

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DIENSTAG, DEN 16. JULI 1991

NUMMER 197

00 Uhr UTC

18-24

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	11-11
		Rx		n	ndd	ndd			R	12	hLMH	xx
Helgoland	4	015	11460	72519	10160	20140	40087	55005	69911	70365	878//	21 28
List/Sylt	26	020	11362	82519	10158	20147	40062	58012	69901	72085	877//	22 30
Leck	7	022	41450	82611	10149	20138	40078	57006		78065	875//	
Husum	28	026	42462	82415	10155	20145	40077	57010		885//		
Flensburg/Meierwik	27	033	41259	82312	10147	20138	40075	57011		72055	87706	
Schleswig	43	035	11358	82410	10154	20145	40083	57009	60011	72065	875//	
Hohn	12	038	41445	82409	10160	20144	40085	57007		71062	847//	
Kiel-Holtenau	31	046	11950	82207	10154	20134	40086	58005		69971	72165	875//
Puttgarden	1	063	11677	72309	10157	20152	40078	57008	60061			
Arkona	42	061	11558	72507	10153	20136	40086	57004	60031	70561	81270	
Nordemey	11	081	11475	72413	10170	20143	40100	58003	69901	70265	878//	26
Brarnerhaven	7	129	11462	72415	10168	20148	40103	56003	69911	70265	875//	
Cuxhaven	5	131	11460	82511	10165	20146	40096	58002	60011	70262	875//	26
Hamburg, Flugh.	16	147	11457	72410	10156	20139	40101	58003	69991	71062	875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	11445	82306	10151	20142	40099	58003	69911	76185	8277/	
Bollenhagen	15	161	32458	72405	10157	20130	40106	58002		876//		25
Schwarin	59	162	11965	82304	10155	20122	40097	58005	69901	70381	8707/	25
Rostock-Warnemünde	46	177	167//	20006	10162	20136			69901			
Teterow	7	180	367//	2304	10157	20126	40087	50000				
Barth	2	184	32968	02303	10149	20112	40094	57003				
Greifswald	1	193	367//	2302	10154	20119	40107	57002				
Uckermark	5	203	437//									26
Emden-Hafen	11	215	31550	82408	10159	20133	40115	54000		71022	86500	
Odenburg	49	219	41756	72409	10156	20133	40122	56002		71065	875//	
Ahlhorn	3	224	11430	82410	10160	20143	40112	57003	69901	71052	885//	
Bremen, Flugh.	77	235										
Soltau	45	249	367//	2606	10160	20122	40116	58002				23
Bolzenburg	17	253										
Lüchow	21	261	32965	82504	10166	20130	40120	51003		8802/		
Seehausen	81	264	367//	2404	10167	20119	40112	57002				
Marnitz	38	270	32759	72403	10165	20130	40116	53002		875//		
Neuruppin	81	280	32960	72505	10147	20114	40101	58001		8707/		
Neubrandenburg	56	291	32960	72504	10171	20123	40107	55003		8707/		
Angermünde	22	305										
Lingen	48	315	11459	72510	10163	20145	40134	58002	69901	70265	878//	
Münster/Osnabrück	95	317										
Osnabrück	72	320	32762	82408	10166	20123	40141	58001		885//		
Gütersloh	98	325										
Bad Salzuflen	56	338	11565	72507	10160	20132	40127	58003	69911	70262	878//	
Hannover, Flugh.	81	348	32762	72706	10161	20122	40124	57002		875//		
Braunschweig	47	359	367//	2604	10163	20115	40117	55002				
Gardelegen	79	361	32765	52704	10157	20121	40129	51001		85500		
Magdeburg	81	379	32566	12705	10166	20127	40122	53002		81100		
Potsdam	51	381	32876	12906	10163	20135	40122	53002		81500		
Berlin-Dahlem	37	382	32875	22709	10183	20119	40116	51001		82500		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	32775	12908	10183	20130	40116	58001		81500		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	32866	42403	10167	20120	40119	53005		84500		
Berlin-Schönefeld	98	396	32760	72803	10161	20117	40123	53001		875//		
Lindenberg	12	400	367//	2304	10166	20132	40119	55001				
Manschnow	45	400	32782	72510	10165	20130	40150	50002		875//		
Düsseld., Flugh.	21	406										
Bocholt	152	410	11470	72307	10152	20122	40152	54000	69901	76022	875//	
Essen	839	427	32260	82712	10104	20097	48481	56003		886//		27
Kahler Asten	157	430										
Bad Lippspringe	231	438	32770	62605	10160	20112	40144	52003		86500		
Kassel	175	444										
Göttingen	358	449	32560	72903	10150	20119	40135	54000		875//		
Leinefelde	607	452										
Braunlage	1142	458	31100	92714	10088	20088	48476	57004		74542		39
Brocken	164	460	32463	82502	10167	20130	40139	53003		871//		
Artern	142	469	32775	22403	10159	20102	40131	51005		82500		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32760	42401	10158	20122	40131	52006		84500		
Wittenberg	150	480	32960	72404	10155	20112	40128	53007		8707/		
Oschatz	230	488	32770	62603	10179	20113	40137	52006		86500		
Dresden-Klotzsche	97	490	367//	2604	10173	20103	40127	53006				
Doberlug-Kirchhain	69	496	32570	32703	10182	20110	40122	53002		83100		
Cottbus	237	499	32657	82703	10168	20114	40130	55002		875//		
Görlitz	202	501	32680	52511	10143	20106	40159	52002		85500		
Aachen	118	502	42780	22406	10136	20096	40162	53002		82500		
Norvenich	627	510	32470	72705	10124	20098	40162	54000		878//		
Nürnberg	51	518	32782	63005	10150	20110	40158	51003		86500		
Köln/Bonn, Flugh.	127	516										
Bendorf	547	526										
Bad Merlenberg	186	532	32580	72506	10169	20110	40160	51005		875//		
Glessen	212	542										
Bad Hersfeld	921	544	32359	72709	10112	20105	48495	55003		875//		
Wasserkuppe	450	548	32966	62806	10155	20104	40150	55002		86070		
Meiningen	937	552	32470	72708	10116	20102	48496	56003		872//		
Schmücke	315	564	32781	62302	10164	20118	40143	54000		86500		
Erfurt-Blenderleben	845	567	32968	02605	10107	20094	48489	56001				
Neuhaus a. R.	311	567	32960	31904	10142	20104	40140	53002		83080		
Gera-Leumnitz	418	577	32764	62305	10148	20115	40140	51003		86500		
Chemnitz	1218	578	32770	12812	10095	20084	48486	58003		81030		33
Fichtelberg	877	582	367//	3103	10130	20098	48495	50003				
Zinnwald-Georg.	265	609	32670	72704	10159	20122	40164	51003		875//		
Trier-Petrisberg	480	616										
Deuselbach	396	626	42959	02805	10136	20106	40164	54000				
Pferdsfeld	805	635										
Kl. Feldberg/Ts.	111	637	32775	72506	10186	20130	40151	53002		875//		
Frankfurt/M. Flugh.	453	648										
Michelstadt/Vielbrunn	268	655	32675	42706	10166	20118	40155	53003		84500		
Würzburg	262	658										
Bad Kissingen	337	671										
Coburg	239	675										
Bamberg	567	685	32660	62403	10138	20109	40150	54000		86500		
Hof	438	688	32765	51804	10152	20117	40157	51003		85500		
Weiden	363	704										
Borus	396	706										
Tholey	322	708	32670	72402	10141	20122	40171	52007		85502		
Saarbrücken, Flugh.	553	728	467//	2714	10139	20132	40167	57002				

Station	Höhe	03 Uhr UTC							00-03		
		III	IhVV Rx	Nddff	1aTTT n	2aTTT nddd	4PPPP	5aPPP	7wwWW 12	8NCCC RMLM	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42460	82519	10157	20139	40085	58002		877//	21 26
List/Sylt	26	020	42462	82818	10155	20130	40064	53002		878//	21 28
Leck	7	022	43460	82614	10155	20143	40077	54000	75865	877//	
Husum	28	026	41350	82516	10153	20140	40071	57004	71062	875//	25
Flensburg/Meierwik	43	033	41340	82311	10153	20137	40080	56003		75052	875//
Schleswig	12	038	41457	82409	10160	20136	40082	57003		71022	875//
Hohn	31	046	41357	72309	10155	20129	40083	56003		71022	875//
Kiel-Holtenau	1	063	46760	72314	10161	20155	40071	57005			
Puttgarden	42	091	41460	82408	10155	20139	40079	56007	72581	873//	
Arkona	11	113	41475	72620	10162	20133	40098	56002	72522	878//	30
Norderney	7	129	42470	82315	10167	20140	40100	57003		875//	
Bremerhaven	5	131	42465	82514	10163	20137	40092	57004		878//	28
Cuxhaven	16	147	41457	72409	10154	20134	40098	58003	71022	875//	
Hamburg, Flugh.	14	156									
Lübeck-Blankensee	15	161	41445	32308	10152	20139	40094	56005	70561	82230	
Boitenhagen	59	162	42450	82407	10155	20132	40102	56004		82670	
Schwern	4	170	41970	82704	10158	20128	40094	56003	70282	8707/	
Rostock-Warnemünde	46	177	46///	/2006	10159	20141					
Teterow	7	180	46///	/2304	10149	20133	40081	58006			
Barth	2	184	42668	72204	10157	20125	40092	56002		875//	
Greifswald	1	193	46///	/2104	10159	20123	40107	54000			
Ueckermünde	5	203									
Emden-Häfen	11	215	41457	72510	10160	20128	40107	58008	71022	875//	
Oldenburg	49	218	42558	82411	10154	20126	40121	55001		86500	
Ahlhorn	3	224	41740	72408	10157	20135	40108	57004	71022	875//	
Bremen, Flugh.	77	235									
Soltau	45	249	46///	/2404	10152	20121	40114	58002			
Bolzenburg	17	253									
Lüchow	21	261	42960	82304	10162	20139	40117	58003		8807/	
Selhausen	81	264	46///	/2203	10160	20128	40112	57001			
Marnitz	38	270	42759	72403	10158	20135	40116	54000		875//	
Neuruppin	81	280	42560	72305	10153	20121	40102	51001		875//	
Neubrandenburg	56	291	42758	72505	10160	20123	40108	52001		875//	
Angermünde	22	305									
Lingen	48	315	42760	72409	10159	20132	40135	53001		875//	
Münster/Osnabrück	95	317									
Osnabrück	72	320	42462	82507	10160	20126	40142	53001		885//	
Gütersloh	98	325									
Bad Salzungen	56	338	42659	72506	10159	20129	40126	55001		875//	
Hannover, Flugh.	81	348	42560	72408	10159	20127	40127	52003		875//	
Braunschweig	47	359	46///	/2304	10161	20117	40116	58001			
Gardelegen	79	361	42786	82404	10153	20125	40130	53001		885//	
Magdeburg	61	379	42663	72605	10162	20127	40124	52002		875//	
Potsdam	61	381	42763	72707	10166	20135	40125	51003		875//	
Berlin-Dahlem	37	382	42867	72608	10166	20128	40120	53003		875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42772	62609	10173	20132	40118	50002		86500	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42862	72503	10156	20122	40121	53002		875//	
Berlin-Schönefeld	98	393	42662	72803	10160	20119	40123	53001		878//	
Lindenberg	12	396	46///	/2403	10158	20131	40121	53002			
Manschnow	45	400	41480	72507	10156	20126	40151	55000	70262	875//	
Düsseldorf, Flugh.	21	406									
Bocholt	152	410	41475	72406	10144	20118	40154	58001	70262	875//	
Essen	839	427	41701	92610	10098	20098	48479	56001	74122		29
Kaifer Asten	157	430									
Bad Lippspringe	231	438	42770	62508	10150	20106	40143	58001		85530	
Kassel	175	444									
Göttingen	356	449	42562	72502	10134	20117	40145	53007		875//	
Leinefelde	807	452									
Braunlage	142	453	41700	92611	10085	20085	48476	55000	76064		
Brocken	164	460	42660	72502	10152	20125	40145	53005		875//	
Artern	142	469	42762	72704	10163	20112	40134	51003		875//	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42758	62202	10154	20125	40133	51002		86500	
Wittenberg	150	480	42760	72504	10152	20114	40116	51008		835//	
Oschatz	230	488	46///	/2604	10164	20104	40140	52002		875//	
Dresden-Klotzsche	97	490	46///	/2604	10164	20104	40130	53003			
Doberlug-Kirchhain	69	496	42770	52402	10165	20108	40127	52004		85500	
Cottbus	237	499	42766	42704	10163	20103	40134	53003		84500	
Cörlitz	202	501	42570	72306	10137	20111	40159	56001		878//	
Aachen	118	502	42770	72509	10137	20104	40162	54000		875//	
Nörvenich	627	510	42575	12608	10100	20082	40169	54000		85000	
Nürnberg	91	513	42580	82505	10145	20110	40157	55001		865//	
Köln/Bonn, Flugh.	127	515									
Bendorf	147	526									
Bad Marienberg	96	532	42580	52404	10153	20100	40165	53003		85500	
Glessen	212	542									
Bad Hersfeld	921	544	42560	32809	10094	20086	48491	54000		83540	
Wasserkuppe	450	548	42966	32202	10129	20087	40157	53002		83030	
Meiningen	937	552	42250	82703	10104	20100	48494	53001		872//	
Schmücke	315	554	42770	70000	10149	20107	40149	52004		875//	
Ertur-Bindersleben	845	557	42564	72804	10111	20100	48491	53001		875//	
Neuhaus a. R.	311	557	42960	62502	10149	20109	40142	53002		86080	
Gera-Lumnitz	418	577	42760	62405	10139	20111	40144	53002		86500	
Chemnitz	1213	578	42165	72609	10091	20084	48488	52002		856//	
Fichtenberg	877	582	46///	/2703	10114	20092	48491	55001			
Zinnwald-Georg.	265	609	42673	42804	10144	20105	40169	53003		84500	
Trier-Petrisberg	480	615									
Deuselbach	396	626	42561	52204	10128	20110	40168	51003		85500	
Pferdsfeld	805	635									
Kl. Feldberg/Ts.	111	637	42675	73102	10171	20118	40156	52003		875//	
Frankfurt/M. Flugh.	453	648									
Michelstadt/Vielbrunn	268	655	42675	72804	10160	20125	40158	55003		875//	
Würzburg	282	658									
Bad Kissingen	337	671									
Coburg	239	675									
Bamberg	567	685	42658	72406	10134	20117	40151	54000		875//	
Hof	438	688									
Weiden	383	704									
Berchtesgaden	398	706									
Troley	322	708	42670	72704	10142	20111	40172	52003		8353/	
Saarbrücken, Flugh.	553	728	46///	/2613	10136	20136	40170	52003			
Weinbiet	112	727									
Karlsruhe	96	729	42870	72603	10172	20134	40165	52005		87030	
Mannheim	395	738	42668	62804	10156	20120	40168	51002		86500	
Stuttgart, Flugh.	314	739	42773	62807	10171	20124	40168	51006		86500	
Stuttgart/Schnarrenb.	276	742									
Ochringen	422	761									
Weisenburg	319	763	42670	72102	10169	20124	40161	51001		878//	
Nürnberg	366	776	42660	40000	10137	20125	40167	51004		82531	
Regensburg	1437	791									
Gr. Arber	289	803	42675	71403	10						

Station	Höhe	III	IIHV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	8RRR1	7wwWW	8NCCC	II-II	2sTTT	2sTTT	3sTTT	4Esss	56SS	7RRRR	2222	4444	
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nnnn	nmmm	ngg					
Helgoland	4	015	11468	72717	10155	20140	40098	53013	69912	72052	875//	22	29	20148	20158	31015		55013	70036		
List/Sylt	26	020	12465	82918	10153	20129	40071	52007	69902		878//	21	28	20152	20159	31015		55044	70039		
Lack	7	022	43///											20142		32014		55035	70036		
Husum	28	026	43///											20144	20152	31014		55018	70045		
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											20152		32014		70053			
Schleswig	43	035	11356	82808	10149	20141	40084	53004	60062	76162	875//			20144	20157	31014		55021	70057		
Hohn	12	038	43///											20153		31014		55019	70014		
Kiel-Holtenau	31	046	16/60	72308	10159	20138	40081	58002	60012	72185	877//			20145	20160	31014		55035	70021		
Puttgarden	1	063	11460	82310	10162	20137	40076	56003	60032	70581	873//			20148		31014		55065			
Arkona	42	091	11475	72619	10161	20138	40111	52014	69902	70282	878//	22	30	20157	20167	31015		55001	70009		
Nordemey	1	113	12475	52516	10164	20137	40111	53011	69912		84831			20162	20171	31016		55036	70001		
Bremervahen	7	129	11468	72815	10162	20138	40097	53005	60032	70282	878//			28	20156	20169	31013		55039	70027	
Cuxhaven	5	131	12458	72510	10161	20134	40100	53002	69992		878//			20153	20166	31015		55054	70027		
Hamburg, Flugh.	16	147	13460	82310	10164	20138	40095	56001	69962		888//			20155	20174	31014		55022	70006		
Lübeck-Blankensee	14	166	11456	82409	10161	20139	40095	53006	69912	70561	83630			27	20146		31014		55034		
Boitenhagen	15	161	32456	72307	10163	20131	40105	53003			876//			20146		30013		55017			
Rostock-Warnemünde	69	162	11456	72405	10164	20124	40089	56005	69902	70582	872//			20151	20101	30014		55017			
Teterow	4	170	12462	72008	10165	20140	40094	53003	69902		8523//			20140		30013		55025			
Barth	7	180	11540	72305	10161	20139	40085	53004	69922	7056//	872//			20147		31014		55034			
Greifswald	2	184	32662	62305	10170	20133	40090	56002			86200			23	20147	31014		55034			
Ueckermünde	1	193	32964	62205	10170	20134	40105	55002			86300			20154		31012					
Erden-Hafen	5	203	32460	72609	10161	20121	40121	52006	69912		85830			20154	20264	31015		55030	70004		
Odenburg	48	216	43///								85801			20154	20162	30015		55047	79999		
Ahlhorn	2	218	12468	62612	10161	20131	40118	52010	69902		86800			20152	20166	30015		55042	79999		
Bremen, Flugh.	3	235	12558	72510	10160	20130	40119	51002	69902		875//			20150	20174	30015		55060	79999		
Soltau	77	235	32462	82506	10163	20121	40116	52002			873//			20149		30015		55064			
Boizenburg	45	249	11456	72510	10169	20134	40120	53003	69902	7102//	878//			20159	30015			55100	79999		
Lüchow	17	253	32464	72406	10172	20136	40120	53003			8707//			20162		30016		55076			
Seehausen	21	261	36///	72205	10164	20122	40113	52001						20157		31014					
Marnitz	81	264	32658	72505	10167	20141	40117	53001			875//			20157		30015		55110			
Neuruppin	38	270	32557	62410	10162	20118	40101	54000			81530			25	20137	30013		55025			
Neurandenberg	81	280	32758	72508	10167	20130	40108	54000			875//			23	20160	31015		55066			
Angermünde	56	291	12558	62406	10157	20135	40133	53009	69902		84809			20144	20164	30014		55025	79999		
Lingen	22	305	12460	42512	10159	20131	40139	51004	69902		81130			20148	20166	30014		55040	79999		
Münster/Osnabrück	48	315	12560	62407	10154	20137	40135	52006	69932		84802			20150	20166	30014		55034	70003		
Osnabrück	95	317	12460	72510	10161	20125	40147	52005			875//			20157		31015					
Gütersloh	72	320	12460	72606	10163	20133	40141	52006	69902		878//			20158	20178	30015		55045	79999		
Bad Salzungen	98	325	12560	72608	10164	20138	40130	52004	69912		878//			20159	20179	30015		55073	70001		
Hannover, Flugh.	56	338	32759	62508	10165	20132	40131	51005			86500			20155	20180	31015		55095	70000		
Braunschweig	61	348	36///	72405	10169	20117	40121	51005						20157		31016					
Gardelegen	67	359	32757	72404	10166	20126	40133	53004			875//			20153		31015		55108			
Magdeburg	79	361	32559	72604	10169	20136	40128	53004			878//			20159		30014		55099			
Potsdam	81	379	32563	72606	10170	20134	40129	51004			875//			20154	20181	31013		55108	70000		
Berlin-Dahlem	51	381	32467	72612	10171	20129	40123	53003			875//			20166	20192	31015		55097	70000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32464	82709	10173	20133	40145	52007			888//			20170	20194	30016		55109	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32562	82405	10168	20132	40125	53004			875//			20151		30014					
Berlin-Schönefeld	47	385	32664	82704	10166	20131	40130	52006			872//			20153		31014		55122			
Lindenberg	98	396	36///	72404	10172	20144	40125	53004						20150		31013					
Manschnow	12	396	11470	42407	10160	20125	40157	52006	69902	70161	81130			20150	20177	31014		55022	79999		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31457	42608	10152	20132	40148	53004			71011			20143	20163	31013		55019	70000		
Bocholt	21	406	11559	72406	10142	20125	40161	52007	69902	70262	868//			20138	20159	31014		55016	79999		
Essen	152	410	11559	72406	10142	20125	40161	52007	69902	70262	868//			20138	20159	31014		55016	79999		
Kahter Asten	839	427	11559	72406	10142	20125	40161	52007	69902	70262	868//			20138	20159	31014		55016	79999		
Bad Lipspringe	157	430	32760	72507	10151	20111	40150	53007	69902	71464	878//			29	20097	20124	31009		55028	70001	
Kassel	239	436	32670	72406	10161	20115	40147	51004			878//			20145	20175	30015		55036	70000		
Göttingen	175	444	32670	72406	10161	20115	40147	51004			875//			20149	20186	31014		55075	70000		
Leinefelde	358	449	32564	72503	10146	20109	40146	52003			875//			20133		31013		55086			
Braunlage	607	452	11360	82404	10120	20113	40139	53002	69902	72122	888//			20119	20143	31010		55099	79999		
Brocken	142	453	11000	92612	10081	20081	48478	53002	69932	74564				41	20080	31007		55060			
Artern	164	460	32664	72303	10159	20120	40148	52003			875//			20147		30015		55101			



Station	Höhe	III	IIVVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	6RRR1 R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	06-12 ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32475	42518	10169	20141	40117	51007			83932	21 27
List/Sylt	26	020	11468	42620	10175	20124	40094	52009	69901	70181	83832	21 30
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	11570	62712	10171	20130	40106	52008	60021	78182	868//	29
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	11465	42614	10175	20131	40105	52009	60031	72586	84931	30
Puttgarden	1	069	16760	72814	10175	20140	40093	52011	60041			22 31
Arkona	42	091	11465	42614	10183	20142	40085	52008	69901	70182	86200	37
Norderney	11	113	32475	32617	10177	20139	40124	51003				83230 26
Bremerhaven	7	129	11575	72613	10174	20139	40122	51006	69901	72582	86231	
Cuxhaven	6	131	32470	32917	10184	20126	40121	53009				81231 32
Hamburg, Flugh.	16	147	11462	62809	10149	20137	40122	52009	60061	78082	86802	26
Lübeck-Blankensee	14	156	11465	62509	10181	20128	40112	53004	69921	70162	868//	
Bollenhagen	15	161	11566	62608	10174	20147	40113	51008	60041	72552	84960	35
Schworn	59	162	11460	72609	10171	20129	40122	53010	69901	72582	873//	31
Rostock-Warnemünde	4	170	11565	82711	10181	20125	40103	51011	69921	70282	8437//	31
Teterow	46	177	11568	82107	10188	20132	40103	53005	69901	72582	8537//	29
Barth	7	180	11450	82607	10159	20142	40100	51014	69931	78082	888//	31
Greifswald	2	184	11582	82506	10178	20141	40098	53004	69961	72582	888//	33
Ueckermünde	1	193	32570	72406	10195	20125	40111	53004	69901	72582	873//	25
Emden-Hafen	1	203	32570	72323	10185	20122	40128	53002				23 27
Ockenburg	11	215	11565	72410	10186	20114	40131	50000	69901	70382	85831	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	224	11670	72614	10192	20114	40128	50000	69901	70282	8423//	
Soltau	77	235	32575	52712	10203	20110	40131	50004				85201 29
Boizenburg	45	249	11564	62708	10198	20104	40127	50004	69901	70582	84362	27
Lüchow	17	253	32570	72606	10194	20122	40128	52003				8687//
Seehausen	21	261	32570	72606	10194	20122	40128	52003				8427//
Marnitz	81	264	36//	72505	10186	20109	40124	52010				31
Neuruppin	38	270	32560	82607	10193	20120	40119	52002				8227// 29
Neubrandenburg	81	280	32565	72607	10178	20118	40111	53006				8527// 29
Angermünde	56	291	32670	62610	10199	20129	40115	53004				84219 29
Lingen	22	305	11560	82309	10186	20134	40140	55002	69901	72522	8683//	
Münster/Osnabrück	48	315	11565	72514	10198	20108	40146	58003	69901	70262	8221//	
Osnabrück	95	317	11565	72514	10198	20108	40146	58003	69901	70262	8323//	
Gütersloh	72	320	11575	62806	10201	20117	40148	56001	69901	70182	83831	
Bad Salzuflen	58	325	11575	62806	10201	20117	40148	56001	69901	70262	84231	
Hannover, Flugh.	56	338	11670	52612	10199	20117	40139	50003	69901	70182	84830	
Braunschweig	81	348	11565	72810	10193	20123	40139	50001	69901	70182	8583//	
Gardelegen	47	359	36//	72607	10194	20117	40126	50001				27
Magdeburg	79	361	32666	82606	10187	20107	40139	50004				8681// 25
Potsdam	81	379	11673	72608	10199	20117	40131	50003	69901	70182	8534//	27
Berlin-Dahlem	51	381	11673	72608	10199	20117	40131	50003	69901	72522	878//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11675	72615	10207	20109	40127	50005	69901	72582	878//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32672	72714	10200	20120	40128	52007				8683//
Berlin-Schönefeld	47	385	32680	72608	10204	20113	40127	52005				878// 25
Lindenberg	98	393	32582	62806	10213	20108	40127	53001				86800 23
Manschnow	12	396	36//	72707	10202	20104	40127	53005				23
Düsseldorf, Flugh.	45	401	11562	82510	10186	20135	40167	54000	69901	72161	8587//	
Bocholt	21	406	11556	82410	10174	20129	40160	53001	69911	70561	8327//	
Essen	152	410	11467	82608	10174	20124	40167	54000	69901	72162	8487//	
Kahler Asten	839	427	32581	72512	10150	20087	48506	53002				8683//
Bad Lipspringe	157	430	11570	72711	10182	20112	40154	54000	69901	70282	8523//	
Kasse	231	438	32681	72707	10200	20104	40151	55001				8283//
Göttingen	175	444	32675	72808	10192	20110	40153	55001				8783//
Leinefelde	356	449	32570	72505	10176	20107	40148	51001				878//
Braunlage	607	452	32480	72307	10147	20101	40145	52004				8683//
Brocken	1142	453	31370	72612	10098	20067	48488	51004		70142	878// 33	
Artern	164	460	32672	72505	10200	20112	40150	51003				878// 23
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32681	72610	10209	20081	40141	58002				85831 27
Wittenberg	105	474	32680	72306	10209	20090	40138	51003				8523//
Oschatz	150	480	32560	72705	10199	20107	40146	51004				878// 23
Dresden-Klotzsche	230	488	32672	72905	10204	20109	40148	52003				878//
Doberlug-Kirchhain	97	490	36//	72806	10216	20102	40133	50002				23
Cottbus	69	496	32670	72605	10218	20099	40129	50000				878//
Görlitz	237	499	32668	52808	10216	20107	40135	57001				85800
Aachen	202	501	11570	72906	10174	20122	40168	58001	69901	72162	8487//	
Nürvenich	118	502										
Nürnberg	627	510	32575	72806	10164	20087	40166	50000				8527//
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32682	72809	10194	20107	40168	58001				8487//
Bendorf	127	515	32582	72705	10219	20112	40166	56007				8523//
Bad Marienberg	547	526	32583	73304	10164	20095	40164	55001				878//
Glessen	186	532	32580	42607	10200	20108	40173	58005				82831
Bad Hersfeld	212	542	32580	62810	10202	20098	40155	50000				86840
Wasserkuppe	921	544	32582	32907	10147	20075	48512	50004				85831
Meiningen	450	548	32580	63205	10184	20086	40154	58002				83200
Schmücke	937	552	32584	72706	10160	20081	48514	50002				8685//
Erfurt-Bindersleben	315	554	32680	62904	10196	20093	40152	58001				86800
Neuhaus a. R.	845	557	32581	73105	10147	20078	48506	50001				878//
Gera-Leumnitz	311	567	32681	72906	10200	20095	40147	50001				878//
Chemnitz	418	577	32675	73205	10181	20109	40147	51004				878// 25
Fichteberg	1213	578	32375	62808	10128	20070	48496	52004				86200 39
Zinnwald-Georg	877	582	32480	63003	10202	20092	40168	57005				8523//
Trier-Petrusberg	265	609	32680	63003	10202	20092	40168	57006				85231
Deuselbach	480	615	32581	72705	10174	20093	40163	58001				86801
Pferdsfeld	396	626										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32582	52806	10160	20091	48508	51001				85800
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32681	62606	10220	20102	40162	55002				85831
Michelstadt/Vielbrunn	463	648	32680	43006	10187	20090	40161	58002				84800
Würzburg	268	655	32680	32509	10219	20101	40155	56004				83200
Bad Kissingen	282	658	32680	32705	10222	20084	40155	58001				83200
Coburg	337	671	32678	72803	10210	20100	40150	58003				878//
Bamberg	239	675	32680	53207	10212	20100	40155	58004				85200
Hof	567	685	32675	52509	10184	20092	40148	52002				85800 28
Weiden	438	688	32575	52809	10203	20098	40148	56003				85200
Berchtesg.	363	704	32681	62304	10187	20079	40168	57004				86800
Tholey	398	706	32680	59902	10194	20072	40165	58002				85200
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32675	43005	10190	20091	40167	57004				84200
Wambiet	553	728	32580	52710	10204	20085	40153	58001				84202
Karlsruhe	112	727	32675	42705	10251	20094	40165	54000				84200
Mannheim	96	729	32675	63304	10224	20081	40164	58001				86200
Stuttgart, Flugh.	396	738	32670	33309	10222	20109	40153	58008				83200
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	32675	43213	10210	20114	40170	57008				84200
Oehringen	276	742	32675	52708	10204	20113	40168	56003				85201
Weissenburg	422	761	32772	42810	10218	20098	40143	58007				84200
Nürnberg	319	763	32775	42912	10222							



Station	Höhe	iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	8RRR1 R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	1f-ff xx gg		1sTTT nxxx	5ssst R n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC		
												12-18	18							06-18	14 Uhr UTC	
Halgoland	4	015	32481	12621	10160	20127	40117	51001			81800	23 29		10171								
List/Sylt	26	020	11470	52621	10158	20116	40092	57005	69922	70281	85802	23 34		10183								
Leck	7	022	43///											10185								
Husum	28	026	43///											10185								
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											10184								
Schleswig	43	035	11570	32714	10163	20107	40110	58002	60022	70281	83200		31	10188	0205	0191	0179	0175				
Hohn	12	038	43///											10198								
Kiel-Holtensau	31	046	11560	32714	10168	20103	40109	53002	60032	70181	83100		29	10192	0209	0202	0184	0172				
Puttgarden	1	063	16780	72615	10171	20132	40095	52002	60042				21	30	10199	0204	0201	0185	0181			
Arkona	42	091	12980	12611	10172	20127	40096	51006	69902		81030		37	10185								
Norderney	11	103	11481	32716	10174	20131	40124	55003	69962	70281	83830		28	10182	0210	0206	0194	0184				
Norderney	11	103	11481	32716	10174	20131	40124	55003	69962	70281	83830		28	10182								
Norderney	11	103	11481	32716	10174	20131	40124	55003	69962	70281	83830		28	10182								
Norderney	11	103	11481	32716	10174	20131	40124	55003	69962	70281	83830		28	10182								
Cuxhaven	5	131	32470	42917	10165	20119	40118	58002			84230		29	10191	0244	0230	0208	0191				
Hamburg, Flugh.	16	147	11458	73005	10154	20143	40122	55002	60092	78198	86833		10190	0200	0190	0183	0177					
Lübeck-Blankensee	14	156	12470	62406	10166	20126	40117	50000	69922		86800		10198	0225	0215	0200	0193					
Bottnum	15	161	11670	62406	10164	20135	40118	51003	60042	70282	83360		29	10202								
Schwärz	59	162	11425	72205	10143	20128	40128	51003	60032	78182	87377		31	10199								
Rostock-Warnemünde	4	170	11480	72106	10164	20127	40110	50004	69922	70181	85070		27	10206								
Teterow	46	177	16///	72605	10177	20133	40102	50000	69942		72581 87377		31	10212								
Barth	7	180	16///	72605	10177	20133	40102	50000	69942		72581 87377		29	10195								
Greifswald	2	184	11670	72403	10162	20131	40108	53001	60092	72582	87977		23	10196								
Uckermünde	1	193	16///	72203	10166	20136	40120	52004	60052				25	10195								
Eden-See-Hafen	5	203	11565	62519	10183	20106	40129	53003	69972	70181	83230		23	10194	///	0206	0191	0188				
Oldenburg	11	215	11670	42915	10189	20104	40130	52002	69942	70182	83830		10205	0258	0230	0200	0187					
Ahhorn	49	218	43///											10203								
Bremen, Flugh.	3	224	11560	42707	10165	20143	40128	55000	60032	72981	83330		26	10211	0226	0219	0203	0193				
Sothau	77	235	11562	42510	10178	20128	40132	58003	69932	70181	84230		27	10214	0253	0236	0207	0189				
Boizenburg	45	249	11258	82703	10138	20106	40139	52003	60082	79598	87977		25	10214								
Lüchow	17	253												10229	0267	0242	0211	0195				
Seehausen	21	261	11561	82608	10169	20124	40134	53007	69922	78082	85377		27	10231								
Marnitz	81	264	16///	72502	10164	20135	40130	52008	69992					10211								
Neuruppin	38	270	11660	72605	10173	20124	40124	57001	69902	78082	87377		25	10220								
Neuranderburg	81	280	11570	72608	10163	20113	40118	52004	60022	78081	86377		31	10202								
Angermünde	56	291	11770	39901	10171	20128	40119	53002		60012	82330		27	10213								
Lingen	22	305												10203	0213	0212	0206	0204				
Münster/Osnabrück	48	315	11562	42515	10184	20116	40145	55006	69902	70186	82231		25	10206	0220	0212	0198	0181				
Osnabrück	95	317							69902					10208	0220	0215	0196	0183				
Gütersloh	72	320	11670	52410	10179	20107	40151	57007	69902	70162	83831		10215									
Bad Salzlfen	98	325	12568	72505	10176	20115	40148	58002	69902		85837		28	10206	0231	0227	0205	0197				
Hannover, Flugh.	56	338	11575	72609	10175	20121	40141	56001	69902	72186	84837		25	10217	0243	0218	0199	0188				
Braunschweig	81	348	11665	72504	10172	20131	40141	50004	69912	70282	87877		10214	0206	0194	0183	0186					
Gardelegen	47	359	11565	83104	10163	20130	40142	53002	69912	72581	88377		23	10216								
Gardelegen	47	359	11565	83104	10163	20130	40142	53002	69912	72581	88377		23	10216								
Gardelegen	47	359	11565	83104	10163	20130	40142	53002	69912	72581	88377		23	10216								
Gardelegen	47	359	11565	83104	10163	20130	40142	53002	69912	72581	88377		23	10216								
Potsdam	79	379	12677	62506	10196	20115	40131	55002	69902		84531		25	10212								
Berlin-Dahlem	51	381	12670	62606	10200	20110	40131	56003	69902		86800		10220	0221	0211	0203	0194					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11680	62514	10204	20111	40124	58005	69902	70381	83830		26	10219								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32680	42514	10206	20111	40124	51004		84800		25	10218									
Berlin-Schönefeld	47	386	32775	72505	10202	20107	40126	55004		87877		23	10222									
Lindenberg	98	393	32681	32805	10201	20109	40129	55003		82240		10216										
Manschnow	12	396	11565	62704	10188	20132	40157	57007	69902	70186	84830		10200	0189	0191	0189	0189					
Düsseld. Flugh.	45	400							69912					10197	0177	0183	0183	0188				
Hochliff	21	406												10178	0192	0192	0189	0194				
Essen	152	410	11563	62506	10169	20125	40160	56005	69902	70186	85831		10178	0179	0161	0146	0139					
Kahler Asten	839	427	11468	82414	10118	20082	48495	57004	69902	76022	85877		10151	0204	0207	0185	0183					
Bad Lippspringe	157	430	11670	82508	10166	20111	40151	58004	69902	70262	87577		10200	0221	0209	0195	0193					
Kassel	231	434	11578	82802	10182	20112	40151	50000	69902	70262	84877		10204	0188	0184	0187	0188					
Göttingen	175	444	11675	72804	10183	20105	40153	51001	69902	72122	87877		10206									
Leinefelde	356	449	11680	82702	10182	20112	40147															

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC  
06 10 20 50  
8TTT 8TTT 8TTT 8TTT  
n n n n

Station	Höhe	lll	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	8appp	7wwww 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	8TTT n	8TTT n	8TTT n	8TTT n
Helgoland	4	016	42480	12518	10158	20131	40119	53002		81201	21 28				
Liet/Sylt	26	020	41470	72718	10153	20121	40095	53003	72581	87877	22 32				
Leck	7	022	41570	42711	10136	20116	40107	53001	72581	84800	26				
Husum	28	026	42470	22614	10141	20112	40113	52004							
Flensburg/Meierwik	27	033	41585	62516	10134	20124	40103	52007	78081	86500	25				
Schleswig	43	035	42568	52510	10143	20111	40115	53005		85101	28				
Hohn	12	038	42565	22407	10141	20108	40115	57007		82200					
Kiel-Holtenau	31	046	42565	12408	10144	20101	40117	52008		81100		0210	0171	0180	0173
Puttgarden	1	063	46760	2412	10146	20121	40101	52006				0171	0176	0188	0182
Arkona	42	091	42575	22511	10150	20135	40101	53005		81230					
Norderney	11	113	42475	62410	10166	20136	40126	54000		86800		0195	0203	0203	0190
Bremerhaven	7	129	42580	72607	10158	20119	40129	51005		86831					
Cuxhaven	5	131	42470	32813	10157	20103	40125	53007		83800		0190	0203	0213	0191
Hamburg, Flugh.	16	147	41670	22304	10134	20117	40130	52012	71181	82400		0163	0170	0178	0175
Lübeck-Blankensee	14	156													
Bottenhagen	15	161	42958	02405	10131	20109	40129	51011							
Schwenn	59	162	41650	62204	10136	20124	40133	51005	70382	86500					
Rostock-Warnemünde	4	170	42582	22204	10147	20115	40121	51011		82200					
Teterow	46	177	41465	62006	10139	20131	40121	51008	72582	86300					
Barth	7	180	46777	2304	10142	20132	40110	52008							
Greifswald	2	184	41670	62404	10149	20132	40113	53005	70582	86800					
Ueckermünde	1	193	46777	2305	10157	20117	40125	52005							
Emden-Hafen	5	203										0174	0180	0196	0189
Odenburg	11	216	42770	42402	10156	20101	40136	50005		84530					
Ahlhorn	49	218	41562	32103	10143	20106	40147	52009	70181	81831					
Bramen, Flugh.	3	224	42770	22305	10145	20124	40136	53008		82530		0179	0191	0203	0190
Softau	77	235	41558	72403	10144	20134	40141	53008	72981	87877					
Bolzenburg	45	249	46777	2603	10140	20119	40145	53006							
Lüchow	17	253													
Seehausen	21	261	41562	43003	10159	20122	40144	53009	70581	83930					
Marnitz	81	264	46777	2502	10141	20119	40140	52009							
Neuruppin	38	270	41559	89901	10154	20136	40139	51014	70582	87877					
Neurandenberg	81	280	41570	72507	10148	20121	40127	53009	70282	87577					
Angermünde	56	291	41670	72504	10149	20141	40133	53014	72581	87277					
Lingen	22	305										0196	0198	0199	0192
Münster/Osnabrück	48	315	42762	32308	10159	20112	40149	53003		81531		0187	0192	0197	0183
Osnabrück	95	317	42665	72406	10154	20111	40147	53002	70511	81502					
Gütersloh	72	320	42668	72403	10169	20122	40151	53002		85527					
Bad Salzungen	88	325	42668	72403	10169	20122	40151	53002		85537		0190	0195	0203	0198
Hannover, Flugh.	56	338	42965	12504	10145	20119	40148	53006		80001		0182	0191	0198	0188
Braunschweig	81	348	42665	72505	10154	20113	40149	53007		83501		0165	0177	0183	0185
Gardelegen	47	359	46777	2503	10160	20108	40138	53006							
Magdeburg	79	361	42762	62504	10163	20130	40143	52001		86500					
Potsdam	81	379	41668	82704	10160	20132	40144	51012	72582	88877					
Berlin-Dahlem	51	381	41680	72705	10159	20139	40145	51013	72582	87877		0178	0190	0196	0197
Berlin-Tegel, Flugh.	57	382	41775	82706	10168	20124	40137	51012	72582	87577					
Berlin-Temp. Flugh.	50	384	41775	82706	10168	20124	40137	51012	72581	88577	26	0194	0203	0200	0183
Berlin-Schönefeld	47	385	41768	82503	10160	20133	40142	51015	72582	87577	27				
Lindenberg	98	393	42670	83106	10181	20113	40140	53010		83277					
Manschnow	12	396	46777	3203	10172	20129	40140	53011							
Düsseldorf, Flugh.	46	400	42780	72404	10179	20112	40156	55001		86501		0170	0178	0186	0189
Bocholt	21	406													
Essen	152	410	42770	62404	10154	20114	40161	55000		84531		0173	0181	0189	0193
Kahler Asten	839	427	41660	42609	10100	20091	48491	54000	70162	84500		0135	0146	0157	0138
Bad Lippspringe	157	430													
Kassel	231	438	42675	72605	10166	20105	40157	53004		87577		0186	0191	0201	0193
Göttingen	175	444	42668	72905	10169	20110	40158	52004		87537		0178	0181	0190	0187
Leinefelde	356	449	42660	73002	10145	20110	40155	53005		87577					
Braunlage	607	452	42470	82302	10129	20097	40152	52004		87877		0147	0157	0157	0149
Brocken	1142	453	42775	62902	10080	20075	48485	51003	70242	87577					
Artim	164	460	42775	62902	10162	20115	40156	53007		86500					
Leipzig-Schkeuditz	142	460	42770	72602	10177	20115	40148	53002		87577					
Wittenberg	105	474	42870	82903	10174	20112	40145	52006		87577					
Oschätz	150	480	42962	22503	10136	20113	40147	54000		82030					
Dresden-Klotzsche	230	488	42966	12402	10168	20105	40156	53005		81030					
Doberlug-Kirchhain	97	490	46777	2504	10171	20083	40142	53008							
Cottbus	69	496	42962	22502	10162	20089	40142	53005		82500					
Görlitz	237	499	42770	62403	10159	20122	40163	53001		82030					
Aachen	202	501	42770	51802	10147	20105	40163	50000		85800		0176	0190	0194	0193
Nörvenich	118	502	42570	51802	10147	20105	40163	50000		85800					
Nürnberg	627	510	42675	72704	10140	20101	40167	55000		87531		0170	0175	0177	0166
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42770	79902	10158	20131	40163	55001		81577		0189	0198	0199	0196
Bendorf	127	515	42580	70404	10165	20117	40165	52003		87877		0216	0232	0235	0224
Bad Marienberg	547	526	42674	53303	10122	20102	40171	53001		84501		0169	0186	0188	0180
Gießen	196	532	42580	73004	10170	20108	40176	53008		86501		0199	0206	0213	0203
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	42580	62807	10124	20097	48508	53003		86577		0175	0188	0172	0152
Meiningen	450	548	42975	73002	10157	20099	40162	51002		87077					
Schmücke	937	552	42780	62704	10112	20091	48508	52002		84031					
Erfurt-Binderleben	315	554	42780	72602	10166	20091	40157	53005		87577					
Neuhaus a. R.	845	557	42875	53203	10114	20074	48495	53002		83071					
Gera-Leumnitz	311	567	42780	62302	10161	20103	40150	53002		86500					
Chemnitz</															

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		DIESTAG, DEN 16. JULI 1991						NUMER 197													
STATION YGG	SCHLESWIG 00			GREIFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00		
	HHH PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF ODER DDFF	HHH PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF ODER DDFF	HHH PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF ODER DDFF	HHH PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF ODER DDFF	HHH PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF ODER DDFF	HHH PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF ODER DDFF	HHH PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF ODER DDFF
HPA 10 20 30 50 70 100 150 200 250 300 400 500 700 850 1000	3189 -34 6 6 2710 -42 10 21 2439 -46 11 10 2102 -50 10 1 1884 -52 21 6 1652 -52 -85 25 23 1389 -51 -84 26 46 1200 -45 -72 27 70 1053 -48 -60 27 98 0931 -41 -50 27 84 0728 -26 -51 27 65 0563 -16 -40 27 45 0301 0 - 8 27 27 0143 7 7 26 36 0007 15 13 23 8	3188 -32 4 19 2711 -43 25 17 2440 -47 28 16 2104 -50 14 6 1884 -52 26 10 1653 -53 -65 27 16 1391 -50 -61 27 37 1203 -48 -58 28 66 1056 -47 -56 28 89 0933 -40 -51 28 86 0730 -25 -42 28 70 0565 -15 -34 27 41 0302 0 - 4 24 21 0145 8 6 26 27 0008 16 13 24 8	3186 -33 4 12 2710 -42 13 24 2439 -48 13 9 2104 -50 10 5 1886 -54 24 6 1656 -56 -81 26 21 1397 -54 -78 27 48 1210 -49 -72 27 63 1064 -48 -59 28 63 0942 -40 -48 28 64 0738 -23 -30 28 60 0571 -12 -18 27 51 0305 3 -21 27 30 0147 8 5 27 24 0011 16 13 26 12	3179 -32 6 21 2705 -45 11 17 2436 -48 9 12 2102 -52 9 6 1885 -54 27 6 1657 -55 -65 26 19 1398 -54 -63 28 41 1211 -50 -58 29 56 1065 -48 -54 28 56 0942 -39 -46 28 64 0737 -22 -29 28 52 0570 -12 -24 28 45 0305 2 -10 25 25 0149 9 7 29 21 0010 16 13 27 17	3183 -32 8 19 2708 -45 13 17 2437 -48 12 18 2102 -51 14 6 1885 -53 28 8 1658 -55 -83 25 16 1399 -56 -81 27 46 1213 -50 -52 27 60 1067 -48 -61 28 74 0945 -39 -49 27 58 0741 -23 -41 27 38 0574 -12 -18 27 50 0308 4 -20 27 31 0149 7 5 27 17 0013 16 13 27 17	3183 -33 9 23 2707 -44 11 21 2438 -49 10 12 2104 -51 11 8 1887 -54 22 10 1659 -57 -64 26 19 1403 -56 -63 27 35 1218 -52 -58 28 52 1072 -47 -55 28 64 0949 -39 -45 28 62 0744 -22 -34 28 49 0576 -10 -19 28 39 0309 3 -17 28 27 0149 10 7 28 17 0013 16 13 28 17	3177 -35 9 21 2705 -44 8 25 2435 -50 11 18 2102 -52 13 9 1887 -56 23 11 1661 -57 -84 23 18 1406 -58 -79 27 35 1223 -54 -67 29 50 1078 -47 -60 29 52 0955 -38 -51 28 46 0750 -21 -46 28 38 0581 -9 -36 29 33 0313 7 -19 27 25 0152 10 8 27 23 0014 16 13 28 23							006 -26 8 34 007 -30 9 34 009 -30 4 13 011 -37 012 -37 013 9 9 014 11 16 018 -41 020 -42 13 24 024 -47 029 -46 8 14 031 -49 14 11 047 -49 9 8 053 -52 059 -51 21 6 069 -55 074 -53 085 -53 094 -52 100 -56 -81 26 21 105 -57 -82 109 -26 26 18 114 -55 -80 27 28 123 -56 -81 25 40 133 -54 -80 26 26 140 27 37 151 27 49 161 -55 -79 27 46 175 -51 -75 198 -49 -72 202 -48 -70 230 -49 -64 28 67 244 -49 -61 28 64 275 -45 -53 321 -35 -43 332 28 66 376 -26 -44 406 -23 -29 428 -19 -26 442 28 57 462 -17 -20 27 48 531 - 8 -16 27 50 548 - 7 -15 561 - 7 -15 592 - 4 -30 27 39 600 27 38 625 - 2 -28 644 - 1 -22 741 0 -20 27 26 754 7 -10 763 4 -16 772 1 1 800 28 24 829 6 3 28 25 851 8 5 869 9 7 897 27 23 904 27 24 925 12 10 27 28 940 27 29 965 14 12 006 16 13 26 9	007 -27 008 5 23 010 -32 4 19 012 -37 012 12 16 018 11 19 021 28 17 024 -45 027 27 17 039 30 10 054 10 6 069 26 10 074 -52 093 -52 096 27 14 097 -52 -64 117 -54 -65 149 27 37 192 -48 -58 224 -49 -58 28 78 254 28 91 277 -45 -54 353 -30 -46 379 28 76 514 27 37 600 26 29 657 - 1 -15 707 0 - 3 710 24 21 750 3 - 5 800 25 25 815 7 4 907 26 29 908 26 29 925 13 10 26 25 983 16 12 009 16 13 24 6	161 -55 -79 27 46 244 -49 -61 28 64 263 -49 -55 28 56 319 28 68 321 -31 -68 27 17 325 -30 -65 28 33 331 28 66 333 28 66 334 28 66 335 28 66 336 28 66 337 28 66 338 28 66 339 28 66 340 28 66 341 28 66 342 28 66 343 28 66 344 28 66 345 28 66 346 28 66 347 28 66 348 28 66 349 28 66 350 28 66 351 28 66 352 28 66 353 28 66 354 28 66 355 28 66 356 28 66 357 28 66 358 28 66 359 28 66 360 28 66 361 28 66 362 28 66 363 28 66 364 28 66 365 28 66 366 28 66 367 28 66 368 28 66 369 28 66 370 28 66 371 28 66 372 28 66 373 28 66 374 28 66 375 28 66 376 28 66 377 28 66 378 28 66 379 28 66 380 28 66 381 28 66 382 28 66 383 28 66 384 28 66 385 28 66 386 28 66 387 28 66 388 28 66 389 28 66 390 28 66 391 28 66 392 28 66 393 28 66 394 28 66 395 28 66 396 28 66 397 28 66 398 28 66 399 28 66 400 28 66 401 28 66 402 28 66 403 28 66 404 28 66 405 28 66 406 28 66 407 28 66 408 28 66 409 28 66 410 28 66 411 28 66 412 28 66 413 28 66 414 28 66 415 28 66 416 28 66 417 28 66 418 28 66 419 28 66 420 28 66 421 28 66 422 28 66 423 28 66 424 28 66 425 28 66 426 28 66 427 28 66 428 28 66 429 28 66 430 28 66 431 28 66 432 28 66 433 28 66 434 28 66 435 28 66 436 28 66 437 28 66 438 28 66 439 28 66 440 28 66 441 28 66 442 28 66 443 28 66 444 28 66 445 28 66 446 28 66 447 28 66 448 28 66 449 28 66 450 28 66 451 28 66 452 28 66 453 28 66 454 28 66 455 28 66 456 28 66 457 28 66 458 28 66 459 28 66 460 28 66 461 28 66 462 28 66 463 28 66 464 28 66 465 28 66 466 28 66 467 28 66 468 28 66 469 28 66 470 28 66 471 28 66 472 28 66 473 28 66 474 28 66 475 28 66 476 28 66 477 28 66 478 28 66 479 28 66 480 28 66 481 28 66 482 28 66 483 28 66 484 28 66 485 28 66 486 28 66 487 28 66 488 28 66 489 28 66 490 28 66 491 28 66 492 28 66 493 28 66 494 28 66 495 28 66 496 28 66 497 28 66 498 28 66 499 28 66 500 28 66 501 28 66 502 28 66 503 28 66 504 28 66 505 28 66 506 28 66 507 28 66 508 28 66 509 28 66 510 28 66 511 28 66 512 28 66 513 28 66 514 28 66 515 28 66 516 28 66 517 28 66 518 28 66 519 28 66 520 28 66 521 28 66 522 28 66 523 28 66 524 28 66 525 28 66 526 28 66 527 28 66 528 28 66 529 28 66 530 28 66 531 28 66 532 28 66 533 28 66 534 28 66 535 28 66 536 28 66 537 28 66 538 28 66 539 28 66 540 28 66 541 28 66 542 28 66 543 28 66 544 28 66 545 28 66 546 28 66 547 28 66 548 28 66 549 28 66 550 28 66 551 28 66 552 28 66 553 28 66 554 28 66 555 28 66 556 28 66 557 28 66 558 28 66 559 28 66 560 28 66 561 28 66 562 28 66 563 28 66 564 28 66 565 28 66 566 28 66 567 28 66 568 28 66 569 28 66 570 28 66 571 28 66 572 28 66 573 28 66 574 28 66 575 28 66 576 28 66 577 28 66 578 28 66 579 28 66 580 28 66 581 28 66 582 28 66 583 28 66 584 28 66 585 28 66 586 28 66 587 28 66 588 28 66 589 28 66 590 28 66 591 28 66 592 28 66 593 28 66 594 28 66 595 28 66 596 28 66 597 28 66 598 28 66 599 28 66 600 28 66	008 -30 10 21 011 -36 013 -41 018 -44 9 27 021 -43 8 13 030 -50 11 18 039 10 18 050 -52 13 9 060 12 5 069 -56 22 3 075 21 7 079 -55 29 8 087 -60 100 -57 -84 23 18 110 -56 -81 119 -61 -85 29 18 131 -61 -83 29 40 144 -58 -81 150 -58 -79 27 35 168 -56 -76 174 -57 -75 190 -54 -69 27 41 211 -54 -66 222 -52 -64 29 62 238 30 55 276 -43 -56 321 -34 -48 338 -31 -39 365 -26 -41 28 43 375 -24 -48 461 -13 -41 500 - 9 -36 29 33 512 - 9 -21 519 - 8 -20 528 29 27 551 - 5 -16 579 - 3 -10 590 - 2 -10 29 26 600 29 26 613 1 - 9 624 2 -27 636 3 -20 711 8 -19 722 8 -24 762 9 -17 770 9 -17 782 8 - 7 794 9 - 1 800 27 25 807 8 5 833 9 7 27 26 858 11 8 880 12 9 882 29 13 901 30 9 925 16 10 30 8 968 19 10 27 13 975 19 11 980 18 11 27 4	166 -51 -84 27 55 238 -49 -62 27 99 254 28 91 230 -49 -64 28 67 319 28 68 321 -31 -68 27 17 325 -30 -65 28 33 331 28 66 333 28 66 334 28 66 335 28 66 336 28 66 337 28 66 338 28 66 339 28 66 340 28 66 341 28 66 342 28 66 343 28 66 344 28 66 345 28 66 346 28 66 347 28 66 348 28 66 349 28 66 350 28 66 351 28 66 352 28 66 353 28 66 354 28 66 355 28 66 356 28 66 357 28 66 358 28 66 359 28 66 360 28 66 361 28 66 362 28 66 363 28 66 364 28 66 365 28 66 366 28 66 367 28 66 368 28 66 369 28 66 370 28 66 371 28 66 372 28 66 373 28 66 374 28 66 375 28 66 376 28 66 377 28 66 378 28 66 379 28 66 380 28 66 381 28 66 382 28 66 383 28 66 384 28 66 385 28 66 386 28 66 387 28 66 388 28 66 389 28 66 390 28 66 391 28 66 392 28 66 393 28 66 394 28 66 395 28 66 396 28 66 397 28 66 398 28 66 399 28 66 400 28 66 401 28 66 402 28 66 403 28 66 404 28 66 405 28 66 406 28 66 407 28 66 408 28 66 409 28 66 410 28 66 411 28 66 412 28 66 413 28 66 414 28 66 415 28 66 416 28 66 417 28 66 418 28 66 419 28 66 420 28 66 421 28 66 422 28 66 423 28 66 424 28 66 425 28 66 426 28 66 427 28 66 428 28 66 429 28 66 430 28 66 431 28 66 432 28 66 433 28 66 434 28 66 435 28 66 436 28 66 437 28 66 438 28 66 439 28 66 440 28 66 441 28 66 442 28 66 443 28 66 444 28 66 445 28 66 446 28 66 447 28 66 448 28 66 449 28 66 450 28 66 451 28 66 452 28 66 453 28 66 454 28 66 455 28 66 456 28 66 457 28 66 458 28 66 459 28 66 460 28 66 461 28 66 462 28 66 463 28 66 464 28 66 465 28 66 466 28 66 467 28 66 468 28 66 469 28 66 470 28 66 471 28 66 472 28 66 473 28 66 474 28 66 475 28 66 476 28 66 477 28 66 478 28 66 479 28 66 480 28 66 481 28 66 482 28 66 483 28 66 484 28 66 485 28 66 486 28 66 487 28 66 488 28 66 489 28 66 490 28 66 491 28 66 492 28 66 493 28 66 494 28 66 495 28 66 496 28 66 497 28 66 498 28 66 499 28 66 500 28 66 501 28 66 502 28 66 503 28 66 504 28 66 505 28 66 506 28 66 507 28 66 508 28 66 509 28 66 510 28 66 511 28 66 512 28 66 513 28 66 514 28 66 515 28 66 516 28 66 517 28 66 518 28 66 519 28 66 520 28 66 521 28 66 522 28 66 523 28 66 524 28 66 525 28 66 526 28 66 527 28 66 528 28 66 529 28 66 530 28 66 531 28 66 532 28 66 533 28 66 534 28 66 535 28 66 536 28 66 537 28 66 538 28 66 539 28 66 540 28 66 541 28 66 542 28 66 543 28 66 544 28 66 545 28 66 546 28 66 547 28 66 548 28 66 549 28 66 550 28 66 551 28 66 552 28 66 553 28 66 554 28 66 555 28 66 556 28 66 557 28 66 558 28 66 559 28 66 560 28 66 561 28 66 562 28 66 563 28 66 564 28 66 565 28 66 566 28 66 567 28 66 568 28 66 569 28 66 570 28 66 571 28 66 572 28 66 573 28 66 574 28 66 575 28 66 576 28 66 577 28 66 578 28 66 579 28 66 580 28 66 581 28 66 582 28 66 583 28 66 584 28 66 585 28 66 586 28 66 587 28 66 588 28 66 589 28 66 590 28 66 591 28 66 592 28 66 593 28 66 594 28 66 595 28 66 596 28 66 597 28 66 598 28 66 599 28 66 600 28 66			
TROPO-PAUSE	166 -51 -84 27 55 238 -49 -62 27 99	224 -49 -58 28 78	161 -55 -79 27 46 244 -49 -61 28 64	263 -49 -55 28 56	319 28 68 321 -31 -68 27 17	325 -30 -65 28 33 331 28 66 333 28 66 334 28 66 335 28 66 336 28 66 337 28 66 338 28 66 339 28 66 340 28 66 341 28 66 342 28 66 343 28 66 344 28 66 345 28 66 346 28 66 347 28 66 348 28 66 349 28 66 350 28 66 351 28 66 352 28 66 353 28 66 354 28 66 355 28 66 356 28 66 357 28 66 358 28 66 359 28 66 360 28 66 361 28 66 362 28 66 363 28 66 364 28 66 365 28 66 366 28 66 367 28 66 368 28 66 369 28 66 370 28 66 371 28 66 372 28 66 373 28 66 374 28 66 375 28 66 376 28 66 377 28 66 378 28 66 379 28 66 380 28 66 381 28 66 382 28 66 383 28 66 384 28 66 385 28 66 386 28 66 387 28 66 388 28 66 389 28 66 390 28 66 391 28 66 392 28 66 393 28 66 394 28 66 395 28 66 396 28 66 397 28 66 398 28 66 399 28 66 400 28 66 401 28 66 402 28 66 403 28 66 404 28 66 405 28 66 406 28 66 407 28 66 408 28 66 409 28 66 410 28 66 411 28 66 412 28 66 413 28 66 414 28 66 415 28 66 416 28 66 417 28 66 418 28 66 419 28 66 420 28 66 421 28 66 422 28 66 423 28 66 424 28 66 425 28 66 426 28 66 427 28 66 428 28 66 429 28 66 430 28 66 431 28 66 432 28 66 433 28 66 434 28 66 435 28 66 436 28 66 437 28 66 438 28 66 439 28 66 440 28 66 441 28 66 442 28 66 443 28 66 444 28 66 445 28 66 446 28 66 447 28 66 448 28 66 449 28 66 450 28 66 451 28 66 452 28 66 453 28 66 454 28 66 455 28 66 456 28 66 457 28 66 458 28 66 459 28 66 460 28 66 461 28 66 462 28 66 463 28 66 464 28 66 465 28 66 466 28 66 467 28 66 468 28 66 469 28 66 470 28 66 471 28 66 															

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DIENSTAG, DEN 16. JULI 1991

NUMMER 197

STATION YYGG	MÜNCHEN 00			HEPENBERG 06			GREIFSWALD 06			LINDENBERG 06			DRESDEN 06			MEININGEN 06			STATION YYGG			
	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF		HHH	TTTTD	DOFFF
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF		PPP	TTTTD	DOFFF
HPA																						
10	3180	-32	10 27				3178	-37	10 37				3178	-35				3172	-56	10 33		
20	2704	-45	9 30				2705	-44	8 17				2702	-45				2700	-43	10 16		
30	2434	-47	12 16				2435	-48	13 12				2433	-48				2432	-49	8 10		
50	2101	-53	13 6				2099	-50	15 8				2099	-51				2098	-52	16 4		
70	1886	-56	30 7				1880	-53	24 4				1881	-53				1881	-56	21 10		
100	1660	-59	24 15				1650	-54	25 17				1654	-57	-88			1654	-56	26 19		
150	1406	-59	29 27				1388	-52	27 37				1396	-55	-87			1397	-57	26 57		
200	1223	-55	31 40				1199	-48	28 60				1211	-51	-71			1212	-53	27 60		
250	1078	-47	31 43				1052	-49	28 84				1065	-48	-62			1067	-48	27 80		
300	0955	-38	31 41				0931	-41	28 80				0943	-39	-54			0944	-39	27 68		
400	0750	-20	31 28				0728	-26	28 72	0737	-22	-31 28 54	0739	-24	-43			0741	-23	27 49		
500	0580	-10	32 27				0563	-15	27 51	0569	-12	-16 28 52	0572	-12	-24			0573	-11	27 45		
700	0312	5	29 25				0300	0	28 21	0304	3	-18 26 35	0306	4	-22			0308	3	27 29		
850	0152	12	28 14				0143	8	26 25	0147	8	2 27 25	0148	7	6			0149	6	2 25 14		
1000	0014						0008	16	23 12	0011			0012					0014				
M A R K A N T E  P U N K T E	007	-26	9 31																			
	015		11 13																			
	020	-45	9 30																			
	023	-44																				
	024		10 16																			
	042		10 19																			
	045		9 8																			
	060	-56	15 6																			
	060		11 2																			
	069		31 7																			
	085	-56																				
	096	-59																				
	100	-59	-90	24 15																		
	111	-58	-85	28 15																		
	118	-60	-87																			
	124		27 13																			
	137		30 34																			
	150	-59	-83	29 27				005	-26													
	176	-55	-75					005		10 29												
	198	-55	-68					005	-25													
215	-53	-66	31 46				006	-26														
254		31 44					007	-31														
264	-45	-57					008	-31														
311	-36	-49					010	-37														
323	-34	-45					011		10 39													
343	-31	-42					019		7 17													
373		30 27					022	-45														
409	-18	-44					024	-44														
449	-14	-39					027	-48														
457	-13	-38					027		14 12													
463		31 30					041		10 8													
506	-9	-19					074		25 4													
518	-8	-18					076	-53														
535	-6	-18	32 27				089	-52														
558	-4	-15					091	-52	-62													
583	-2	-13					093		25 14													
600		32 28					096	-54	-64													
605	1	-15	32 28				116	-53	-63													
627	2	-25					135		27 35													
650	2	-14					148	-52	-62													
681	2	-24					162		28 39													
674	5	-27					216	-47	-55													
702	5	-20	30 25				251		28 84													
711	5	-18					260	-49	-56	28 84												
715	4	-7					374	-29	-39													
729	4	4					396		28 72													
742	5	4	27 28				584		27 37													
755	6	-2					600		27 35													
763	6	0					633	-3	-20													
776	7	1					691	0	-11													
788	7	5					729		28 19													
797	8	7	26 19				741	0	-2													
800		27 19					799	5	0													
813	9	8					800		27 21													
849	12	7	28 13				855	8	6													
864		29 15					903		25 27													
925	17	11	33 10				905	10	2													
931	17	11	33 11				906		25 27													
954	18	14					925	11	5	25 23												
961	16	14	0 0				009	16	14	22 10												
TROPO-PAUSE	150	-59	-83	29 27			260	-49	-56	28 84												
MAX-WIND							251		28 84													
30/50	0333						0336															
50/100	0441						0449															
100/200	0437						0451															
200/500	0643						0636															
500/1000	0566						0555															

0558

0560

0559

TROP  
PAUS  
MAX-  
WIND  
30/50  
50/100  
100/200  
200/500  
500/1000



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16			DIENSTAG, DEN 16. JULI 1991												NUMMER 197						
STATION YYGG	STUTTART 12			MÜNCHEN 12			BERLIN 12			LINDENBERG 18			MENINGEN 18	STUTTART 18	ESSEN 18	HANNOVER 18	SCHLESWIG 18	STATION YYGG	PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	MAXIMAL- WINDE	
	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF	HHH	TTTTD	DOFFF									DOFFF
YYY	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF
HPA	3178	-37	11 14	3177	-37	10 13	3193	-34	-73 13 22	3197	-33	8 23									
10	2705	-44	9 18	2704	-44	10 21	2716	-42	-78 12 22	2719	-43	10 14									
20	2434	-48	12 14	2434	-49	11 13	2444	-46	-81 12 16	2448	-47	8 6									
30	2100	-52	13 7	2101	-52	14 8	2106	-50	-84 17 3	2111	-49	16 8									
50	1884	-54	24 16	1885	-55	24 14	1887	-52	-85 26 6	1891	-52	22 16									
70	1656	-56	-87 25 20	1659	-57	-88 25 24	1655	-52	-85 25 17	1660	-51	-63 26 27									
100	1399	-55	-83 25 42	1403	-57	-88 25 35	1394	-53	-86 26 47	1395	-49	-60 25 49									
150	1215	-53	-69 26 72	1221	-55	-74 26 60	1206	-48	-75 26 62	1205	-46	-54 26 70									
200	1071	-48	-61 26 83	1076	-48	-60 27 72	1059	-49	-64 26 75	1058	-49	-55 26 78									
250	0948	-40	-52 26 66	0953	-38	-53 27 61	0937	-41	-52 25 71	0936	-39	-46 26 74									
300	0744	-23	-43 26 53	0748	-22	-36 27 44	0734	-25	-41 25 55	0733	-24	-41 26 66									
400	0577	-12	-31 26 43	0580	-10	-36 26 35	0568	-13	-28 26 50	0567	-14	-30 27 49									
500	0312	4	-1 28 34	0313	6	-12 27 29	0304	2	-18 27 26	0305	3	-6 28 27									
700	0152	9	6 25 13	0153	12	6 28 17	0147	7	4 27 22	0148	8	6 28 17									
850	0014			0013			0011	19	9 25 14	0011	20	11 28 10									
1000																					
<b>MARKANTE PUNKTE</b>																					
	006	-26	9 35																		
	009	-38																			
	010	-37	11 14																		
	012	-38																			
	017	-43	10 24																		
	023		10 9																		
	027	-45	10 24																		
	032	-49	14 21																		
	038	-49																			
	043		9 9																		
	055	-54	13 6																		
	062		27 5																		
	068	-54																			
	072	-55																			
	079	-53																			
	088	-57																			
	100	-56	-87 25 20																		
	105	-58	-89																		
	110		25 34																		
	128	-58	-89 26 25																		
	154	-55	-83 24 42																		
	163	-56	-83																		
	181	-53	-77																		
	190		26 62																		
	218	-53	-66 26 82																		
	239	-50	-63 26 85																		
	258	-47	-60																		
	307	-38	-50																		
	330	-34	-57 26 53																		
	342	-32	-55																		
	432		26 55																		
	445	-17	-36																		
	483	-13	-37																		
	493	-13	-33																		
	539	-6	-24																		
	556	-6	-21																		
	575	-6	-13 26 37																		
	600		26 38																		
	613	-3	-13																		
	628	-3	-5																		
	679	-3	-3																		
	691	4	-1																		
	705	6	-1	28 33																	
	723	7	-7																		
	735	7	-7																		
	743	7	-15																		
	770	8	-20 27 27																		
	791	8	-11																		
	800		26 20																		
	802	7	-4																		
	808	6	-2																		
	820	8	3																		
	838	9	6 25 15																		
	850	9	6 25 13																		
	867		26 10																		
	881		28 8																		
	885		28 8																		
	922	15	9																		
	925	15	9 30 11																		
	960		30 13																		
	980	21	12 32 12																		
TROPO- PAUSE	218	-53	-66 26 82	194	-56	-77 27 61	243	-49	-64 26 74	227	-51	-57 26 76									
MAX- WIND	239	-50	-63 26 85	258	-46	-57 27 73	263		26 76	256		27 78									
30/50	0334			0333			0338			0337											
50/100	0444			0442			0451			0451											
100/200	0441			0438			0449			0455											
200/500	0638			0641			0638</														