

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

SAMSTAG den 17. Juli 1993

Nummer 198

Station	Hoehe	00 Uhr UTC										18-24	
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx gg
		Rx		n	n	n		R	12	hLMH			
Helgoland	4	015	32360	72307	10160	20152	40106	58004				875//	
List/Sylt	26	020	11245	82408	10154	20145	40098	57004	60061	71065	886//		
Leck	7	022	41110	82507	10157	20155	40105	57007			75065	877//	
Husum	26	026	11240	82505	10160	20152	40106	57005	69931	71022	887//		
Flensburg/Meierwik	27	033	41120	82307	10154	20134	40102	57011			75165	877//	
Schleswig	43	035	11557	82205	10158	20158	40105	57008	69911	71062	875//		
Hohn	12	038	41235	72204	10159	20142	40107	57007			70165	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41235	82103	10156	20147	40109	58007			75165	87515	
Puttgarden	1	063	16/60	/1704	10165	20159	40105	57009	69951				
Arkona	42	091	32981	72014	10159	20111	40115	58007				8705/	
Norderney	11	113	31440	82206	10171	20152	40112	58004		71022	886//		
Bremerhaven	7	129	32582	72002	10171	20157	40125	58003				875//	
Cuxhaven	5	131	11459	82003	10166	20158	40112	58004	69921	70265	876//		
Hamburg, Flugh.	16	147	11357	82202	10170	20167	40114	57006	69971	71062	885//		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	11962	82006	10156	20152	40107	58009	69931	76162	8807/		
Schwerin	59	162	11560	71904	10160	20144	40114	58008	69911	70361	875//		
Rostock-Warnemünde	4	170	11660	81703	10171	20143	40116	58006	69901	70366	8557/		
Teterow	46	177	36/59	/1807	10159	20136	40114	58004					
Barth	7	180	16///	/0000	10147	20141	40118	58004	69931				
Greifswald	2	184	11965	72004	10152	20118	40121	58004	69901	72162	8707/		
Ueckermünde	1	193	36/59	/1804	10150	20111	40128	58003					
Emden-Hafen	5	203	16/59	/2208	10170	20167	40114	58005	69911				
Oldenburg	11	215	41350	82506	10172	20147	40116	58004			76162	875//	
Ahlhorn	49	218	41440	82202	10171	20156	40119	58003			71062	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	11559	72403	10169	20168	40115	57005	69911	70282	875//		
Soltau	77	235	36///	/1703	10159	20159	40128	58006					
Boizenburg	45	249	36/50	/2005	10155	20153	40118	58007					
Luechow	17	253	11530	62102	10160	20157	40125	58006	69921	72162	86500		
Seehausen	21	261	31305	82103	10155	20155	40124	58006		74611	886//		
Marnitz	81	264	36/58	/1902	10153	20146	40115	58005					
Neuruppin	38	270	31350	71903	10157	20153	40130	58003		71011	876//		
Neubrandenburg	81	280	32670	82005	10156	20137	40125	58002				875//	
Angermünde	56	291	32965	01602	10136	20135	40130	58002					
Lingen	22	305	16/21	/2203	10178	20168	40119	50001	69921				
Muenster/Osnabrueck	48	315	11358	72208	10178	20169	40124	53002	69971	70386	878//		
Osnabrueck	95	317	16/50	/2108	10179	20163	40121	53001	69911				
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzuflen	135	325	16/15	/1903	10165	20163	40131	53001	60021				
Hannover, Flugh.	56	338	11658	71804	10169	20168	40122	57004	69921	72582	8553/		
Braunschweig	81	348	11757	72005	10160	20150	40125	58006	69921	71062	875//		
Gardelagen	47	359											
Magdeburg	79	361	31604	50000	10146	20141	40133	58003		74611	85500		
Potsdam	81	379	11345	82404	10156	20155	40131	58004	69901	71065	8561/		
Berlin/Dahlem	51	381	11459	82201	10164	20153	40130	58004	69901	70252	885//		
Berlin/Tegel, Flugh.	37	382	32375	72002	10167	20153	40131	58003				876//	
Berlin Temp., Flugh.	50	384	32372	81903	10166	20153	40130	57004				876//	
Berlin/ Schönefeld	47	385	32259	81702	10161	20152	40128	58004				876//	
Lindenberg	98	393	32458	81902	10156	20151	40132	58005				872//	
Manschnow	12	396	36/38	/1402	10142	20139	40130	58002					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11770	52306	10178	20171	40142	50004	60031	70282	8353/		
Bucholt	21	406											
Essen	152	410											
Kahler Asten	839	427	11157	82515	10140	20132	48487	56002	69901	71082	875//		
Bad Lippspringe	157	430	11250	82005	10166	20165	40136	52001	60061	79592	875//		
Kassel	231	438	11574	62007	10165	20154	40138	58004	69921	70162	85801		
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	36///	/2103	10158	20149	40132	58005					
Braunlage	607	452	36/59	/2403	10131	20126	40134	50005					
Bruecken	1142	453	31775	82517	10112	20098	48490	50000		72842	8807/	28	36
Artern	164	460	32762	62102	10155	20146	40140	58004				86500	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	31762	32105	10155	20141	40140	58002		71111	83500		
Wittenberg	105	474	11210	52402	10155	20153	40132	58002	69921	71051	85600		
Oschatz	159	480	11419	42304	10155	20153	40136	50000	69901	71081	84600		
Dresden-Klotzsche	230	488	11962	01803	10166	20155	40140	50000	69971	70181			
Doberlug-Kirchhain	97	490	31540	22403	10161	20156	40138	50000			71011	82500	
Cottbus	69	496	11560	62102	10166	20153	40136	58003	69901	70162	86500		
Görlitz	237	499	11458	72302	10163	20158	40143	50002	69901	70262	875//		
Aachen	202	501	11930	32205	10173	20162	40141	50002	60031	70282	82031		
Noerwenich	118	502	41670	42306	10172	20156	40148	51007		70281	81530		
Nuerburg	627	510	11966	12507	10152	20142	40151	50003	69951	70181	80001		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11580	32102	10171	20157	40141	51006	60021	71181	81130		
Bandorf	127	515	16/58	/0603	10178	20178	40149	51006	69911				
Bad Marienberg	547	526											
Glessen	186	532											
Bad Heilfeld	212	542	11562	21801	10174	20168	40145	50010	60031	70161	82500		
Wasserkuppe	921	544	11/03	92412	10128	20128	48505	58001	60071	74798			
Meiningen	450	548	11460	81304	10147	20144	40152	58001	60091	79581	889//		
Schmucke	937	552	16///	/2407	10126	20121	48498	58004	60041				
Erfurt-Bindersleben	315	554	11570	82304	10145	20136	40144	55001	69921	72582	873//		
Neuhaus a.R.	845	557	11250	82907	10142	20119	48502	55000	60021	79598	889//		
Gera-Leumnitz	311	567	32965	11806	10143	20140	40146	58006				80001	
Chemnitz	418	577	11968	42206	10140	20137	40146	58004	69901	71381	80004		
Fichtelberg	1213	578	11/00	92620	10105	20104	48496	58003	69921	74564		24	30
Zinnwald-Georg.	877	582	36///	/3006	10126	20126	48496	58001					
Trier-Petrisberg	265	609	11580	72303	10202	20120	40146	52009	69901	70282	878//		
Deusselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42761	32707	10191	20140	40148	50002				83500	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/2906	10155	20149	48512	50000					
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32878	70603	10197	20153	40143	50009				86071	
Mittelestadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2210	10187	20158	40147	58001					
Wuerzburg	268	655	11665	72309	10190	20159	40142	57003	69911	70282	878//		
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36/60	/0604	10148	20143	40156	53001					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	31905	01804	10128	20123	40158	58001		74441			
Weiden	438	688	32960	10801	10147	20147	40162	58001				80002	
Berles	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32970	42504	10187	20140	40157	50002				82031	
Weinbiet	553	724											
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32875	71707	10203	20152	40151	51010				875//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11470	72504	10176	20157	40161	52000	60011	71798	8793/		32
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11562	62610	101								

Station	Hoehe	iii	ihVV Rx	Nddff	03 Uhr UTC			5app	00-03		
					1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP		7www	BNCCC 12 hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42358	72711	10161	20153	40103	56003		876//	
List/Sylt	26	020	41135	82309	10156	20146	40092	56006	71022	876//	
Leck	7	022	41220	82204	10157	20156	40098	57007	71052	875//	
Husum	26	026	41215	82408	10154	20151	40102	56004	71022	887//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41230	82408	10157	20146	40097	57005	72052	877//	
Schleswig	43	035	41456	82304	10157	20156	40102	57003	71022	877//	
Hohn	12	038	41325	82203	10160	20149	40102	57005	71022	876//	
Kiel-Holtenau	31	046	41235	82404	10157	20149	40098	58003	75055	875//	
Puttgarden	1	063	46/60	/2207	10193	20190	40097	57008			
Arkona	42	091	41667	82010	10149	20135	40108	56007	70262	875//	
Norderney	11	113	41350	82408	10166	20153	40107	57005	71022	86600	
Bremerhaven	7	129	41359	82408	10172	20158	40108	58006	75862	875//	
Cuxhaven	5	131	42458	82104	10167	20159	40107	57005		875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41240	82504	10170	20168	40107	57007	72582	886//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Bolltenhagen	15	161	41456	82205	10159	20159	40100	56007	71062	8467/	
Schwerin	59	162	41330	82105	10159	20149	40109	56005	72162	876//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41558	81905	10161	20157	40107	56009	72122	8557/	
Teterow	46	177	46/59	/1808	10156	20144	40105	56009			
Barth	7	180	46///	/0000	10152	20144	40107	56011			
Greifswald	2	184	41658	71904	10155	20138	40112	56009	70362	8455/	
Ueckeründe	1	193	46/59	/2006	10148	20130	40123	56005			
Emden-Hafen	5	203	46/26	/2108	10167	20167	40111	56003			
Oldenburg	11	215	41237	82404	10164	20154	40112	58004	71022	885//	
Ahlhorn	49	218	41230	82406	10169	20155	40115	58005	72122	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	41538	230//	10162	20162	40111	58004	71062	875//	
Sollau	77	235	46///	/2405	10164	20164	40125	56003			
Boizenburg	45	249	46/17	/2003	10162	20159	40113	58005			
Luechow	17	253	41412	82304	10162	20160	40119	56006	76322	888//	
Seehausen	21	261	41620	81704	10163	20160	40115	56006	71042	885//	
Marnitz	81	264	46/56	/1904	10154	20151	40108	56007			
Neuruppin	38	270	41220	82002	10155	20151	40126	56004	71022	886//	
Neubrandenburg	81	280	42662	71907	10155	20142	40118	56007		875//	
Angermünde	56	291	41740	71804	10140	20140	40125	58005	71011	875//	
Lingen	22	305	46/15	/2304	10176	20169	40114	50005			
Muenster/Osnabrueck	48	315	41430	72105	10174	20168	40119	58005	71086	878//	
Osnabrueck	95	317	46/37	/2306	10174	20166	40116	50005			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321									
Bad Salzuflen	135	325	46/14	/2205	10171	20171	40126	50005			
Hannover, Flugh.	56	338	41457	82306	10171	20167	40119	55003	71022	885//	
Braunschweig	81	348	42558	82306	10162	20153	40122	56003		885//	
Gardelegen	47	359									
Magdeburg	79	361	41540	72206	10155	20148	40125	58007	72142	875//	
Potsdam	81	379	41432	82105	10156	20155	40130	55001	71022	876//	
Berlin-Dahlem	51	381	41356	82402	10160	20152	40130	54000	71022	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41356	72305	10164	20154	40129	58002	71022	875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42362	72304	10164	20154	40129	55001		875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41257	82304	10160	20152	40129	53001	76062	8653/	
Lindenberg	98	393	41425	82505	10160	20158	40132	55000	71022	876//	
Manschnow	12	396	46/35	/1902	10145	20145	40127	56003			
Ueesseldorf, Flugh.	45	400	42575	62507	10176	20165	40140	55001		84531	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410									
Kahler Asten *	839	427	41/02	92415	10130	20130	48482	58004	74142		
Bad Lippspringe	157	430	41450	82205	10170	20169	40131	58004	71096	875//	
Kasse	231	438	42969	31703	10150	20145	40140	51001		80002	
Gueltingen	175	444									
Leinefelde	356	449	46///	/2603	10154	20152	40132	50000			26
Braunlage	607	452	46/48	/2403	10136	20133	40131	50003			
Brocken *	1142	453	41/90	92313	10112	20112	48489	56005	76164		
Artern	164	460	41562	72002	10154	20149	40135	58005	72986	872//	34
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41456	82005	10151	20140	40135	58005	78082	8633/	
Wittenberg	105	474	41530	80000	10152	20151	40132	58001	76342	875//	
Oschatz	150	480	41556	72204	10152	20149	40134	58002	71011	875//	
Dresden Klotzsche	230	488	42665	71706	10156	20145	40143	53002		8355/	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41508	82104	10151	20148	40140	53001	74441	875//	
Coitbus	69	496	41318	72505	10156	20151	40137	53001	71011	878//	
Görlitz	237	499	41850	52203	10148	20146	40147	53002	71011	85050	
Aachen	202	501	42975	52306	10164	20146	40147	53004		83031	
Noervenich	118	502	41262	82508	10145	20146	40146	55000		85531	
Nuerburg	627	510	42162	62409	10143	20146	40152	56001		82830	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42575	62302	10168	20160	40141	55000		85801	
Bendorf	127	515	46/60	/0902	10176	20176	40149	55000			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42562	40000	10171	20160	40145	54000		84500	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	544	41558	82410	10134	20127	48504	56003	72542	885//	
Meiningen	450	548	41425	81905	10142	20142	40150	55002	72592	8337/	
Schmücke *	937	552	46///	/2405	10126	20122	48496	56003			
Erfurt-Bindersleben	845	557	41583	62105	10125	20122	48493	56008	70181	8583/	
Neuhaus a.R. *	311	567	41558	61907	10148	20146	40143	58002	70398	86500	
Gera-Leumnitz	418	577	41969	72211	10142	20138	40145	58001	70381	85540	
Chemnitz	1213	578	41368	72522	10108	20104	48497	50000	72581	86072	
Fichtelberg *	877	582	46///	/2305	10111	20111	48498	52005	78084	8487/	25 35
Zinnwald-Georg. *	265	609	42675	72504	10184	20154	40152	52004		875//	
Trier-Petrisberg	480	615									
Deuselbach	396	626	42761	62904	10168	20138	40155	53002		81501	
Pferdsfeld	805	635	46/60	/3007	10143	20143	48509	50000			
Kl.-Feldberg/Is. *	111	637	41775	61302	10176	20162	40145	50001	70182	81531	
Frankfurt/M. Flugh.	453	648	46/60	/2207	10173	20162	40151	50001			
Michelstadt/Vielbrun	268	655	41570	71604	10174	20161	40148	50004	72582	878//	
Wuerzburg	262	658									
Bad Kissingen	322	671	46/60	/0802	10145	20143	40152	56005			
Coburg	239	675									
Bamberg	567	685	41540	41804	10133	20128	40152	57004	72998	82280	
Hof	438	688	41558	81802	10157	20157	40158	55001	78011	872//	
Weiden	363	704									
Berus	396	706									
Tholey	322	708	42765	62405	10175	20146	40166	52007		8257/	
Saarbruecken, Flugh.	553	724									
Weinbiet	112	727									
Karlsruhe	96	729	42868	71708	10191	20161	40155	52004		875//	
Mannheim	396	738	41580	62603	10164	20143	40162	56001	70192	82831	
Stuttgart, Flugh.	314	739	41570	51703	10185	20151	40187	53005	70191	84820	
Stuttgart/Schnarrenb	276	742	46/60	/0000	10172	20151	40164	52004			
Oehringen	422	761	46/60	/2106	10175	20157	40161	50000			
Weissenburg	319	763	42780	61503	10165	20136	40158	53001		82802	
Nuernberg	366	776	42762	51903	10161	20145	40164	52004		83501	
Regensburg	1437	791									
Gr. Arber *	269	803	42774	72006	10219	20170	40167	51001		8458/	
Freudenstadt *	797	815	46/50	/2406	10159	20157	48529	56003			
Klippeneck *	973	818	46///	/2311	10161	20110	48534	58001			
Stoetten	734	836	41481	72407	10159	20140	40169	53001	71391	86531	
Ulm	567	838	46/60	/2106	10156	20153	40173	50001			
Augsburg	461	852	41573	32008	10165	20147	40173	53001	72998	81232	
Neuberg/Donau	380	853	41765	32302	10151	20129	40174	58004	70191	82501	
Landsberg	623	857	41458	71908	10152	20135	40192	50004		879//	
Fuerstenfeldbruck	519</										

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
	Rx			n	n	n			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	nyg		2222		
Helgoland	4	015	32465	72410	10162	20147	40106	53003			875//				10165	20160	31015	55026	70029	
List/Sylt	26	020	11/02	92512	10147	20147	40094	53002	60062	74742					10159	20147	31015	55081	70058	
Leck	7	022	11235	82507	10161	20160	40102	52004	60022	71052	876//				10160	20141	31014	55057	70018	
Husum	26	026	11245	72310	10164	20153	40102	54000	69932	71022	875//				10165	20148	31015	55063	70006	
Flensburg/Meierwik	27	033	11330	72509	10163	20147	40096	50000	60042	71052	875//				10163	20148	31015	55//	70054	
Schleswig	43	035	11212	82408	10164	20162	40104	53002	69912	71022	886//				10165	20152	31015	55078	70002	
Hohn	12	038	11230	72304	10170	20148	40105	52003	60012	71022	875//				10172	20157	31016	55064	70013	
Kiel-Holtenau	31	065	11230	82505	10165	20154	40105	56001	60012	71052	876//				10176	20155	31016	55081	70015	
Puttgarden	1	065	16/60	72409	10202	20199	40099	52002	69977						10204	20154	31014	55121	70007	
Arkona	42	091	11560	82009	10157	20146	40103	57005	69932	75165	875//				10189	20142	31013	55125	70003	
Norderney	11	113	11350	82307	10169	20159	40111	51004	69902	75022	876//				10174	20164	31014	55000	70016	
Bremerhaven	7	129	11256	72309	10172	20161	40113	52005	69962	71065	876//				10182	20170	31016	55000	70025	
Cuxhaven	5	131	11357	72607	10172	20158	40109	53002	69922	71052	876//				10173	20166	31016	55014	70033	
Hamburg, Flugh.	16	147	11135	82504	10172	20170	40112	53005	60062	71082	886//				10184	20164	31015	55056	70061	
Luebeck-Blankensee	14	156	11418	82505	10179	20170	40105	55002	60022	710//	888//				10190	20162	31016	55081	70016	
Boltenhagen	15	161	11430	82303	10164	20162	40101	53001	69982	72062	8467//				10179	20154	31015	55101	70009	
Scherwin	59	162	11220	82307	10165	20157	40107	55001	60042	71062	876//				10184	20158	31015	55093	70043	
Rostock-Warnemünde	4	170	11430	82204	10167	20167	40107	55000	60012	75165	877//				10220	20155	30015	55105	70000	
Teterow	46	177	31135	82112	10169	20157	40104	55004		710//	886//				10194	20146	31014	55122	70031	
Barth	56	180	16/50	72205	10164	20160	40104	56003	60032						10220	20155	30015	55105	70000	
Greifswald	2	184	11540	81906	10160	20145	40109	55003	69962	72586	889//				10184	20148	31013	55102	70006	
Ueckermünde	1	193	32560	61806	10163	20151	40118	58005			84530				10189	20142	30012	55101	70000	
Emden-Hafen	5	203	11230	82208	10171	20169	40118	53007	69912	71022	886//				10181	20166	31016	55000	70034	
Oldenburg	11	215	11229	82404	10173	20158	40117	53005	60092	71022	885//				10192	20164	31016	55001	70191	
Ahlhorn	49	218																		
Bremen, Flugh.	3	224	11225	72607	10175	20175	40118	52007	69932	71062	875//				10191	20157	31015	55001	70073	
Soltau	77	235	11142	72505	10168	20168	40129	53004	69962	7206//	875//				10189	20159	31015	55000	70059	
Boizenburg	45	249	11220	82507	10167	20167	40114	53002	60052	7106//	875//				10183	20154	31015	55067	70053	
Luechow	17	253	11420	72304	10172	20162	40118	51000	60032	71086	877//				10175	20154	31013	55044	70141	
Seehausen	22	296	11921	82307	10166	20166	40118	50000	60032	71084	8807//				10175	20154	32015	55054	70055	
Marnitz	81	264	16/29	72004	10162	20159	40105	58002	60122						10186	20151	31013	55//	70120	
Neuruppin	38	270	10128	82006	10163	20161	40123	56002	60022	72554	876//				10181	20147	31013	55077	70021	
Neubrandenburg	81	280	11556	82205	10161	20153	40116	55001	69902	71062	875//				10199	20152	31015	55123	79999	
Angermünde	56	291	31750	82007	10164	20156	40123	56001		71011	875//				10204	20125	31011	55087	70000	
Lingen	22	305	11433	72204	10174	20164	40125	52011	60052	71082	875//				10211	20173	32017	55018	70143	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11450	72308	10176	20160	40130	53011	69972	71082	878//				10214	20174	31017	55018	70032	
Osnabrueck	95	317	11445	82507	10172	20161	40127	52010	69992	71082	872//				10207	20172	31017	55013	70063	
Guetersloh	72	320																		
Diepholz	39	321																		
Bad Salzflue	135	325	11235	82406	10172	20171	40135	52009	60022	71082	875//				10201	20164	31015	55005	70073	
Hannover, Flugh.	56	348	11450	72004	10180	20177	40122	53003	69922	71022	878//				10193	20166	31016	55005	70128	
Braunschweig	81	348	12558	72004	10168	20160	40124	53003	69922		868//				10188	20158	31015	55004	70138	
Gardelogen	47	359	11550	72202	10168	20168	40123	53003	69902	710//	875//				10168	20151	31015	55010	70054	
Magdeburg	79	361	11650	52404	10167	20158	40128	51001	69962	71064	85500				10178	20143	31013	55000	70044	
Potsdam	81	379	11760	72306	10162	20161	40130	55000	69902	72162	875//				10165	20151	31014	55045	70007	
Berlin-Dahlem	51	381	11457	72104	10169	20156	40128	55002	69902	71062	8453//				10178	20159	31015	55038	70003	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11357	72004	10176	20160	40126	56003	69902	71062	875//				10180	20153	31012	55047	70003	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11356	72204	10169	20156	40129	55000	69912	72162	8557//				10179	20159	31015	55042	70003	
Berlin-Schönefeld	47	385	11140	72102	10162	20158	40127	56002	69922	72162	875//				10174	20156	31015	55063	70010	
Lindenberg	98	393	11310	82206	10160	20158	40132	55000	69952	71082	876//				10198	20129	31011	55071	70000	
Manschnow	12	396	11556	72306	10169	20169	40127	55000		7102//	875//				10233	20165	31016	55024	70026	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	12462	82409	10165	20146	40152	52012	60032		885//				10217	20167	31016	55018	70002	
Buchholt	21	406	11523	82606	10169	20156	40137	51004	69912	7102//	885//				10219	20157	31016	55036	70083	
Essen	152	410	11357	82607	10157	20144	40146	52009	60082	710//	878//				10219	20157	31016	55036	70083	
Kahler Asten	839	427	11/01	92514	10129	20129	48484	53003	69902	71514				27	10156	20127	31012	55033	70024	
Bad Lippspringe	157	430	11230	82508	10170	20166	40139	53007	60072	71096	885//				10209	20157	31012	55009	70134	
Kassel	231	438	11242	72105	10159	20151	40141	53001	69922	71011	81832				10216	20144	31013	55032	70124	
Goettingen	175	444	11540	61903	10163	20147	40139	53005	60152	7106//	85801				10207	20152	31013	55009	70288	
Leinefelde	356	449	11558	72504	10162	20159	40135	53004	60052	7036//	85801				10182	20143	32013	55006	70215	
Braunlage	607	452	11356	72406	10															

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
												05	10	20	50
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4 015	41125	82214	10172	20159	40110	51004	71022	886//		20161				
List/Sylt	26 020	41130	82310	10156	20151	40100	51006	71042	876//		20160				
Leck	7 022	41235	82309	10162	20161	40107	51005	71022	876//		20162	0169	0172	0175	///
Husum	26 026	42460	72314	10179	20155	40109	52007		878//		20162	0180	0179	0176	0168
Flensburg/Melerwik	27 033	41350	82410	10172	20148	40103	51007		876//		20155				
Schleswig	43 035	41430	82407	10182	20159	40110	52007	71022	875//		20156	0176	0174	0174	0168
Hohn	12 038	42450	72408	10191	20139	40109	52004		875//		20176	0171	0172	0176	0171
Kiel-Holtenua	31 046	42459	82508	10195	20151	40112	52008		875//		20135	0177	0175	0175	0166
Puttgarden	1 063	46/60	/2512	10201	20167	40104	52005				20175	0185	0184	0188	0187
Arkona	42 091	41464	82614	10171	20162	40107	51004	70265	878//		20157	0170	0169	0171	0161
Norderney	11 113	41357	82512	10182	20164	40121	52010	71052	84201		20164	0166	0170	0171	0172
Bremerhaven	7 129	41457	82411	10184	20162	40119	52006	71052	876//		20169				
Cuxhaven	5 131	42460	82510	10187	20159	40116	51007		878//		20168	0175	0174	0173	0170
Hamburg, Flugh.	16 147	41460	72608	10189	20162	40116	50004	70282	878//		20176	0174	0171	0170	0159
Luebeck-Blankensee	14 156	41457	72506	10192	20159	40111	51006	71022	878//		20183	0181	0180	0177	0168
Boltenhagen	15 161	41556	72607	10190	20162	40108	51007	71022	82276		20166	0176	0172	0171	0158
Scherin	59 162	41456	72607	10183	20157	40116	51005	71022	878//		20179	0178	0178	0183	0171
Rostock-Warnemuende	4 170	41560	82810	10184	20176	40114	51007	70355	812//		20179	0187	0188	0190	0179
Teterow	46 177	41256	72307	10181	20173	40108	51005	71082	872//		20177	0181	0180	0181	0168
Barth	7 180	46//	/2808	10177	20175	40111	51007				20175	0182	0184	0187	0173
Greifswald	2 184	41460	72208	10177	20164	40112	53003	72582	873//		20172	0176	0175	0178	0177
Ueckermuende	1 193	41460	82106	10182	20166	40121	53003	72052	8562//		20166	0187	0185	0186	0175
Emden-Hafen	5 203	41557	82314	10183	20167	40127	52009	71022	875//		20170	0173	0172	0174	0171
Oldenburg	11 215	41450	82509	10186	20153	40124	51008	70522	875//		20170	0184	0172	0167	0163
Ahlhorn	49 218														
Bremen, Flugh.	3 224	41456	72408	10186	20173	40128	52010	71062	875//		20164	0175	0172	0170	0165
Soltau	77 235	41456	72608	10191	20164	40137	52009	71052	878//		20158	0174	0171	0167	0167
Bolzenburg	47 249	41356	72608	10191	20164	40137	52009	71022	876//		20174	0169	0164	0161	0151
Lueschow	17 253	41430	72500	10190	20181	40128	52008	72582	876//		20160	0175	0172	0169	0168
Seehausen	21 261	41430	82505	10182	20179	40128	51010	72122	876//		20163	0179	0174	0172	0170
Marnitz	81 264	46/60	/2506	10187	20171	40113	51009				20174	0176	0173	0177	0166
Neuruppin	38 270	41350	82506	10183	20169	40128	51005	71082	875//		20169	0171	0167	0167	0161
Neubrandenburg	81 280	41445	82411	10179	20167	40120	53004	71062	876//		20174	0175	0174	0176	0171
Angermuende	56 291	41940	82004	10169	20163	40124	50002	76162	8707//		20163	0183	0169	0168	0177
Lingen	22 305	41430	72007	10175	20156	40138	52013	71022	878//		20179	0181	0181	0183	0180
Muenster/Osnabrueck	48 315	41356	72411	10174	20152	40146	52016	71022	878//		20180	0176	0176	0176	0173
Osnabrueck	95 317	41450	72408	10179	20154	40140	52014	72582	872//		20175	0178	0179	0181	0174
Guetersloh	72 320														
Diepholz	39 321														
Bad Salzungen	135 325	41445	82608	10177	20160	40147	52012	71022	878//		20169	0175	0176	0176	0175
Hannover, Flugh.	56 338	41456	72507	10193	20181	40130	52008	71082	85802		20166	0173	0169	0170	0167
Braunschweig	81 348	41560	82508	10190	20161	40133	52009	72522	888//		20166	0165	0164	0162	0163
Gardellegen	47 359	41558	82710	10198	20175	40131	51009	78022	872//		20161	0101	0172	0170	0171
Magdeburg	79 361	42562	72511	10206	20164	40135	51009		85238		20162	0169	0163	0164	0161
Potsdam	81 379	42578	72509	10206	20174	40132	52004		873//		20166	0198	0187	0183	0187
Berlin-Dahlem	51 381	41572	72605	10214	20155	40129	50002	71511	8583//		20173	0185	0179	0178	0179
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42575	52710	10211	20158	40126	51001		84801		20175				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42570	62406	10211	20156	40128	54000		85801		20175	0177	0174	0171	0164
Berlin-Schoenefeld	47 385	42568	62205	10210	20158	40127	50001		85330		20174	0197	0177	0173	0171
Lindenberg	98 393	42560	72309	10204	20172	40132	51002		872//		20169	0178	0176	0176	0171
Manschnow	12 396	42460	62008	10203	20170	40128	50001		86800		20168	0182	0179	0177	0183
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42465	82610	10183	20148	40163	52011		8883//		20194	0175	0182	0192	0193
Bocholt	21 406	41323	82607	10171	20158	40152	52012	71022	876//		20189	0175	0178	0174	0180
Essen	152 410	41450	72606	10154	20144	40163	52016	72052	875//		20185	0171	0175	0180	0177
Kahler Asten	839 427	41482	72514	10141	20113	48500	52015	70342	878//		20140	0133	0136	0137	///
Bad Lippspringe	157 430	42460	82707	10177	20155	40150	52012		878//		20163	0171	0170	0169	0166
Kassel	231 438	42570	72007	10207	20157	40144	51008		84232		20180	0170	0169	0171	0172
Goettingen	175 444	42564	72905	10198	20147	40146	51009		878//		20172	0162	0161	0180	0172
Leinefelde	356 449	42568	72509	10194	20155	40139	51008		878//		20160	0172	0162	0160	0157
Braunlage	607 452	42370	82408	10151	20140	40142	52011		872//		20137	0144	0137	0136	0133
Brackelen	1142 453	41790	92544	10112	20112	48454	53009	74544		25 34	20168				
Artern	164 460	42570	82611	10198	20161	40145	51009		872//		20168	0177	0168	0172	0168
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42662	72613	10203	20156	40143	51009		872//		20164	0172	0165	0166	0165
Wittenberg	105 474	42465	62606	10211	20173	40134	51007		86801		20162	0195	0179	0171	0173
Oschatz	150 480	42562	52515	10211	20175	40136	51009		84301		20166	0189	0173	0167	0169
Dresden-Klotzsche	230 488	42575	72810	10209	20167	40140	52006		872//		20164	0182	0171	0167	0169
Dobberlug-Kirchhain	97 490	42559	72610	10209	20168	40138	51003		84202		20164	0193	0176	0168	0169
Cottbus	69 496	42570	52409	10219	20164	40136	50002		84201		20168	0195	0179	0170	0176
Görlitz	237 499	42467	62211	10207	20169	40141	51005		82130		20164	0190	0166	0170	0159
Aachen	202 501	42582	52510	10184	20127	40162	52007		84201		20193	0166	0174	0190	0192
Noerwenich	118 502	42575	32813	10202	20128	40167	52014		83800		20177	0166	0171	0177	0179
Nuerburg	627 510	42575	72304	10197	20176	40168	52016		83101	27	20156	0179	0180	0183	0182
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42583	62709	10195	20135	40166	51011		8583//		20198	0174	0184	0187	0189
Bendorf	127 515	42688	42809	10208	20136	40169	51012		84230		20199	0209	0201	0204	0199
Bad Marienberg	547 526	42488	62707	10167	20120	40162	52012		84232		20168	0158	0165	0168	0157
Giessen	186 532	42580	52512	10197	20151	40160	51009		81242		20210	0188	0188	0190	0187
Bad Hersfeld	212 542	42575	52511	10212	20130	40154	52007		84201		20190		0172	0174	0170
Wasserkuppe	921 544	41008	82412	10145	20145	48515	53007	74144	885//		20150	0134	0134	0133	0125
Meiningen	450 548	42462	62208	10191	20156	40157	51008		86200		20167	0167	0156	0166	0149
Schmuücke	937 552	41790	92412	10133	20132	48507	51008				20132	0137	0129	0127	0127
Erfurt Bindersleben	315 554	42580	72609	10196	20150	40142	51009		84838		20167	0172	0167	0168	0163
Neuhaus a.R.	845 557	41166													

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n	R	R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	32362	72521	10171	20146	40124	53014			876//	23 28
List/Sylt	26	020	11130	82409	10159	20154	40104	52004	60011	79152	8597//	
Leck	7	022	41357	82415	10172	20167	40111	52007		72982	877//	
Husum	26	026	11458	82417	10209	20148	40114	51005	69901	72582	85200	
Flensburg/Meierwik	27	033	41456	72415	10202	20142	40107	50004		71792	84900	
Schleswig	43	035	11550	72511	10199	20175	40112	50002	69971	72586	878//	
Hohn	12	036	42559	82410	10218	20144	40111	52002			84201	
Kiel-Holtenau	31	046	42565	82513	10213	20147	40112	50000			84801	
Puttgarden	1	063	36/60	2710	10232	20147	40105	52002				
Arkona	42	091	11468	72617	10189	20155	40113	52007	69951	70265	8683//	
Norderney	11	113	11468	82714	10189	20158	40133	52012	69901	70151	82201	
Bremerhaven	7	129	11464	12516	10196	20157	40125	51006	69951	72585	81901	25
Cuxhaven	5	131	11560	82813	10205	20158	40120	50004	69901	70181	82800	
Hamburg, Flugh.	16	147	11460	72407	10202	20184	40120	50004	60031	72582	86831	
Luebeck-Blankensee	14	156	11562	82806	10204	20164	40120	52009	69921	72522	8501	
Boltenhagen	15	161	32658	82613	10226	20157	40109	50001			83208	
Schwerin	59	170	11560	82910	10210	20175	40116	50002	69911	70355	82244	
Rostock-Warnemuende	46	177	11565	72608	10222	20172	40110	50002	60061	70382	86201	
Teterow	7	180	16///	2712	10206	20149	40116	51005	69911			
Barth	2	184	11662	82811	10213	20155	40114	51002	60021	70182	86800	
Greifswald	1	193	11565	82510	10216	20168	40116	58005	69901	70352	83337	
Ueckermuende	5	203	32562	82416	10206	20163	40140	52013			86800	
Emden-Hafen	11	215	41458	82411	10221	20151	40136	52012		72522	868//	
Oldenburg	49	218										
Ahlhorn	3	224	11458	82312	10206	20178	40135	51007	69901	70262	86800	25
Bremen, Flugh.	77	235	11560	82512	10217	20161	40139	50003	69901	70151	84200	
Sozial	45	249	11564	82609	10216	20154	40125	50003	69901	70382	85201	
Bolzernburg	17	253	11560	83011	10231	20149	40128	50000	60011	70182	84201	
Luechow	21	261	11562	82614	10217	20182	40128	50000	60031	70162	84206	
Seehausen	81	264	16/59	2707	10227	20180	40113	50001	69901			
Marnitz	38	270	11457	72710	10208	20183	40131	51003	60021	71082	8633//	
Neuruppin	81	280	11562	82712	10214	20165	40117	58002	69991	70162	85300	
Neubrandenburg	56	291	11558	72609	10229	20197	40124	55000	69991	70286	872//	
Angermuende	22	305	32560	72208	10194	20148	40147	52009			878//	
Lingen	48	315	11560	72411	10194	20124	40152	52006	69901	70252	878//	
Muenster/Osnabrueck	95	317	11457	72209	10186	20152	40149	51009		71085	872//	
Osnabrueck	72	320										
Guetersloh	39	321										
Diepholz	135	325	31457	82511	10166	20155	40159	51012		71022	888//	
Bad Salzuflen	56	338	11559	72614	10207	20161	40139	52010	60071	70282	86801	
Hannover, Flugh.	81	348	11665	82713	10219	20155	40138	51006	69911	70182	86200	
Braunschweig	47	359	11559	72712	10223	20175	40135	50004	69901	72522	873//	
Gardelegen	79	361	32566	82611	10220	20160	40137	50002			83201	
Magdeburg	81	379	11668	82910	10196	20184	40140	53006	60101	78111	879//	
Potsdam	51	381	11570	72907	10197	20163	40134	50005	69981	79581	85931	
Berlin-Dahlem	37	382	11575	72708	10183	20163	40135	53008	60021	72998	8393//	
Berlin-Tegel,Flugh.	50	384	11470	72910	10179	20162	40132	53003	60011	72581	833//	
Berlin-Temp.,Flugh.	47	385	11570	73016	10232	20166	40126	55001	69911	71481	86908	
Berlin-Schonefeld	98	393	32668	82613	10226	20171	40127	56004			84301	
Lindenberg	12	396	11562	72611	10235	20165	40123	56005	69921	70382	878//	
Manschnow	45	400	32680	82712	10211	20119	40168	50005			85801	
Duesseldorf, Flugh.	21	406	32570	72810	10195	20124	40158	52007			878//	
Bocholt	152	410	11584	82911	10203	20122	40166	52006	69901	70252	86801	
Essen	839	427	31284	72510	10142	20099	48512	52014		70242	86801	29
Kaehler Asten	157	430	32458	72610	10174	20148	40161	52011			878//	
Bad Lippsprunge	231	438	32681	82907	10215	20130	40149	50005			85800	
Kassel	175	444	32670	82711	10225	20135	40146	50004			84800	
Goettingen	358	449	11570	82809	10214	20159	40139	50003	69961	70182	86200	25
Leinefelde	607	452	32482	82908	10171	20135	40138	50003			82330	
Braunlage	1142	453	31281	82519	10118	20111	48503	51009		72842		25 34
Brucklen	164	460	32582	82512	10231	20152	40139	58003			86300	
Artern	142	469	32580	82610	10227	20145	40141	58001			84802	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32575	82611	10225	20155	40132	58001			85234	
Wittenberg	150	480	32598	82516	10233	20173	40134	58001			82204	
Oschatz	230	488	11559	72410	10232	20166	40141	51003	69901	79522	86902	
Dresden-Klotzsche	97	490	32462	72614	10232	20165	40136	58001			85802	
Duerlug-Kirchhain	69	496	11575	72710	10237	20164	40131	58004	69901	70381	85206	
Cottbus	237	499	11437	72306	10161	20124	40147	52004	60091	79582	799//	
Gorlitz	202	501	32688	82510	10219	20120	40163	50003			84801	26
Aachen	118	502	42580	82617	10224	20122	40178	51010			84201	25
Noerwenich	627	510	32585	72611	10178	20096	40170	52007			87101	30
Nuerburg	91	513	32686	82810	10217	20117	40168	52003			83831	
Kueln/Bonn, Flugh.	127	515	32689	72712	10217	20111	40169	54000			872//	
Bendorf	547	526	32489	72706	10180	20110	40165	51005			85832	
Bad Marienberg	186	532	32682	82712	10223	20123	40163	51004			86441	
Glessen	212	542	32680	82410	10236	20121	40151	50000			85800	
Bad Hersfeld	921	544	31588	82515	10180	20115	48527	51005		70142	84231	27
Wasserkuppe	450	548	32581	82714	10208	20126	40156	51003			85200	27
Meiningen	937	552	11289	82518	10161	20136	48515	50004	69911	70164	85200	33
Schmucke	315	554	32684	82709	10228	20133	40140	50001			84202	
Erfurt-Bindersleben	845	557	11484	72809	10176	20136	48522	50004	69911	70384	8626//	25
Neuhaus a.R.	311	567	32584	82613	10230	20154	40144	58001			81202	
Gera-Leumnitz	418	577	11582	82521	10222	20154	40140	58001	60011	70182	83202	21 27
Chemnitz	1213	578	11280	82622	10140	20116	48513	50005	60021	70184	85308	32 43
Fichtelberg	877	582	11380	82710	10171	20141	48512	50001	60031	70181	84231	
Zinnwald-Georg.	265	609	32684	82609	10223	20106	40171	50000			84231	
Trier-Petrisberg	480	615	11589	82516	10204	20107	40164	50001	69901	70162	84801	
Deuselbach	396	626	42789	72516	10216	20111	40172	51002			85201	
Pferdsfeld	805	635	31584	82807	10173	20113	48535	50003		70342	85201	
Kl.Feldberg/Ts.	111	637	32682	82510	10274	20141	40169	56001			84201	
Frankfurt/M.,Flugh.	453	648	11475	83007	10197	20164	40170	50002	69901	70182	84832	
Michelstadt/Vielbrun	268	655	32581	82715	10235	20152	40162	51002			84332	25
Wuerzburg	262	658	32684	82407	10232	20145	40162	53002			84801	
Bad Kissingen	322	671	12584	82613	10238	20133	40153	58004	60021		85230	
Coburg	239	675	32670	72809	10243	20132	40156	58004			8623//	
Bamberg	567	685	11570	12814	10214	20135	40153	51004	69981	70198	81201	32
Hof	438	688	11578	42608	10227	20180	40156	58007	60011	70198	84200	
Weiden	363	704	11580	82206	10203	20095	40186	52008	69911	70382	86800	
Berus	396	706	11684	82608	10205	20098	40176	50003	69911	70182	84831	
Tholey	322	708	11684	82610	10217	20113	40179	54000	69921	70182	82231	
Saarbruecken, Flugh.	553	724	32575	82617	10217	20124	40160	50001			84201	
Weinbiet	112	727	32673	82410	10274	20141	40169	56001			84231	31
Karlsruhe	96	729	32670	82808	10255	20123	40174	58001			84202	
Mannheim	396	738	11568	82910	10230							

Station	Hoehe	ifl	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx	Rx	Rx	n	n	n	n	Sapp	6RRR	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst
									R	hLMH	xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4	015	32468	72618	10162	20144	40135	51003						
List/Sylt	26	020	11359	82619	10154	20140	40116	51004	60042	70265	8583/		10180	20162
Leck	7	022	11465	72611	10165	20150	40124	52006	60022	70282	876//	26	10169	20147
Musum	26	026	12470	62415	10169	20140	40126	51005	69902		872//		10190	20152
Flensburg/Meierwik	27	033	1458	82518	10161	20133	40120	52005	69912	70398	888//	21	10202	20161
Schleswig	43	035	12562	72612	10171	20143	40128	53005	69972		878//		28	10209
Hohn	12	038	32460	72611	10177	20126	40127	52007			878//		25	10226
Kial-Holtenau	31	046	42570	62811	10186	20131	40126	53008			86800		29	10230
Puttgarden	1	063	36/60	/2613	10193	20154	40112	52006					27	10234
Arkona	42	091	12572	62511	10186	20143	40110	54000	69952		81250		10206	20156
Norderney	11	113	12465	52715	10173	20147	40144	52005	69902		84832		10199	20168
Bremerhaven	7	129	11570	52915	10196	20152	40137	52003	69952	70381	85800		30	10212
Cuxhaven	5	131	12475	22818	10175	20139	40138	51005	69902		82800	21	30	10212
Hamburg, Flugh.	16	147	11564	72905	10186	20147	40135	52006	60072	70298	878//		30	10226
Luebeck-Blankensee	14	156	11657	32507	10196	20167	40132	52006	60102	71098	81531		28	10237
Boltenhagen	15	161	11658	42309	10191	20163	40118	50002	69902	70191	82330		28	10234
Schwerin	59	162	11959	72408	10166	20151	40130	50006	60022	72198	8707//		26	10239
Rostock-Warnemünde	4	170	12462	82708	10191	20160	40124	51007	69912		8637//		28	10219
Teterow	46	177	16/59	/2607	10192	20136	40120	51011	60082				10237	20164
Barth	7	180	16//	/2508	10188	20153	40117	53002	69912				10227	20160
Greifswald	2	184	11662	62204	10192	20151	40117	53003	60032	72998	86900		10231	20160
Ueckermünde	1	193	16/42	/1909	10194	20182	40127	53005	60042				38	10230
Emden-Hafen	5	203	36/59	/2615	10183	20147	40152	53005				21	26	10211
Oldenburg	11	215	11565	52611	10198	20115	40114	58007	69902	72511	83831		31	10223
Ahlhorn	45	218												
Bremen, Flugh.	3	224	11681	62609	10191	20143	40145	51006	69922	72581	82230		26	10229
Soltau	77	235	11570	72612	10192	20132	40154	52008	69962	70381	868/1		25	10224
Boizenburg	45	249	16/56	/2106	10164	20159	40143	51014	60032				29	10230
Luechow	17	253	11562	73304	10182	20152	40143	52007	60012	70296	878//		10234	20172
Seehausen	21	261	11562	73210	10192	20157	40144	53010	60042	78092	879//		26	10236
Marnitz	81	264	16/60	/2606	10162	20152	40130	50010	60022				10243	20162
Neuruppin	38	270	11558	32805	10188	20151	40138	52010	60022	70181	82801		31	10234
Neubrandenburg	81	280	11568	52610	10168	20161	40129	53009	60062	72991	82972	31	45	10234
Angermünde	56	291	11668	42406	10195	20161	40127	51005	60012	70181	83305		10230	20164
Lingen	12	305	36/60	/2604	10186	20133	40156	51003					10201	20172
Muenster/Osnabrueck	48	315	11680	72809	10191	20117	40159	52003	69902	70182	82831		10216	20166
Osnabrueck	95	317	16/60	/2810	10186	20115	40158	53005	69902				10205	20160
Guetersloh	72	320												
Diepholz	39	321												
Bad Salzflue	135	325	32675	72705	10188	20130	40162	53002			86841		10206	20164
Hannover, Flugh.	56	338	11770	62609	10199	20129	40150	53004	60072	70282	85601		10216	20170
Braunschweig	81	348	12668	62708	10199	20121	40151	53004	69912		85531		26	10221
Gardelegen	47	359	11660	72711	10205	20152	40146	51005	60022	70181	81536		26	10225
Magdeburg	79	361	32962	52711	10213	20135	40151	51011			81038		27	10254
Potsdam	81	375	11678	52809	10198	20158	40142	53008	60132	70381	83802		10230	20162
Berlin-Dahlem	51	381	11675	32906	10209	20147	40140	53009	60012	70298	81231		10241	20169
Berlin-Tege	37	382	11575	32908	10203	20152	40134	53004	60062	70181	81231		10234	20176
Berlin-Temp./Flugh.	50	384	11678	33013	10214	20142	40138	53009	60012	70181	81231		25	10236
Berlin-Schoenefeld	47	385	11680	52811	10214	20144	40136	53008	60022	70398	84302		10234	20162
Lindenberg	98	393	11665	51904	10180	20166	40136	53003	60022	72982	85200		26	10237
Manschnow	12	396	16/59	/2406	10210	20146	40130	53005	60162			22	45	10242
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32782	62909	10215	20121	40165	56002			84831		10231	20163
Bocholt	21	406	32680	73110	10195	20112	40164	51002			83802		10221	20162
Essen	152	410	12582	53005	10202	20116	40166	57001	69902		84801		10214	20151
Kahler Asten	839	427	32483	62606	10144	20088	48515	56002			85801		10163	20128
Bad Lippspringe	157	430	32780	72706	10193	20117	40165	50002			81532		10212	20166
Kassel	231	438	11680	43103	10213	20110	40160	52005			81531		10232	20159
Goettingen	175	444	43//										10228	20163
Leinefelde	356	449	12668	73006	10187	20131	40158	53005	69962		875//		10223	20162
Braunlage	607	452	36/60	/2806	10158	20111	40157	53005					10186	20144
Brocken	1142	453	31274	72722	10106	20084	48504	55001		70142	86841	24	32	10127
Artern	164	460	11581	32908	10216	20149	40155	51010	60022	70381	81209		30	10242
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11670	53208	10215	20142	40151	53010	60012	70382	82830	22	31	10241
Wittenberg	105	474	11565	42910	10220	20151	40142	53007	60022	70181	82354		10259	20163
Oschatz	150	480	11598	42907	10229	20159	40139	53003	60022	70381	84300		27	10254
Dresden-Klotzsche	230	488	11682	62603	10221	20153	40144	53005	69902	70391	83251		10252	20171
Doberslug-Kirchhain	97	490	11570	72507	10214	20165	40143	53005	69952	70382	81231		28	10252
Cottbus	69	496	11675	42507	10222	20171	40139	53007	69902	70181	84030		10251	20165
Görlitz	237	499	11681	33206	10213	20163	40143	53004	60132	70198	81361		10242	20170
Aachen	202	501	32786	62608	10210	20108	40164	51001			82881		10230	20153
Noervenich	118	502	32683	42713	10223	20096	40170	58009			82201	23	10241	20163
Nuerburg	627	510	32584	72508	10181	20097	40168	56001			82102		27	10194
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32786	72908	10225	20103	40164	55001			83261		10244	20170
Bendorf	127	515	32686	72811	10231	20104	40165	55002			83201		10249	20173
Bad Marienberg	547	526	32589	72804	10182	20098	40166	55000			82202		10201	20142
Giessen	186	532	32784	73008	10227	20094	40161	54000			82238		10247	20174
Bad Hersfeld	212	542	43//										10244	20162
Wasserkuppe	921	543	32589	72810	10158	20093	48524	53003			85201		30	10195
Meiningen	450	548	32683	43008	10202	20110	40158	53001			82202		26	10223
Schmucke	937	552	12389	62611	10153	20108	48517	51001	69912					

21 Uhr UTC

18-21

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Hoehe	ihVHV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-Ff	Erdbodentemp.					
	iii	Rx		n	nddd			12	hLMH	xx	gg	05	10	20	50	
												sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
												n	n	n	n	
Helgoland	4 015	42465	82617	10160	20144	40140	53005									
List/Sylt	26 020	41256	82716	10150	20143	40120	52004	75022	8783/		25					
Leck	7 022	41356	82611	10153	20148	40126	52002	75152	875//		26					
Husum	26 026	42570	72414	10159	20138	40131	52005					0166	0178	0179	////	
Flensburg/Meierwik	27 035	42485	82514	10156	20136	40124	53004					0186	0195	0195	0170	
Schleswig	43 035	42558	82511	10158	20140	40130	50002									
Hohn	12 038	42460	62508	10156	20123	40133	50006									
Kiel-Haltenau	31 046	42470	52610	10155	20130	40135	52009									
Puttgarden	1 063	46760	72610	10170	20155	40120	52008									
Arkona	42 091	42462	62617	10164	20149	40121	53010			82250	27					
Norderney	11 113	42469	62712	10163	20143	40151	52007			86800						
Bremerhaven	7 129	41562	52608	10169	20145	40147	52010	70282	84830		25					
Cuxhaven	5 131	42468	32713	10161	20136	40144	53006			82802		0184	0188	0195	0173	
Hamburg, Flugh.	16 147	41462	42802	10161	20143	40145	52009			82830		0175	0175	0181	0163	
Luebeck-Blankensee	14 156	42658	22705	10159	20139	40140	52008	70182	82500			0180	0186	0184	0170	
Boltenhagen	15 161	42662	22408	10160	20133	40131	51013			82500		0182	0185	0185	0161	
Schwerin	59 162	41957	52306	10159	20146	40140	51009	71022	85030			0177	0187	0195	0172	
Rostock-Warnemuende	4 170	42562	42206	10175	20159	40133	53009			82230		0211	0222	0220	0184	
Teterow	46 177	46759	72506	10169	20147	40130	51010					0189	0195	0197	0171	
Barth	7 180	46759	72505	10168	20153	40128	51011					0202	0209	0205	0173	
Greifswald	2 184	41662	62307	10175	20158	40131	51014	72162	86500		22 52	0194	0198	0199	0178	
Ueckermuende	1 193	46759	72206	10160	20160	40137	51010					0193	0199	0199	0175	
Emden-Hafen	5 203															
Oldenburg	11 215	42758	62404	10166	20135	40153	50008			86500		0166	0177	0183	0169	
Ahlhorn	49 218															
Bremen, Flugh.	3 224	42580	52709	10169	20145	40153	51008			81130		0169	0183	0185	0166	
Soltau	77 235	42570	52508	10165	20129	40162	52007			82831		0172	0182	0193	0171	
Boizenburg	45 249	46748	73404	10159	20156	40148	51005					0167	0171	0175	0157	
Luechow	17 253	41650	51901	10157	20142	40152	52009	71022	83501			0181	0190	0195	0173	
Seehausen	21 261	41560	72202	10161	20153	40153	51008			70382	878//	0187	0193	0195	0175	
Marnitz	81 264	46759	72506	10156	20147	40141	53010					0185	0191	0199	0170	
Neuruppin	38 270	41660	52503	10165	20142	40152	51013			70181	85500	0183	0191	0190	0163	
Neubrandenburg	81 280	42760	82409	10161	20145	40141	52011					0178	0186	0193	0173	
Angermuende	56 291	41665	62406	10157	20145	40144	51016			70381	86500	0181	0182	0186	0178	
Lingen	22 305	46760	72202	10159	20123	40161	53005					0179	0185	0190	0181	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42682	62605	10158	20124	40163	52003			81801		0174	0180	0181	0174	
Osnabrueck	95 317	46760	72505	10159	20120	40162	51003					0177	0186	0190	0174	
Guetersloh	72 320															
Diepholz	39 321															
Bad Salzuflen	135 325	42770	42302	10154	20124	40167	50003			82501		0174	0181	0184	0175	
Hannover, Flugh.	56 338	42775	62505	10170	20130	40157	52006			83501		0182	0185	0186	0172	
Braunschweig	81 348	42662	32507	10170	20112	40158	52005			82501		0170	0179	0182	0167	
Gardelegen	47 359	46759	72004	10160	20144	40156	51009					0179	0187	0196	0177	
Magdeburg	79 361	42960	32502	10148	20126	40164	53011			81031		0181	0189	0189	0162	
Potsdam	81 379	42666	62708	10173	20156	40155	51012					0183	0207	0219	0195	
Berlin-Dahlem	51 381	42675	42804	10180	20155	40154	52013			83804		0187	0195	0198	0186	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41568	62806	10184	20140	40150	53015			72511	86201	0187	0195	0190	0168	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42570	73007	10193	20153	40151	52012					0176	0188	0193	0176	
Berlin-Schoenefeld	47 385	42965	72505	10180	20151	40150	51013					0195	0201	0196	0177	
Lindenberg	98 393	42665	72706	10171	20156	40153	51016					0190	0197	0198	0186	
Manschnow	12 396	46760	72704	10183	20164	40145	51015					0181	0194	0202	0193	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42782	43203	10166	20125	40175	52009			81531		0179	0184	0180	0181	
Bocholt	21 406	42680	32802	10164	20132	40164	51002			82430		0177	0184	0186	0177	
Essen	152 410	42780	53302	10173	20109	40175	52007			85501						
Kaehler Asten	839 427	42782	52504	10118	20086	48507	58002			82501		0158	0173	0178	0168	
Bad Lippsprunge	157 430	42770	60802	10137	20120	40169	50001			82531		0178	0192	0194	0173	
Kassel	231 438	42980	62902	10173	20099	40167	51003			83032						
Goettingen	175 444	42670	32801	10178	20103	40200	51002			82501						
Leinefelde	356 449	42965	32703	10146	20114	40167	50003			80001		0153	0167	0157	0135	
Braunlage	607 452	46760	72705	10132	20092	40167	51003									
Brocken	1142 453	42468	42721	10092	20072	48502	53001			82501	23 31	0190	0204	0196	0170	
Artern	164 460	42975	50000	10167	20121	40168	51009			80006		0184	0190	0190	0169	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42770	73005	10180	20134	40166	51013			875//		0184	0196	0204	0184	
Wittenberg	105 474	42763	42904	10173	20127	40159	51015			82504		0180	0194	0200	0174	
Oschatz	150 480	42562	33006	10171	20147	40161	51018			81142		0194	0202	0201	0176	
Dresden-Klotzsche	230 488	42680	43105	10187	20147	40164	53017			84200		0184	0196	0201	0177	
Dobruy-Kirchhain	97 490	42560	62503	10171	20154	40163	53018			86500		0185	0193	0208	0168	
Cultbus	69 496	41660	82402	10171	20161	40158	51017			72581	885//	0196	0217	0193		
Gorlitz	237 499	42668	21904	10171	20156	40157	51009			81301		0196	0217	0193		
Aachen	202 501	42786	62704	10172	20123	40168	51011			82582		0190	0190	0198	0180	
Noerwenich	118 502	42983	63102	10171	20114	40179	51007			83032		0164	0173	0173	0159	
Nuerburg	627 510	42682	42803	10150	20094	40180	53004			81402		0192	0208	0208	0191	
Kuehn/Bonn, Flugh.	91 513	42784	43504	10178	20107	40174	53007			82402		0181	0222	0223	0201</	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Samstag den 17. Juli 1993						Nummer 198
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Lindenberg	
YYGG	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1718	
hPa	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	
10	3184 -37 8 23	3188 -32 10 20	3184	3180 -35 10 29	3178 -36 8 25		3176 -35 8 32	
20	2710 -44 11 23	2711 -44 10 24	2709 -45 11 22	2709 -46 9 24	2704 -45 8 18		2704 -47 8 13	
30	2440 -46 9 9	2441 -45 14 3	2440 -46 13 9	2440 -46 13 7	2436 -48 11 12		2437 -48 7 13	
50	2102 -49 4 6	2101 -50 6 7	2103 -49 10 1	2102 -50 8 4	2101 -51 3 2		2102 -52 19 5	
70	1882 -51 24 6	1882 -51 28 8	1884 -52 26 6	1883 -53 29 7	1883 -53 26 16		1884 -53 25 6	
100	1651 -50 -76 27 11	1650 -52 -78 28 12	1653 -53 -86 28 15	1653 -52 -85 28 16	1653 -53 -86 25 19		1654 -52 -85 28 26	
150	1386 -48 -75 26 24	1387 -49 -73 27 26	1390 -51 -77 26 31	1390 -51 -81 27 25	1392 -53 -86 27 35		1390 -53 -87 27 37	
200	1196 -49 -72 27 35	1197 -48 -67 28 37	1202 -49 -69 27 37	1202 -52 -71 28 40	1205 -51 -73 27 50		1206 -50 -72 28 49	
250	1050 -50 -64 27 56	1052 -50 -64 28 57	1058 -51 -64 27 45	1058 -51 -63 28 41	1080 -50 -64 28 60		1062 -51 -61 28 41	
300	0929 -43 -58 27 55	0931 -42 -58 28 50	0937 -43 -52 27 49	0937 -43 -53 28 49	0939 -43 -49 27 52		0941 -43 -47 28 39	
400	0730 -28 -40 26 31	0731 -28 -41 28 39	0736 -27 -43 27 52	0736 -27 -43 28 49	0738 -26 -30 27 42		0739 -26 -39 29 44	
500	0566 -16 -24 25 25	0567 -16 -26 28 27	0571 -15 -18 26 41	0571 -15 -33 29 39	0572 -13 -41 27 42		0574 -14 -35 29 37	
700	0304 0 -1 26 19	0305 0 -1 26 20	0308 1 -2 27 28	0307 2 -3 30 23	0308 3 -8 26 33		0310 3 -4 30 25	
850	0146 9 8 25 15	0147 7 3 22 10	0149 10 8 28 18	0148 9 8 26 13	0149 11 8 26 31		0150 11 8 29 25	
1000	0009 15 15 21 7	0011 16 10 26 13	0011 18 15 19 5	0011 16 15 14 2	0012		0013	
	010 -37 8 23			006 -28 10 25			007 -25 8 27	
	011 -36			007 -31			009 -34 9 27	
	014 -40			013 -38			011 -35	
	016 -40			014 -43			012 7 23	
	020 -44 11 23			016 -42			014 -42	
	023 -46			019 -46 9 25			017 9 21	
	026 8 18			021 9 20			019 7 17	
	035 -46			027 6 7			023 -48 12 17	
	037 14 7			028 13 5			027 6 20	
	044 11 6			035 11 15			034 -48 10 16	
	050 4 6			039 -47 9 8			040 6 7	
	056 5 1			042 14 8			042 0 0	
	059 28 1			045 9 10			049 18 6	
	062 -51 25 6			052 7 3			056 -53	
	068 24 6			055 33 2			075 26 9	
	092 -52			064 -53			092 26 10	
	100 -50 -76 27 11			071 29 8			100 -52 -65 28 26	
	116 25 16			080 24 14			120 -51 -65 28 15	
	122 -49 -76			100 -52 -85 28 16			133 28 36	
	126 -51 -77			119 -53 -85 29 21			153 -53 -67 27 37	
	131 28 17			142 26 27			171 28 40	
	164 26 22			177 -49 -78			193 -50 -79 28 38	
	170 -46 -73			182 -50 -79			198 -50 -75	
	182 27 29			202 -53 -72			218 -53 -67	
	198 -48 -71			229 -53 -67 28 40			241 -53 -63 28 53	
	210 -51 -71			250 -51 -63 28 41			257 -50 -60	
	222 -50 -69			274 -48 -55			272 -48 -53 28 19	
	239 -51 -65 27 52			344 -35 -53			310 28 48	
	270 -48 -61 27 60			366 -31 -49			348 -34 -38	
	275 -47 -60			388 28 52			388 -28 -39 29 41	
	308 27 53			402 -27 -42 29 43			410 -24 -39	
	325 -40 -57			428 29 43			437 -21 -32	
	339 -38 -51			461 -18 -41			447 -20 -41 29 45	
	348 -37 -45			470 -17 -45			519 -12 -34	
	378 26 31			481 -17 -36			600 30 33	
	426 -25 -39 26 34			551 -10 -25			630 -2 -8	
	448 -22 -26			573 -8 -15			656 0 -16 30 29	
	463 -21 -34 26 25			587 -7 -19			667 0 -4	
	471 -20 -24			600 -6 -13 29 31			680 30 24	
	516 -14 -25			614 -4 -18			693 3 -5	
	528 -14 -29			624 -4 -16			707 3 -3	
	571 -10 -17			636 -4 -8			715 3 -3	
	600 26 19			645 -3 -5			749 5 1 29 28	
	616 -5 -11			684 1 -5 30 28			758 5 2	
	626 -5 -13			732 4 1			767 6 3	
	631 -5 -8			737 4 1			797 8 5 29 20	
	640 -5 -7			798 7 5 29 12			800 29 22	
	650 -4 -5			800 28 11			832 10 7	
	680 26 23			810 7 6			864 12 8 29 25	
	729 2 1 26 18			826 8 7			888 29 19	
	734 1 1			899 26 8			917 14 12 29 16	
	789 26 14			917 12 12 25 7			925 14 12 29 17	
	800 27 15			925 13 12 23 7			952 16 14	
	865 10 9			944 14 12 21 9			957 16 14 28 18	
	901 11 11 24 18			987 15 14 20 13			977 17 15	
	904 24 19			000 16 15 14 2			988 17 16 28 6	
	925 12 12 24 20							
	949 25 20							
	005 16 16 20 5							
Tropo- pause	239 -51 -65 27 52	144 -50 -75 27 27 237 -52 -66 28 49	233 -53 -66 27 47	229 -53 -67 28 40	229 -53 -70 27 52	241 -53 -63 28 53	233 -52 -62 28 53	
Max- wind	270 -48 -61 27 60	266 -48 -62 28 62			251 -50 -65 28 60			
30/50	0338	0340	0337	0338	0335	0336	0335	
50/100	0451	0451	0450	0449	0448	0448	0448	
100/200	0455	0453	0451	0451	0448	0450	0451	
200/500	0630	0630	0631	0631	0633	0632	0632	
500/1000	0557	0556	0560	0560	0560	0561	0560	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Samstag den 17. Juli 1993						Nummer 198
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden		
YGG	1712	1712	1712	1712	1712	1712		
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	
hPa								
10	3186 -35 9 29	3183 -33 11 26	3178 -46 9 22	3180 -34 9 21	3179 -35 10 28	3179 -35 10 23		
20	2712 -45 10 22	2708 -46 10 21	2707 -46 10 22	2707 -47 10 22	2707 -46 9 21	2707 -47 9 24		
30	2442 -45 13 11	2439 -47 16 10	2439 -48 13 8	2438 -48 13 6	2438 -47 11 15	2438 -49		
50	2105 -48 13 2	2102 -48 8 4	2102 -50 6 1	2102 -50 13 3	2103 -49 13 4	2104 -49		
70	1885 -51 24 7	1882 -51 22 4	1883 -52 24 7	1884 -52 27 10	1883 -54	885 -53		
100	1653 -50 -83 26 15	1650 -51 -84 26 12	1652 -52 -85 25 15	1653 -52 -85 25 18	1654 -53 -85 26 14	1655 -53 -85 27 16		
150	1387 -48 -82 26 28	1386 -48 -82 26 23	1390 -51 -82 28 33	1390 -51 -82 27 28	1392 -52 -85 27 43	1393 -52 -79 28 32		
200	1198 -47 -74 27 33	1197 -49 -76 27 37	1201 -50 -70 27 42	1202 -52 -75 28 44	1204 -52 -75 28 47	1206 -50 -72 28 44		
250	1051 -51 -62 27 49	1052 -53 -62 27 49	1056 -50 -65 27 50	1057 -52 -60 27 48	1059 -51 -63 27 56	1061 -52 -60 27 43		
300	0931 -43 -50 26 47	0931 -43 -50 27 43	0935 -43 -54 27 42	0937 -43 -51 27 42	0938 -43 -50 27 57	0941 -42 -48 26 38		
400	0730 -28 -34 26 41	0731 -28 -38 27 38	0735 -28 -35 27 40	0736 -27 -33 26 32	0737 -26 -47 27 46	0739 -26 -30 27 42		
500	0566 -18 -47 27 32	0567 -17 -40 26 31	0570 -14 -43 27 38	0571 -15 -45 27 27	0572 -15 -27 26 38	0574 -14 -29 27 34		
700	0305 -1 -8 26 25	0305 -1 -2 25 16	0307 -1 -8 27 21	0308 0 -4 27 24	0308 0 -11 27 25	0310 1 -1 27 26		
850	0147 9 7 26 22	0147 9 7 27 13	0149 9 7 27 15	0149 10 6 27 17	0150 7 4 26 26	0151 10 7 28 22		
1000	0010 18 16 24 10	0010 19 13 29 18	0012 19 16 25 16	0011 23 16 25 10	0014	0013		
007 -27	10 36							
008 -31								
010 -35								
011 -36								
013 -41								
015 -40								
019 -45								
024	8 10							
026 -47								
028	13 5							
031 -45			012 -39 10 19					
037	11 7		019 -46 10 24					
039 -48			027 5 6					
042	16 6		030 -48 13 8					
049 -48	8 6		035 -46 10 7					
050	13 2		037 20 6					
054	12 1	006 -25 10 30	040 16 19					
058	24 1	021 -46 9 21	045 8 6					
063	25 6	027 7 4	051 7 1					
081 -52		028 10 2	053 0 0					
100 -50 -83 26 15		030 17 7	058 22 3					
105 -49 -83		035 12 18	064 -52	008 -30 9 36				
110	24 16	051 -48 8 4	078 24 8	020 -47 10 22				
116 -51 -84 29 10		053 11 2	086 28 13	026 -46 6 15				
134 -50 -83		062 24 7	100 -52 -85 25 15	028 -49 13 6	100 -53 -85 26 14			
138	26 22	078 -53	116 -53 -85 27 25	038 11 9	122 -51 -84 26 22			
150 -48 -82 26 28		100 -51 -84 26 12	124 -51 -84	040 -48 14 12	135 -53 -85			
163 -49 -83		107 26 13	138 -53 -86 26 27	047 12 5	151 27 45			
186 -47 -81 27 32		119 -52 -85 27 16	156 28 40	051 14 2	174 -49 -83			
200 -47 -74 27 33		148 -48 -82 26 22	176 -49 -79 27 44	054 0 0	186 27 39			
207 -47 -71		189 -48 -78 28 34	236 -52 -67 27 52	064 -52 28 3	198 -52 -75			
237 -51 -66		201 -49 -76	271 -48 -63	077 23 8	203 -52 -75 28 49			
245	27 49	245 -54 -63 27 47	278 -46 -61	100 -52 -85 25 18	215 -50 -69			
264 -50 -58 26 48		259 27 50	286 27 42	128 -52 -85 29 27	245 -52 -65 27 56			
274	26 48	297 -44 -51	299 -43 -54	138 25 30	282 -46 -53 27 62			
282 -47 -54		326 -39 -50	361 -32 -44	187 -49 -79 28 42	304 -42 -48			
288 -46 -53		357 -33 -47	371 -32 -38	195 -51 -77	380 -29 -41			
344	26 40	374 -32 -37	385 -30 -35	203 -53 -74	396 -27 -50			
361 -32 -46		384 -31 -36	399 -29 -36	246 -53 -61 27 49	462 -19 -30 26 38			
411 -27 -32		408 -27 -40	428 -24 -36	363 -32 -39 27 43	470 -18 -27			
450 -21 -34 26 43		421 -25 -39	443 -22 -29	395 -28 -32	542 -10 -27 27 40			
466 -19 -44		451 -21 -34	485 -16 -32 27 39	408 -27 -34 26 31	567 -7 -21			
483 -17 -46		477 -18 -47	502 -14 -46	424 -24 -42	586 -6 -16			
500 -16 -47 27 32		512 -16 -37	550 -9 -47	533 -11 -58	600 27 35			
507 -16 -42		586 -8 -17	584 -7 -45	598 -5 -47 26 25	603 -4 -43			
531	26 25	600 26 23	594 -7 -39	600 26 25	630 -3 -40			
542 -12 -31		619 -5 -18 26 22	599 -6 -36	605 -5 -39	643 -3 -26			
600 -8 -10 26 21		639 -4 -20 26 17	600 26 29	627 -4 -24	678 0 -27			
619 -6 -9 26 20		683 -2 -3	609 -6 -30	639 -5 -17	702 0 -10 27 26			
634 -5 -6		720 0 -1 25 16	640 -4 -24 26 25	672 -1 -13	729 27 21			
659 -4 -7		746 27 18	660 -4 -15	680 -1 -9	762 6 -7			
671 -3 -10		784 5 3	712 0 -6	693 -1 -6 27 25	789 7 -12			
696	26 26	800 27 16	722 0 -1	701 0 -3	800 25 23			
723 0 -3		804 6 3	754 2 1	732 3 -2	806 4 2			
761	25 22	837 8 7	772 28 21	780 6 0 28 21	810 4 2			
800	25 21	894 27 13	800 28 18	789 6 2	824 5 3			
810 7 4		910 27 14	803 7 3	800 27 19	837 6 3			
836 8 6		924 15 9	815 6 5	866 11 7	871 8 5 26 27			
884 11 9 26 22		925 15 9 27 14	828 28 16	900 26 17	892 9 7			
902 12 10		954 16 10	872 11 7	923 15 11	897 26 19			
904	25 20	964 16 9	906 27 18	925 15 11 26 15	925 12 9 26 15			
925 13 12 25 19		979 17 12	925 13 12 26 17	950 17 11	945 13 10			
938 14 12		005 19 13 29 18	931 14 12	988 21 12	987 17 11			
006 18 16 24 9		011 19 17 23 4	007 20 17 25 16	000 23 16 25 10	999 19 14 24 8			
Tropo- pause	264 -50 -58 26 48	245 -54 -63 27 47	236 -52 -67 27 52	246 -53 -61 27 49	245 -52 -65 27 56	231 -54 -67 28 45		
Max- wind					282 -46 -53 27 62			
30/50	0337	0337	0337	0336	0335	0334		
50/100	0452	0452	0450	0449	0449	0449		
100/200	0455	0453	0451	0451	0450	0449		
200/500	0632	0630	0631	0631	0632	0632		
500/1000	0556	0557	0558	0560	0558	0561		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Samstag				den 17. Juli				1993				Nummer 198							
Station	Meiningen				Stuttgart				Muenchen				Berlin								
YGG	1712				1712				1712				1712								
	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder					
	ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff						
hPa	10	3178	-36	11	27	3171	-37	10	23	3174	-38	9	26	3176	-37	-75	10	27			
	20	2707	-46	8	17	2700	-46	8	21	2705	-45	8	23	2705	-46	-81	8	25			
	30	2439	-47	12	10	2432	-50	11	11	2437	-50	11	14	2437	-49	-83	12	10			
	50	2103	-50	11	6	2100	-51	15	8	2104	-50	16	7	2101	-50	-84	17	3			
	70	1885	-53	24	10	1883	-55	24	5	1886	-53	24	4	1883	-52	-85	23	7			
	100	1656	-54	-86	27	15	1655	-56	-88	26	29	1658	-56	-87	28	19					
	150	1395	-53	-86	28	38	1397	-55	-86	26	41	1401	-54	-86	27	36					
	200	1207	-51	-76	27	48	1212	-54	-74	28	61	1215	-53	-77	28	56					
	250	1062	-50	-66	28	60	1068	-50	-62	29	67	1070	-50	-64	29	67					
	300	0941	-42	-60	28	56	0947	-42	-51	29	57	0949	-41	-58	29	55					
	400	0740	-26	-39	27	44	0745	-25	-45	28	46	0747	-26	-33	28	48					
	500	0575	-14	-27	27	38	0579	-13	-25	27	40	0581	-12	-24	28	39					
	700	0311	0	-5	27	32	0314	1	-1	25	40	0316	3	-2	27	40					
	850	0152	11	3	27	32	0155	11	9	27	25	0155	13	9	26	19					
	1000	0013				0016					0015										
		009	-34	10	25																
		016		10	26																
		020	-46	8	17																
		027		12	10																
		035	-48	10	7																
		037		18	6																
		040	-51																		
		050	-50	11	6																
		053		14	2																
		055		20	2																
		059		22	3																
		068		26	8																
		075	-54	24	5																
		079	-52	28	9																
		093		26	18																
		100	-54	-86	27	15															
		106	-54	-86	28	22															
		110	-56	-88																	
		124		25	27																
		147		28	24																
		162	-52	-85	27	37															
		183	-49	-83																	
		214	-53	-74																	
		231	-52	-69	28	51															
		245	-50	-66	28	60															
		258	-49	-64																	
		295	-43	-61	28	56															
		388	-28	-50																	
		422	-24	-28																	
		460	-19	-26																	
		539	-8	-32																	
		571	-6	-42	27	35															
		597	-6	-22																	
		600			27	39															
		624	-4	-21																	
		631	-4	-24																	
		639	-4	-22																	
		648	-4	-12																	
		687	0	-10																	
		702	0	-5																	
		707	0	-5																	
		725	2	-6																	
		743	3	-1																	
		760	5	0																	
		781	7	1																	
		800			27	37															
		802	8	2																	
		808	8	3	27	37															
		853	11	3	27	32															
		867			27	28															
		875	13	6																	
		923			26	14															
		925	17	8	26	14															
		952	20	10																	
		964	21	13	26	14															
		009	-35	10	35																
		014		9	19																
		016		11	29																
		018		8	27																
		024	-48	8	17																
		028		11	13																
		035		11	8																
		041	-52	16	7																
		046		14	5																
		051	-50	16	6																
		058		21	3																
		066	-55																		
		093		29	16																
		100	-56	-88	26	29															
		117	-58	-89	28	20															
		125	-55	-87																	
		133		27	37																
		146	-56	-88	26	41															
		173	-53	-81																	
		201	-54	-74																	
		212	-54	-72	28	62															
		218	-52	-69																	
		224	-53	-70																	
		238	-51	-66	29	70															
		244	-51	-65																	
		260	-48	-58	29	65															
		266	-48	-56																	
		270	-48	-56																	
		274	-47	-55																	
		415	-21	-47	28	45															
		433	-21	-47																	
		452	-19																		