254	20148	40172	51004			41430	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42972	20305	10236	20148	40171	53005			41031	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42765	33504	10189	20126	40198	52015			42530	
ROCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	42662	73505	10193	20113	40197	52017			475//	
KAHLER ASTEN *	839	427	42659	73411	10145	20122	48536	52009			475//	
HAD LIPPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	42665	23507	10204	20159	40175	53010			42501	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42762	73406	10180	20123	40201	51015			475//	
NOERVENICH	117	502	42665	60000	10177	20126	40202	53009			46500	
MUEHRUNG	627	510	42560	63405	10149	20119	40201	53017			4443/	
KOELN-HORN, FLUGH.	91	513	42560	70302	10202	20134	40194	52015			478//	
KOELN	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	146	532	42668	33504	10208	20149	40173	52020			42401	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	42568	41404	10183	20115	48545	51004			44201	
TRIER	245	609	42865	13603	10194	20122	40189	53017			41500	
DEUSELHACH	440	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	23309	10189	20140	40182	52017			42030	
KL.FELDHURG/TS. *	805	635										
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	42775	13509	10232	20147	40172	53012			41101	
DAHMSTADT	108	639										
MUERTZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
RAMBERG	239	675										
HOF	567	645	41768	11405	10162	20153	40177	50007	71396	41501	25	
WEIEN	438	698										
HEIM	363	704										
THOLFY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	13305	10202	20134	40180	51014			41500	
NEUSTADT/WEINSTR.	163	723										
KARLSRUHE	112	727	42670	43401	10241	20144	40174	53020			41232	
MANNHEIM	96	729	42780	43305	10247	20111	40172	53023			44250	
STUTTGART (STADT)	286	737	42958	72001	10236	20176	40164	52037			42036	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	73205	10219	20181	40168	52014			40002	
UEHRINGEN	276	742	42960	71502	10218	20174	40164	52019			40006	
WEISSENHURG/HAY.	422	761	42870	70504	10222	20149	40155	52015			41478	
MUERNBERG	319	763	42970	60000	10195	20178	40166	51009			43031	
REGENSBURG	366	776	42965	60103	10231	20151	40157	53008			40002	
GR. FALKENSTEIN *	1307	791	42970	31407	10175	20077	48551	50001			40001	
FREIBURG	269	803	41668	70906	10209	20188	40181	52029	72998	4697/		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	473	818										
STOETTEN	734	836	41456	72905	10196	20184	40169	53011	71022	42872		
ULM	522	838										
AUGSBURG	441	852	42968	73601	10213	20161	40157	52012			43072	
KUENBURG/DONAU	341	853	42970	73504	10224	20147	40151	52012			42033	
LANDSBERG/LECH	623	857	41770	82310	10212	20138	40154	52005	78022	4257/		
FUEKSTENFELDBRUCK	519	858	42980	80000	10202	20139	40162	51010			46002	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42884	70807	10210	20144	40152	51008			41532	
ERDING	452	869	42968	50000	10189	20134	40161	51006			41031	
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	42965	20604	10224	20163	40161	52008			40001	
BREMENHAFEN	213	900	41458	70608	10197	20175	40178	50023	72998	4593/		
FELDERG/SCHW. *	1476	908	41286	80000	10139	20086	48549	50011	71794	4897/		
KONSTANZ	443	929	41670	81808	10185	20163	40182	52030	79592	4797/		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41557	82518	10183	20142	40195	52035	79598	4897/		
ORERSTADT *	810	949										
ZUGSPITZE *	2960	961	41780	72602	10069	20044	47171	51002	78022	42272		
HOHENPEISSENBERG *	477	962	41683	72408	10222	20108	48544	53014	76022	4397/		
GAUMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42780	71305	10167	20060	48544	55000			4704/	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 7

Freitag, den 16. Juli 1982

Nummer 197

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	1600	1600	1600	1600	1600		
mb	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT oder T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT oder T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT oder T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT oder T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT oder T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT oder T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT oder T _d T _d ddff
10	3175 -36 12 14	3182 -39 09 28	3176 -38 10 17	3176 -36 11 22	3173 -39 10 34		
20	2705 -47 09 25	2713 -43 09 25	2707 -46 10 28	2704 -45 10 31	2703 -45 10 25		
30	2437 -48 10 16	2443 -50 09 20	2437 -47 10 20	2436 -49 09 16	2435 -50 10 22		
50	2104 -53 11 14	2109 -51 11 07	2104 -52 10 07	2104 -52 11 08	2105 -54 10 08		
70	1887 -52 15 07	1891 -53 16 08	1887 -51 15 06	1887 -55 17 05	1889 -53 16 08		
100	1655 -53 18 11	1662 -53 17 10	1656 -52 20 12	1659 -54 22 08	1659 -54 23 12		
150	1391 -52 18 17	1397 -50 21 16	1393 -51 21 31	1398 -53 24 45	1399 -55 26 21		
200	1205 -54 17 42	1209 -50 -56 19 49	1205 -50 -59 24 40	1216 -56 -68 24 44	1217 -58 -61 26 47		
250	1062 -53 -56 16 66	1065 -50 -55 15 64	1060 -50 -58 25 49	1072 -49 -63 24 49	1074 -50 -53 26 53		
300	0941 -42 -44 16 62	0943 -40 -45 15 59	0939 -43 -51 25 48	0949 -39 -55 24 41	0953 -40 -42 23 45		
400	0739 -26 -33 17 43	0741 -26 -38 19 53	0739 -27 -38 25 39	0746 -24 -45 23 21	0749 -23 -28 22 29		
500	0573 -14 -23 18 35	0575 -13 -21 21 38	0573 -14 -25 23 36	0579 -12 -36 24 24	0582 -13 -15 26 16		
700	0309 2 0 19 31	0311 1 -5 20 26	0309 1 -4 23 29	0314 3 -1 25 20	0317 4 -0 28 12		
850	0149 12 8 22 22	0151 12 10 24 19	0150 11 4 25 26	0153 15 12 21 06	0155 18 -4 16 07		
1000	0011 19 16 19 07	0012 21 15 19 05	0013	0013	0015		
Markante Punkte	006 -35 09 39		004 -31 09 32				
	010 -36 12 14		010 -38 10 17				
	020 -47 09 25		019 10 32				
	050 -53 11 14						
	060 -53	010 -39 09 28	022 -47 10 17	007 -32 08 34	007 -33 08 39		
	086 -50 16 06	012 -42	029 -46 10 17	010 -36 11 22	010 -39 10 34		
	100 -53 18 11	021 -43	035 -51 10 23	020 -45 10 31	038 -53		
	130 -49	032 -51	049 -52 10 09	026 -49	060 -54 10 05		
	150 -52 18 17	045 -51	060 11 04	046 10 10	074 -53		
	160 -53	050 -51 11 07	076 18 08	064 15 02	084 -55 21 10		
	183 -50	075 -54	081 -53	082 -56 22 11	107 -53		
	210 -56 -59 16 50	104 -53	100 -52 20 12	125 -51	150 -55 26 21		
	250 -53 -56 16 66	120 -49	125 19 15	137 -55 24 18	163 -58		
	340 -34 -36	150 -50 21 16	158 22 33	150 -53 24 45	182 -57 -60		
	380 -29 -31	200 -50 -56 19 49	174 23 26	172 -60 24 39	205 -58 -61 26 50		
	413 -24 -35	218 -55 -60 17 58	257 -51 -59 25 50	234 -52 -65 24 51	218 -56 -59 26 55		
	450 -20 -23	240 -52 -56 15 65	281 25 59	350 -31 -49	257 -48 -52		
	480 -16 -20	304 -40 -45	422 -23 -35 24 32	400 -24 -45 23 21	390 -24 -26 22 29		
	565 -8 -32	362 -31 -43	570 -7 -20	510 -11 -37	412 -22 -32		
	600 18 37	424 -23 -35	600 24 35	559 -8 -32	443 -18 -28		
	610 -5 -18	500 -13 -21 21 38	660 -3 -13	600 25 31	527 -11 -11		
	630 -3 -6	540 -10 -29	668 -1 -4 23 25	690 2 -1 25 21	562 -8 -8 26 05		
	660 0 -4	600 -4 -18 20 34	727 2 -2	720 4 -1	600 27 12		
	680 0 -0	628 -4 -21	800 24 27	758 7 6	605 -3 -13		
	733 4 0	690 0 -7	817 9 1	800 22 07	617 -3 -7		
	763 7 7	752 5 3	825 9 2	818 12 11	643 -1 -3 28 18		
	793 9 8	800 22 17	897 25 22	850 15 12 21 06	800 28 04		
	800 20 26	822 12 9	905 14 8	880 17 14 28 05	857 18 3 15 07		
	850 12 8 22 22	850 12 10 24 19	939 14 10	886 28 05	866 16 08		
	911 21 19	900 25 20	981 17 14	952 23 11	924 20 6		
	945 18 9	914 26 18	997 17 14 22 05	979 19 17 12 01	962 18 16 23 03		
	975 19 13	978 21 12					
	007 18 16 19 06	007 21 16 18 05					
Tropopause	210 -56 -59 16 50	218 -55 -60 17 58	257 -51 -59 25 50	172 -60 24 39	205 -58 -61 26 50		
Max-wind	250 -53 -56 16 66	240 -52 -56 15 65					
30/50	0333	0334	0333	0332	0330		
50/100	0449	0447	0448	0445	0446		
100/200	0450	0453	0451	0443	0442		
200/500	0632	0634	0632	0637	0635		
500/1000	0562	0563	0560	0566	0567		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	BERLIN					
YGG	1600	1600	1600	1600	1600	1600					
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
GIPFEL- PUNKT	28.5 9 20	28.5 8 22	29.1 9 26	27.6 9 30	24.6 9 26	23.1 24 15					
30.0											
26.4	10 26	8 28	10 22	9 24	9 19	11 12					
23.7	11 13	10 15	10 18	9 14	10 8	14 7					
20.7	11 16	10 12	12 10	10 9	15 9	19 21					
18.3	15 6	10 6	20 2	15 9	25 10	21 15					
15.9	16 10	14 11	19 12	34 10	26 23	21 24					
13.9	19 19	21 17	22 24	24 25	24 32	22 15					
12.0	20 29	21 28	22 34	24 38	24 31	22 21					
10.5	23 30	22 28	20 29	24 42	25 29	22 21					
9.0	22 29	22 27	21 32	24 31	26 19	23 16					
7.2	21 29	22 27	21 24	24 31	25 15	21 18					
5.4	21 28	22 20	21 20	23 26	25 5	21 15					
4.2	21 22	22 19	23 22	24 26	24 4	24 17					
3.0	21 27	23 23	23 24	25 29	22 2	24 7					
2.1	22 24	23 20	23 27	21 15	22 2	23 4					
1.5	22 25	23 19	23 22	17 11	22 2						
0.9	22 21	23 19	23 22	14 4	22 2						
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff

Beilage 2

Nummer 197

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1612	1612	1612	1612	1612	1612
	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH
mb	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH
10	3185 -36 11 27	3179 -40 10 18	3185 -38 11 30	3170 -40 11 23	3177 -38 10 33	3213 -29 10 24
20	2714 -46 11 15	2710 -45 10 20	2713 -44 11 24	2702 -46 11 21	2707 -45 10 19	2729 11 22
30	2444 -48 10 21	2441 -48 09 25	2443 -48 11 23	2434 -50 11 14	2439 -49 10 25	2455 -46 10 21
40	2110 -51 13 08	2108 -52 11 09	2110 -52 14 14	2104 -54 14 04	2107 -54 11 15	2117 -49 11 12
50	1891 -52 13 11	1890 -53 13 06	1893 -53 16 06	1888 -54 18 07	1892 -55 17 04	1897 -52 15 08
60	1659 -51 17 08	1659 -52 16 10	1661 -50 21 10	1660 -54 24 03	1663 -54 24 11	1664 -51 18 09
70	1344 -49 20 16	1395 -50 21 22	1395 -49 22 19	1398 -54 24 35	1402 -54 25 28	1401 -50 -62 22 14
80	1206 -52 19 31	1207 -53 -64 21 27	1207 -52 -58 23 32	1215 -55 -64 26 40	1218 -56 -62 26 33	1215 -55 -65 22 19
90	1062 -52 -59 19 39	1064 -52 -63 19 33	1063 -51 -56 23 29	1072 -50 -61 25 54	1075 -50 -57 26 33	1071 -51 -61 21 20
100	0942 -43 -51 19 30	0943 -43 -59 19 29	0943 -42 -48 24 38	0950 -41 -52 25 42	0953 -39 -47 26 34	0950 -41 -53 20 18
110	0741 -26 -37 20 31	0742 -26 -44 19 27	0742 -28 -34 24 29	0748 -24 -37 24 36	0750 -25 -35 26 29	0747 -25 -39 22 19
120	0575 -14 -24 20 24	0577 -14 -31 21 25	0577 -15 -29 23 28	0581 -13 -30 24 31	0583 -13 -30 26 25	0581 -12 -28 22 19
130	0310 0 -4 21 29	0313 -1 -3 22 20	0313 1 -5 22 18	0317 4 2 23 17	0318 4 -5 26 06	0316 2 -7 23 19
140	0151 9 9 21 19	0154 11 11 23 14	0154 10 6 23 23	0155 16 9 20 09	0156 17 7 18 11	0156 14 8 24 12
150	0014 19 15 26 12	0015 24 15 21 06	0017 20 14 26 05	0015 16 9 20 09	0015 16 9 20 09	0016 26 14 25 05
160						
170						
180						
190						
200						
210						
220						
230						
240						
250						
260						
270						
280						
290						
300						
310						
320						
330						
340						
350						
360						
370						
380						
390						
400						
410						
420						
430						
440						
450						
460						
470						
480						
490						
500						
510						
520						
530						

[illegible]