

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

DIENSTAG den 27. Juli 1993

Nummer 208

Station	Höhe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-24		
											ff-ff xx	99	
Helgoland	4	015	11482	32316	10141	20104	40086	53002	60021	71398	83900	26	42
List/Sylt	26	020	11484	32618	10127	20080	40064	53001	60011	71381	81930	25	42
Leck	7	022	41582	12406	10108	20090	40073	56003		71381	81200		27
Husum	26	026	11575	22306	10108	20090	40080	58002	60021	71398	82900		27
Flensburg/Meierwik	27	033	41580	22013	10104	20078	40073	58001		71311	82900	23	28
Schleswig	43	035	11470	62108	10101	20095	40085	50002	60011	72582	85802		27
Hohn	12	038	41570	72006	10106	20084	40090	50003		79598	87900		
Kiel-Holtenau	31	046	41465	52207	10105	20093	40090	53003		72998	83901		
Puttgarden	1	063	36760	72211	10110	20101	40085	52001					
Arkona	42	091	32481	32320	10117	20098	40088	51004			83200	23	34
Norderney	11	113	11470	22512	10135	20117	40101	55000	60031	70181	82100		30
Bremerhaven	7	129	11580	62218	10119	20100	40100	56001	69901	71381	86877		25
Cuxhaven	5	131	11460	72708	10120	20102	40100	53005	60091	79598	87977		29
Hamburg, Flugh.	16	147	32575	32209	10110	20090	40106	53002			83500		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	11570	72108	10106	20097	40098	51004	60011	78082	87977		26
Schwerin	59	162	32970	02210	10102	20083	40108	55000					
Rostock-Warnemünde	4	170	11770	82208	10113	20106	40100	50002	60011	78088	87377		28
Teterow	46	177	16759	72113	10109	20093	40105	50002	69911				
Barth	7	180	36759	72207	10113	20104	40097	50004					
Greifswald	2	184	11970	22310	10114	20092	40105	51004	69901	70391	80004		27
Ueckermünde	1	193	36759	72110	10123	20095	40119	51005					
Emden-Hafen	5	203	16760	72016	10122	20115	40108	53001	69911			23	29
Oldenburg	11	215	11770	72010	10108	20083	40116	56004		71311	81500		
Ahlhorn	49	218	41770	52209	10110	20093	40125	54005		71382	85500		25
Bremen, Flugh.	3	224	11980	32209	10110	20101	40118	55001	60011	71381	81031		34
Soltau	77	235	16777	72207	10103	20094	40128	51001	60021				
Boizenburg	45	249	16759	72208	10104	20090	40116	54000	60011				
Luechow	17	253	11565	82408	10115	20106	40129	56002		72582	88877		
Seehausen	21	261	11475	72208	10120	20100	40130	51002	69941	70381	87877		
Marnitz	81	264	16760	72006	10106	20094	40114	53001	60011				
Neuruppin	38	270	11675	12106	10110	20099	40135	51002	69901	70181	81500		
Neubrandenburg	81	280	32975	02214	10106	20088	40119	51003					
Angermünde	56	297	32965	02309	10110	20102	40130	50004					
Lingen	22	305	16760	72007	10112	20100	40127	53002	60031				
Muenster/Osnabrueck	48	315	11456	82408	10109	20104	40142	52008	60031	76381	87877		26
Osnabrueck	95	317	16760	72310	10107	20093	40136	51005	60041				26
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzfluen	135	325											
Hannover, Flugh.	56	338	32770	71906	10118	20105	40132	53005			87577		
Braunschweig	81	348	11770	22307	10116	20094	40135	53003	69921	70281	82500		
Gardelegen	47	359	16777	72005	10107	20099	40134	51001	69981				
Magdeburg	79	361	11968	02208	10106	20084	40145	56004	69901	70198			
Potsdam	81	379	42780	32109	10106	20083	40145	53005			83500		
Berlin-Dahlem	51	381	32781	42405	10107	20088	40125	51005			84500		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11283	62511	10125	20090	40139	53005	69901	78011	85377		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32782	22307	10122	20089	40141	53002			81531		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32781	52207	10113	20096	40140	52003			84530		
Lindenberg	98	393	11970	02308	10106	20090	40148	51005	69911	70181			
Manschnow	12	396	16759	72308	10108	20095	40138	51004	69921				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11780	72310	10136	20107	40155	52002	69911	70282	83537		26
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	11980	62610	10132	20098	40154	51001	60011	70382	86030		
Kahler Asten	839	427	11701	92516	10076	20076	48476	52006	60021	74184			27
Bad Lippspringe	157	430	32575	72307	10112	20103	40150	50000			87577		
Kassel	231	438	32481	72007	10129	20085	40162	51007			86847		
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	16777	72408	10113	20094	40153	55000	69951				
Braunlage	607	452	36757	72407	10087	20079	40148	50002					
Brocken	1142	453	31790	92434	10056	20056	48462	50000		74542		34	47
Artern	164	460	11682	82308	10115	20100	40158	56004	60011	76098	88577		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11970	72110	10115	20089	40156	57003	60011	70398	87037	22	30
Wittenberg	105	474	32765	22104	10114	20096	40149	50001			82500		
Oschätz	150	480	11999	32309	10117	20097	40155	50000	69991	70381	80006		26
Dresden-Klotzsche	230	488	32983	62109	10130	20094	40164	50000			86070		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32968	52107	10118	20085	40156	51003			85030		
Cottbus	69	496	32783	12306	10126	20079	40156	53004			81500		
Görlitz	237	499	32570	82107	10115	20088	40168	53004			88577		
Aachen	202	501	11584	72311	10140	20083	40160	53002	69911	70282	81872		26
Noervenich	118	502	41975	72410	10138	20087	40171	51003		70182	87077		
Nuerburg	627	510	32780	62410	10102	20084	40178	52005			83537		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11786	72703	10125	20109	40163	58002	60021	70382	83537		
Bendorf	127	515	36760	72205	10136	20114	40175	50002					
Bad Marienberg	547	526											
Giesen	186	532	32670	52002	10122	20100	40175	50001			81531		
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe	921	544	11956	52416	10074	20065	48490	54000	60021	71061	83031		26
Meiningen	450	548	11980	02107	10101	20084	40179	51005	69911	70161			
Schmücke	937	552	16777	72311	10070	20066	48487	56003	69981				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32780	72307	10104	20084	40164	53003			87577		
Neuhaus a.R.	845	557	11750	62408	10075	20075	48489	55001	60011	74086	86800		
Gera-Leumnitz	311	567	11582	52007	10108	20094	40171	58001	69921	72582	85300		
Chemnitz	418	577	11782	72211	10104	20092	40170	50000	69911	72162	83537		
Fichteberg	1213	578	11082	82622	10047	20042	48489	50002	69961	76186	87777	32	42
Zinnwald-Georg.	877	582	36777	72611	10081	20052	48488	50001					
Trier-Petrisberg	265	609	11770	52104	10120	20098	40183	50003	69901	70282	81530		
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	41980	72609	10105	20086	40189	53001		70382	87057		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36760	72810	10089	20089	48502	55000					27
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11778	71904	10134	20100	40182	53002	69901	70282	82537		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16760	72208	10110	20097	40191	56002	60021				
Wuerzburg	268	655	11765	82714	10126	20108	40189	53003	69981	76188	85577		26
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	16760	70000	10115	20101	40185	54000	60011				
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	11775	82308	10097	20088	40182	50002	60021	72598	87577		29
Weiden	438	689	11775	31903	10104	20102	40198	51003	69991	70186	83500		27
Berus	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32782	52406	10131	20070	40197	52005			82531		
Weinbiet	553	724											
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32784	42305	10138	20096	40191	52002			81530		
Stuttgart, Flugh.	396	738	32980	02605	10102	20063	4						

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx 99	
Helgoland	4	015	41482	32818	10143	20096	40087	53001	72980	83900	23 31
List/Sylt	26	020	41475	72916	10113	20085	40073	52008	78082	879//	27
Leck	7	022	41582	32406	10105	20091	40078	52005	72500	83900	
Husum	26	026	41575	52206	10098	20091	40087	51007	72581	85930	
Flensburg/Meierwik	27	033	42780	42013	10101	20071	40176	53002		84800	
Schleswig	43	035	41468	72109	10102	20099	40089	51004	72581	86802	
Hohn	12	038	41465	62007	10107	20085	40092	51002	72998	82901	
Kiel-Holtenau	31	046	41465	82308	10104	20093	40097	52007	78081	885//	
Puttgarden	1	063	46/60	/2212	10102	20101	40091	52006			
Arkona	42	091	42480	42316	10109	20093	40092	51003		83932	25
Norderney	11	113	41470	52915	10133	20094	40102	51001	72511	85200	26
Bremerhaven	7	129	41475	22216	10119	20104	40102	51002	70191	82900	25
Cuxhaven	5	131	41460	72210	10115	20097	40097	58003	72998	872//	
Hamburg, Flugh.	16	147	42475	72305	10115	20100	40111	53005		878//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41462	72312	10103	20095	40097	55001	78082	879//	
Schwerin	59	162	42570	72308	10103	20085	40112	51004		875//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41570	82209	10108	20099	40102	52002	70188	8127//	
Teterow	46	177	46/59	/2314	10112	20090	40106	51001			
Barth	7	180	46/59	/2308	10109	20099	40100	53003			
Greifswald	2	184	42970	12107	10106	20086	40106	52001			
Ueckermünde	1	193	46/59	/2009	10113	20090	40120	53001		81030	
Emden-Hafen	5	203	46/59	/2119	10128	20119	40107	58001			
Oldenburg	11	215	41565	42207	10110	20090	40112	58004	71310	84300	
Ahlhorn	49	218	42770	62208	10111	20091	40125	54000		83531	
Bremen, Flugh.	3	224	41875	62310	10112	20105	40116	58002	71311	86030	
Soiltau	77	235	46//	/2307	10103	20097	40129	53001			
Borzenburg	45	249	46/59	/2309	10104	20093	40119	52003			
Luechow	17	253	41765	52306	10111	20100	40129	55000	72162	85501	
Seehausen	21	261	42475	72209	10118	20103	40128	55002		873//	
Marnitz	81	264	46/60	/2110	10108	20094	40113	56001			
Neuruppin	38	270	42770	82206	10113	20098	40134	55001		8357//	
Neubrandenburg	81	280	42575	62214	10111	20093	40118	58001		85530	
Angermünde	56	291	42960	42108	10109	20097	40132	53002		84070	
Lingen	22	305	46/60	/1907	10112	20101	40127	50000			
Muenster/Osnabrueck	48	315	41250	82104	10112	20110	40138	58001	76186	873//	
Osnabrueck	95	317	46/50	/2307	10110	20101	40137	53001			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321	43759	62310	10112	20093	40126	57001		86500	
Bad Salzflien	135	325									
Hannover, Flugh.	56	338	41865	72307	10116	20108	40129	56003	72182	875//	
Braunschweig	81	348	41565	72307	10114	20100	40139	52003	76186	875//	
Gardelegen	47	359	46//	/2207	10109	20101	40136	51002			
Magdeburg	79	361	42765	72207	10104	20085	40147	53002		875//	
Potsdam	81	379	42778	52310	10102	20093	40145	55001		85500	
Berlin-Dahlem	51	381	42770	42306	10099	20088	40145	55001		84531	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41682	62108	10115	20091	40139	55001	70381	81570	
Berlin-Temp., Flugh.	55	384	42981	42310	10112	20094	40142	53001		82031	
Berlin-Schönefeld	47	385	42880	72107	10103	20091	40141	51001		81531	
Lindenberg	98	393	42965	32308	10102	20084	40149	55000		83030	
Manschnow	12	396	46/59	/2208	10101	20091	40140	52002			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42580	82310	10141	20109	40154	58001		875//	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41470	82408	10128	20101	40153	58001	76022	875//	
Kahler Asten *	839	427	41/02	92416	10074	20074	48473	58004	74184		29
Bad Lippspringe	157	430	42480	82503	10122	20103	40151	51001		875//	
Kassel	231	438	41581	72005	10112	20097	40165	53001	76011	878//	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	46//	/2307	10099	20091	40156	52002			
Braunlage	607	452	46/50	/2313	10088	20079	40148	53000			
Brocken *	1142	453	41/90	92537	10054	20054	48460	54000	74544		37 48
Artern	164	460	41686	62409	10114	20097	40164	53005	70186	86500	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41870	72311	10119	20088	40159	53003	72582	8703//	
Wittenberg	105	474	42762	42305	10108	20094	40150	53001		84500	
Oschatz	150	480	42999	62309	10114	20098	40160	53004		86070	
Dresden-Klotzsche	230	488	42984	42211	10123	20080	40169	53004		84080	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42665	82108	10120	20095	40158	53003		885//	
Cottbus	69	496	42782	62206	10118	20088	40158	53002		86500	
Görlitz	237	499	42565	32108	10119	20086	40172	53003		83500	
Aachen	202	501	42586	72209	10131	20091	40157	58004			25
Noerwienich	118	502	42775	72308	10134	20090	40170	57001		8551//	
Nuerburg	627	510	42681	82412	10099	20076	40176	56003		885//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42984	82205	10138	20091	40162	50000		8707//	
Bendorf	127	515	46/60	/2206	10135	20103	40175	50000			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42570	62202	10125	20098	40175	54000		8153//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41440	72316	10076	20067	48492	53001	71022	875//	27
Meiningen	450	548	42583	61807	10101	20086	40184	53004		84270	
Schmücke *	937	552	46//	/2310	10070	20066	48490	53004			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41565	72206	10104	20093	40169	53004	72162	875//	
Neuhaus a.R.	845	557	41/07	72409	10076	20076	48493	53004	74122	872//	
Gera-Leumnitz	311	567	42583	52210	10103	20094	40176	53005		85800	
Chemnitz	418	577	42982	12412	10098	20084	40174	53003		81030	
Fichtelberg *	1213	578	41/01	92526	10049	20046	48489	55000	74764		31 38
Zinnwald-Georg. *	877	582	46//	/2510	10073	20044	48488	53003			
Trier-Petrisberg	265	609	42780	72102	10125	20088	40180	58001		8553//	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42770	72509	10116	20082	40187	55000		8257//	
Kl.Falderberg/Ts. *	805	634	46/60	/2811	10086	20085	48500	70001			26
Frankfurt/W. Flugh.	111	637	42773	72105	10136	20096	40184	53003		8157//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2309	10120	20093	40193	53004			
Wuerzburg	268	655	41782	72407	10113	20102	40192	53001	70262	8557//	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/3203	10107	20097	40191	53004			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42770	52106	10092	20086	40186	53002		81550	
Weiden	438	688	41672	82403	10109	20100	40202	53005	72162	875//	
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708								875//	
Weinbiet	553	724	42682	82206	10131	20077	40202	52004			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42782	71606	10130	20098	40199	53007		8357//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42880	72505	10129	20072	40206	52005		8707//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42983	72408	10140	20069	40201	52003		8707//	
Oehringen	276	742	46/60	/2407	10136	20070	40203	52004			
Weissenburg	422	761	46/60	/2305	10127	20078	40205	53005			
Nuernberg	319	763	41781	71005	10128	20094	40200	53005	70282	8267//	
Regensburg	366	776	42680	71801	10104	20091	40206	52009		8258//	
Gr. Arber *	1437	793									
Freiburg	269	803	42986	41503	10135	20079	40218	53004		84030	
Freudenstadt *	797	815	46/58	/2505	10101	20065	48531	53006			
Klippeneck *	973	818	46//	/2612	10092	20034	48534	53001			
Stoetten	734	836	42589	52407	10101	20061	40214	53006		82531	
Ulm	567	838	46/60	/2304	10118	20077	40213	53004			
Augsburg	461	852	42680	72204	10120	20079	40213	53005		8253//	
Neuberg/Donau	380	853	42770	52503	10086	20058	40217	52003		81	

Station	Hoehe	06 Uhr UTC				00-06				18-06				18-06				06		06		V.T.		V.T.	
		111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSs	7RRRR	2222	4444					
	Rx	n	nddd	n	nddd	R	R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg											
Helgoland	4 015	11482	52717	10153	20108	40094	52007	60032	70398	85900	23 31	10153	20124	31010							55083	70033			
List/Sylt	26 020	11482	52515	10141	20111	40075	53003	60032	70281	85200	27	10141	20110	31009							55069	70045			
Leck	7 022	11582	32211	10130	20114	40091	52013	60032	72500	83800		10138	20093	31008							55069	70046			
Husum	26 026	11562	62313	10115	20099	40092	51005	60062	78082	86931		10134	20097	32009							55084	70114			
Flensburg/Meierwik	27 033	11570	32111	10116	20102	40084	53008	60042	70182	81900		10140	20104	31009							55111	70089			
Schleswig	43 035	11470	62006	10109	20106	40096	53007	60032	72581	85901		10144	20096	32009							55079	70078			
Hohn	12 038	11570	62304	10123	20097	40099	53007	60072	72998	85803		10144	20103	32009							55087	70091			
Kiel-Holtenau	31 046	11340	72309	10109	20096	40103	53007	60052	78182	87917		10145	20099	31009							55069	70075			
Puttgarden	1 063	16/60	72316	10124	20106	40096	52005	69922				10142	20100	30009							55074	70079			
Arkona	42 091	11472	72418	10120	20102	40097	53005	69902	70381	84234	28	10140	20106	31009							55088	70010			
Norderney	11 113	11470	52412	10141	20113	40104	51002	60042	70181	84201	26	10156	20130	31011							55077	70059			
Bremerhaven	7 129	11474	62314	10129	20106	40108	52006	69902	70191	85802	25	10150	20115	31011							55068	70001			
Cuxhaven	5 131	11466	72310	10128	20107	40105	51008	60392	70298	87917		10148	20114	31010							55057	70447			
Hamburg, Flugh.	16 147	11262	72406	10114	20107	40118	53007	60032	78098	87217		10147	20109	31009							55065	70051			
Luebeck-Blankensee	14 156	11458	72310	10114	20107	40112	53005	60072	72581	87817		10145	20100	31009							55064	70083			
Boltenhagen	15 161	11564	72213	10112	20105	40103	52006	60032	78082	87917		10143	20100	31009							55070	70144			
Schwerin	59 162	11465	72310	10118	20099	40118	53006	69902	72581	87317		10149	20099	31009							55066	70011			
Rostock-Warnemuende	4 170	11575	62310	10118	20101	40107	53005	60012	70181	83270		10156	20107	31010							55065	70036			
Teterow	46 177	12280	72317	10117	20097	40111	53005	69912		87817		10146	20106	31009							55057	70082			
Barth	7 180	11562	42410	10115	20104	40103	53003	69922	70281	81231		10158	20103	31009							55075	70005			
Greifswald	2 184	12782	62309	10118	20095	40110	53004	69902		86500		10144	20102	31009							55060	70073			
Ueckermuende	1 193	32570	42213	10131	20100	40124	53004			81150		10151	20108	31010							55051	70005			
Emden-Hafen	5 203	41558	62016	10131	20120	40115	53008		71581	86300	21 25	10157	20119	31011							55062	70036			
Oldenburg	11 215	11460	62208	10131	20106	40122	52010	69952	70181	83501		10138	20106	31010							55063	70036			
Ahlhorn	49 218	11257	82104	10121	20110	40126	51001	60042	72165	87617		10129	20104	31009							55111	70112			
Bremen, Flugh.	3 224	11361	72111	10119	20114	40120	50004	60022	76111	86531		10146	20103	31009							55146	70101			
Soltau	77 235	11470	72208	10125	20105	40141	53003	69932	76086	85817		10149	20112	31009							55106	70080			
Boizenburg	45 249	12462	52407	10111	20102	40126	53007	60012		81130		10121	20100	31010							55087	70038			
Luechow	17 253	11770	52708	10124	20110	40133	53004	60072	70361	85502		10137	20107	31009							55079	70090			
Seehausen	21 261	11465	72309	10124	20109	40133	53005	69942	70381	81117		10148	20115	32010							55064	70035			
Marnitz	81 264	12468	62308	10116	20100	40120	53007	60012		86200		10146	20105	31009							55111	70026			
Neuruppin	38 270	11757	22207	10123	20112	40138	52005	69962	71061	81235		10146	20108	31010							55077	70024			
Neubrandenburg	81 280	32562	82414	10118	20098	40124	53006			87517		10140	20103	31010							55064	70004			
Angermuende	56 291	11765	72310	10121	20103	40136	53004	69902	72161	83517		10136	20104	31009							55070	70062			
Lingen	22 305	11550	72007	10125	20116	40125	53001	60032	76162	84521		10164	20110	31011							55067	70053			
Muenster/Osnabrueck	48 315	11450	82109	10124	20124	40136	56002	60102	76386	86521		10175	20111	32010							55103	70170			
Osnabrueck	95 317	11581	82109	10127	20118	40133	55003	60082	76162	88817		10166	20110	32010							55107	70130			
Guetersloh	32 320	11558	82207	10127	20118	40145	55000	60012	76162	85217		10162	20115	31011							55111	70020			
Diepholz	39 321	11458	72212	10126	20107	40126	53001	60042	75121	87817		10163	20110	31009							55111	70156			
Bad Salzuflen	135 325	11262	82407	10118	20118	40146	55001	60082	76366	88517		10165	20105	32010							55055	70150			
Hannover, Flugh.	56 338	11670	72210	10126	20112	40130	52002	69932	72186	83832		10139	20114	31010							55076	70016			
Braunschweig	81 348	11672	72408	10122	20104	40137	56002	60022	72186	86531		10164	20113	31010							55091	70026			
Gardelegen	47 359	11665	72309	10123	20114	40137	53002	60012	70181	85531		10150	20103	31010							55061	70014			
Magdeburg	79 361	11665	72207	10135	20102	40147	53002	69902	70261	83517		10154	20101	31009							55090	70003			
Potsdam	81 379	11568	72209	10115	20106	40147	53003	69912	72161	86831		10136	20099	31009							55091	70012			
Berlin-Dahlem	51 381	11670	62306	10117	20108	40146	52002	69962	72181	84830		10142	20099	31009							55084	70016			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11470	72208	10125	20105	40141	53003	69932	76086	85817		10149	20112	31009							55106	70020			
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11575	62208	10123	20107	40145	53003	69942	72111	85830		10149	20110	31009							55097	70011			
Berlin-Schoenefeld	47 385	11568	62209	10123	20107	40146	53005	69912	78081	84870		10134	20095	31008							55064	70016			
Lindenberg	98 393	12665	62108	10118	20099	40153	53005	69912		86300		10133	20100	31009							55079	70046			
Manschnow	12 396	12765	72209	10123	20108	40144	53004	69922		82551		10153	20098	31009							55074	70003			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11460	82214	10141	20114	40150	55004	69912	76365	88517		10163	20126	31011							55042	70094			
Bocholt	21 406	11425	82408	10132	20125	40137	56003	60012	76317	85521		10162	20132	31012							55097	70031			
Essen	152 410	11465	82509	10131	20107	40151	55002	60012	76062	87517		10156	20126	31011							55064	70061			
Kaehler Asten *	839 427	11/01	92413	10078	20078	48474	54000	60022	74184		29	10089	20073	31006							55046	70156			
Bad Lippsprunge	157 430	11658	82308	10125	20110	40151	55000	69922	76161	82517		10145	20120	31010							55051	70048			
Kassel	42 438	11581	72101	10121	20096	40163	55000	69902	70261	83817		10148	20110	31009							55040	70039			
Goettingen	175 444	11581	82004	10125	20096	40163	55000	69902	76086	85817		10148	20110	31009							55049	70039			
Leinefelde	356 449	12580	72409	10118	20097	40154	55000	69952		81217		10124	20097	31009							55054	70027			
Braunlage	607 452	11370	82310	10090	20082	40152	53004	69922	72581	87217	27	10097	20078	31007							55035	70058			
Brocken *	1142 453	31/90	92432	10057	20057	48468	53007		74544		37 48	10060	20050	31004							55048	70117			
Artern	164 460	11581	72409	10123	20103</																				

Station	Hoehe m	iix Rx	iixV V	Nddff N	1sTTT s	2sTTT s	4PPPP pp	Sappp p	09 Uhr UTC		06-09		V.T. mm	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
									7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx	2sTTT nmm		05 sTTT	10 sTTT	20 sTTT	50 sTTT
									n	n	gg	n		n	n	n	n
Helgoland	4	015	41482	62416	10150	20104	40098	50004	72522	86900	22	36	20145				
List/Sylt	26	020	41582	22617	10157	20095	40086	52011	70281	82800		26	20132				
Leck	7	022	42582	32610	10149	20110	40094	53003		83930			20136	0132	0133	0148	////
Husum	26	026	41575	42417	10158	20093	40097	53005	70198	83901			20136	0136	0133	0138	0156
Flensburg/Meterwik	27	033	41570	62516	10149	20103	40091	52007	72592	85930			20129				
Schleswig	43	035	41575	62010	10138	20115	40100	51005	78081	86900			20124	0129	0129	0141	0153
Hohn	12	038	41425	71904	10120	20093	40104	52005	78198	879//			20133	0130	0131	0127	0147
Kiel-Holtenau	31	046	41470	62208	10125	20098	40105	52002	78082	86900			20129	0130	0127	0134	0152
Puttgarden	1	063											20143	0130	0133	0145	0158
Arkona	42	091	42483	72422	10149	20103	40107	51011		85241	23	30	20145	0135	0137	0147	0155
Norderney	11	113	42462	72259	10154	20122	40104	54000		8683//			20157	0132	0140	0150	0165
Bremerhaven	7	129	42468	32216	10160	20125	40112	50002		82231			20142				
Cuxhaven	5	131	41475	72412	10167	20118	40108	51003	70381	86902			20136	0134	0135	0144	0167
Hamburg Flugh.	16	147	41670	62312	10158	20118	40118	55000	70282	86201			20134	0129	0130	0139	0154
Luebeck-Blankensee	14	156	41465	52310	10153	20130	40117	52005	70182	84831			20139	0132	0137	0149	0160
Boltenhagen	15	161	41680	62313	10153	20122	40110	53007	70381	8337//			20124	0130	0130	0139	0150
Schwerin	59	162	41768	52209	10131	20105	40121	51004	70182	85500			20134	0130	0131	0144	0160
Rostock-Warnemünde	4	170	42580	62309	10143	20105	40115	51008		84831			20131	0137	0138	0150	0167
Teterow	46	177	41480	72215	10144	20111	40119	53008	72161	8682//	26		20132	0135	0135	0147	0163
Barth	7	180	42562	52511	10150	20099	40113	51010		83230			20138	0137	0135	0143	0155
Greifswald	2	184	42582	62312	10159	20087	40118	52007		86200			20137	0139	0141	0151	0164
Jeckermünde	81	193	41562	82306	10132	20117	40143	52007	76162	885//			20145	0142	0137	0141	0165
Edem-Hafen	5	203	41463	72015	10150	20133	40112	56003	70182	8683//			20139	0135	0135	0147	0165
Oldenburg	11	215	42460	72210	10147	20110	40124	51002		875//			20140	0143	0135	0140	0157
Ahlhorn	49	218	41359	82211	10132	20113	40128	51004	76162	8683//			20131	0128	0132	0144	0157
Bremen, Flugh.	3	224	41462	72212	10143	20128	40123	51003	70262	8657//			20130	0126	0130	0142	0162
Soltau	77	235	41558	72207	10136	20119	40136	52003	70381	878//			20124	0132	0132	0141	0163
Boizenburg	45	249	42562	42209	10151	20113	40127	50002		84200			20133	0120	0121	0130	0145
Luechow	17	253	42575	62510	10149	20109	40137	50005		85830			20127	0137	0139	0149	0169
Seehausen	21	261	42570	72411	10164	20112	40137	51005		8523//			20143	0144	0142	0147	0162
Marnitz	81	264	42575	82309	10152	20113	40124	51005		873//			20125	0140	0137	0145	0165
Neuruppin	38	406	41228	82410	10162	20133	40132	57004		85280			20148	0143	0136	0145	0168
Neubrandenburg	81	280	42580	72514	10153	20107	40131	53008		85331	27		20138	0134	0133	0140	0157
Angermünde	56	291	42675	52412	10158	20109	40140	53005		84230			20144	0140	0129	0137	0166
Lingen	22	305	41440	82007	10133	20127	40123	58002	76062	875//			20144	0141	0144	0158	0174
Muenster/Osnabrueck	48	315	41240	82105	10132	20132	40132	58003	75866	877//			20145	0134	0140	0152	0166
Osnabrueck	95	317	41358	82107	10130	20123	40130	58002	76166	877//			20126	0134	0139	0151	0168
Guetersloh	72	320															
Diepholz	39	321	41350	72408	10132	20116	40130	51004	75855	878//			20130	0127	0128	0144	0157
Bad Salzuflen	135	325	41256	82108	10124	20121	40141	58008	75866	885//			20127	0131	0138	0154	////
Hannover, Flugh.	56	338	41458	82209	10133	20130	40137	52007	76162	888//			20134	0140	0137	0145	0165
Braunschweig	81	348	41562	82306	10132	20117	40143	52007	76162	885//			20137	0128	0132	0137	0158
Gardellegen	47	359	41470	82411	10145	20116	40146	10009	70382	882//			20145	0145	0145	0153	0172
Magdeburg	79	361	41458	82307	10142	20121	40154	53007	76162	8572//			20153	0144	0147	0161	0167
Potsdam	81	379	41580	72509	10156	20115	40151	51005	78122	879//			20142	0153	0150	0159	0186
Berlin-Dahlem	51	381	41582	72506	10167	20116	40149	51004	71522	8687//			20148	0143	0144	0150	0176
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41581	72716	10163	20098	40145	52004	71661	8423//			20153				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42581	72409	10161	20101	40146	51002		8534//			20152	0144	0149	0162	0167
Berlin-Schoenefeld	47	385	41575	62410	10162	20111	40147	52002	70382	86800			20142	0138	0135	0146	0164
Lindenberg	98	393	41675	62412	10153	20107	40155	52003	70382	86300			20137	0135	0140	0151	0164
Manschnow	12	396	41475	62313	10166	20122	40149	52005	70162	84231			20145	0144	0146	0153	0179
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41357	82313	10145	20138	40148	56002	76366	885//			20146	0140	0151	0145	0185
Bocholt	21	406	41228	82410	10162	20133	40132	57004	75166	877//			20148	0143	0136	0145	0162
Essen	152	410	41240	82513	10134	20129	40146	58004	76162	886//			20137	0137	0142	0154	0168
Kahler Asten *	839	427	41701	92315	10086	20086	48471	58007	75364		25		20084	0096	0099	0116	0128
Bad Lippspringe	157	430	41356	82206	10130	20121	40147	58003	75862	875//			20130	0130	0136	0143	0158
Kassel	231	438	41467	82010	10130	20107	40160	58001	76062	8657//			20130	0132	0141	0154	0173
Goettingen	175	444	41570	72107	10130	20105	40159	53003	76166	8352//			20132	0132	0136	0165	0168
Leinefelde	356	449	41468	82310	10129	20113	40156	50004	76182	8452//			20125	0128	0131	0138	0152
Braunlage	607	452	41370	72215	10102	20095	40151	51003	72162	872//			20099	0105	0113	0123	0132
Brocken *	1142	453	41790	92334	10061	20061	48469	53001	76164		34	43	20056				
Artern	164	460	42581	82416	10152	20105	40161	50002		872//			20137	0141	0146	0161	0172
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41580	82418	10154	20089	40161	50002	72162	872//	21	28	20137	0144	0144	0152	0164
Wittenberg	105	474	42582	82409	10154	20104	40156	53006		878//			20131	0149	0147	0153	0174
Oschatz	150	480	42699	62513	10174	20115	40161	52004		83288			20131	0147	0141	0146	0161
Dresden-Klotzsche	230	488	42683	62613	10171	20097	40167	50001		85231			20154	0145	0145	0152	0171
Doberlug-Kirchhain	97	490	42465	72515	10172	20104	40164	53005		8422//	26						

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwww	8NCCC	ff-ff	06-12	
													Rx	n
Helgoland	4	015	11481	62217	10157	20120	40092	58006	69951	70182	86800	22	36	
List/Sylt	26	020	11584	42611	10169	20109	40084	58002	69901	70381	84201	26		
Leck	7	022	42581	42314	10176	20112	40090	58003			84801	25		
Husum	26	026	12580	52214	10176	20103	40097	50000	60011		85801			
Flensburg/Meierwik	27	033	41575	52315	10170	20087	40090	50000		70298	85831			
Schleswig	43	035	11580	52110	10164	20121	40097	58003	69941	70281	85800			
Hohn	12	038	41470	72307	10169	20103	40104	58001		70198	878//			
Kiel-Holtenau	31	046	41575	62407	10165	20107	40102	58003		72582	86800			
Puttgarden	1	063	16760	72414	10169	20086	40102	5//	60001					
Arkona	42	091	32587	32521	10168	20110	40106	58001			82341	24	31	
Norderney	11	113	11250	82010	10141	20131	40095	58009	69991	76162	877//			
Bremerhaven	7	129	1474	82016	10145	20123	40107	58005	69901	76181	878//			
Cuxhaven	5	131	11570	72114	10159	20111	40104	58004	69921	70381	878//			
Hamburg, Flugh.	16	147	11570	72212	10165	20125	40111	55006	69941	72182	878//			
Luebeck-Blankensee	14	156	11770	72309	10169	20084	40110	57007	69951	70381	875//			
Boltenhagen	15	161	11680	51004	10148	20118	40104	58006	69901	70181	85300			
Schwerin	59	162	11670	62110	10165	20105	40111	58009	69941	70382	86800			
Rostock-Warnemünde	4	170	11580	62308	10151	20109	40115	58000	69941	78088	85330			
Teterow	46	177	11583	62313	10162	20105	40110	58008	69981	72561	86300	21	28	
Barth	7	180	32565	22612	10167	20113	40111	56002			81300			
Greifswald	2	184	32582	72112	10160	20090	40112	58006			879//			
Uckermünde	1	193	32580	62313	10176	20096	40125	58005			85370			25
Emden-Hafen	5	203	11350	81615	10137	20134	40099	58013	60031	76065	877//			
Oldenburg	11	215	41230	81705	10141	20121	40112	58012		75165	877//			
Ahlhorn	49	218	41235	81806	10140	20124	40112	58017		75862	877//			
Bremen, Flugh.	3	224	11359	81807	10141	20133	40116	57007	69961	76362	886//			
Soltau	77	235	11550	82107	10144	20113	40130	57006	69911	78081	888//			
Boizenburg	45	249	32564	72113	10169	20117	40121	57006			873//			
Luechow	17	253	11575	72411	10159	20111	40133	58004		69901	70282	853//		
Seehausen	21	261	11470	82313	10158	20119	40136	58004	69901	70381	8532//			
Marnitz	81	264	32580	82105	10160	20122	40119	58005			873//			
Neuruppin	38	270	11580	82210	10161	20114	40138	56004	69901	72582	872//			
Neubrandenburg	81	280	32581	62416	10165	20098	40122	58008			83270			27
Angermünde	56	291	32681	62412	10180	20103	40131	58009			85230			26
Lingen	22	305	11459	82109	10146	20135	40107	53016	60071	76162	875//			
Muenster/Osnabrueck	48	315	11256	82110	10142	20142	40121	57011	60051	76366	875//			
Osnabrueck	95	317	11357	82310	10141	20131	40118	57012	60061	76165	8672//			
Guetersloh	72	320	11358	82312	10143	20130	40134	56009	60051	76165	885//			
Diepholz	39	321	41245	82010	10141	20132	40112	58018			75965			
Bad Salzuflen	135	325	11232	82208	10134	20134	40131	57009	60041	75866	886//			
Hannover, Flugh.	56	338	11240	81907	10138	20138	40126	58011	60041	75365	885//			
Braunschweig	81	348	11450	82107	10138	20130	40135	58008	60031	76162	888//			
Gardelegen	47	359	11458	82108	10144	20134	40142	58004	60021	76166	8572//			
Magdeburg	79	361	11458	82204	10151	20126	40148	57006	69961	76162	8572//			
Potsdam	81	379	11668	82307	10143	20122	40151	50000	69971	78082	878//			26
Berlin-Dahlem	51	381	11565	82406	10153	20117	40149	54000	69921	76182	8387//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11467	82414	10153	20117	40145	55000	69901	78086	8587//			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11568	82411	10153	20115	40149	50002	69971	76182	8582//			
Berlin-Schönefeld	47	385	11568	82607	10151	20121	40146	57001	69951	76182	8587//			
Lindenberg	98	393	11570	82512	10161	20117	40150	58004	69901	70382	873//			
Manschnow	12	396	11565	72804	10155	20131	40142	57007	60031	72586	878//			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11565	82212	10161	20138	40134	57013	60031	76186	8557//			
Bocholt	21	406	11224	82310	10144	20137	40123	57009	60061	75965	877//			
Essen	152	410	11260	82307	10143	20135	40136	58010	60061	75862	888//			
Kahler Asten *	839	427	11108	82416	10100	20100	48472	58003	60041	74165	872//			31
Bad Lipsprunge	157	430	11240	82310	10138	20133	40141	58006	60031	76362	887//			
Kassel	231	438	11263	82010	10136	20124	40152	57008	69971	76362	875//			
Goettingen	175	444	11461	82107	10136	20124	40148	57010	69941	76162	885//			
Leinefelde	356	449	11458	82310	10125	20118	40146	58010	60011	76382	877//			
Braunlage	607	452	11218	82212	10102	20097	40145	56006	60021	76365	887//			
Brocken *	1142	453	11180	82331	10069	20069	48466	55003	60021	75364				34
Artern	164	457	11470	82313	10154	20105	40154	58008	69901	70382	888//			43
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11580	82312	10162	20098	40156	58005	69901	76062	8687//			21
Wittenberg	105	474	11575	82210	10167	20106	40150	58005	69901	76162	8522//			
Oschatz	150	480	11599	82211	10167	20114	40154	58007	69901	72522	8437//			26
Dresden-Klotzsche	230	488	11684	82318	10178	20092	40162	57004	69901	70382	8527//			
Doberlug-Kirchhain	97	490	11582	72414	10181	20102	40154	57010	69901	70381	878//			26
Cottbus	69	496	11580	82512	10177	20124	40156	58006	69921	72581	8635//			
Görlitz	237	499	32582	72412	10191	20095	40159	58011			872//			
Aachen	202	501	11582	72213	10174	20113	40128	58017	69981	70262	872//			39
Noervenich	118	502	42584	72312	10186	20110	40141	57015			8683//			26
Nuerburg	627	510	11482	82318	10138	20096	40151	57008	69901	70365	8681//			32
Koeln/Bonn, Flugh.	67	513	11686	72008	10177	20110	40143	58013	69981	70262	878//			
Bendorf	127	515	11586	72309	10174	20116	40158	58014	69911	70362	872//			25
Bad Marienberg	547	526	11389	72417	10133	20105	40154	58010	60011	70165	878//			33
Giessen	186	532	11575	72311	10172	20116	40158	58012	69961	70262	8587//			
Bad Hersfeld	212	542	11465	82407	10148	20130	40161	57008	69961	76062	8652//			
Wasserkuppe *	921	544	11790	92320	10090	20090	48494	56005	60011	76064				22
Meiningen	450	548	11468	82109	10124	20111	40172	57008	69911	72162	8617//			31
Schmücke	937	552	11700	92319	10085	20083	48488	56009	60041	74586				
Erfurt-Bindersleben	315	554	11570	82413	10141	20112	40153	58010	69901	76162	888//			
Neuhaus a.R.	845	557	11703	92307	10091	20116	40166	58009	69901	76162	8327//			26
Gera-Leumnitz	311	567	11475	82115										

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Hoehe	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
	iii	Rx		n	n	n		R	12	hLMH	xx	99	n	n	n	
Helgoland	4 015	41470	81818	10141	20120	40087	58005	75886	878//							
List/Sylt	26 020	42584	52209	10186	20095	40078	57005		83202				0213	0188	0158	////
Leck	7 022	42580	72213	10175	20128	40084	57006		83831				0215	0201	0174	0153
Husum	26 026	42580	72316	10158	20114	40090	57007		83834							
Flensburg/Meierwik	27 033	42670	52414	10186	20079	40085	57005		84801				0209	0182	0157	0150
Schleswig	43 035	42580	52340	10170	20123	40088	57008		84877				0190	0171	0160	0152
Hohn	12 038	41462	72010	10157	20108	40095	57009	76122	84877				0196	0181	0160	0148
Kiel-Holtenau	31 046	42475	62110	10156	20113	40095	56007		86800				0177	0175	0157	0156
Puttgarden	1 063	46760	21111	10166	20102	40096	57006						0205	0181	0157	0153
Arkona	42 091	42488	42518	10178	20104	40108	53002		82381	23	29		0152	0157	0156	0162
Norderney	11 113	41250	81508	10134	20126	40077	57018	76366	877//							
Bremerhaven	7 129	41459	81406	10139	20131	40094	57013		76166	875//			0176	0177	0170	0164
Cuxhaven	5 131	41468	81710	10142	20130	40092	58012		76086	878//			0170	0170	0162	0151
Hamburg, Flugh.	16 147	41459	81806	10143	20133	40105	57007		76162	875//			0187	0181	0167	0157
Luebeck-Blankensee	14 156	41570	82110	10153	20121	40110	55000		70282	875//			0179	0168	0155	0147
Boltenhagen	15 161	41680	52114	10160	20113	40098	58006		72582	85300		29	0198	0187	0166	0156
Schwerin	59 162	41565	82109	10146	20113	40110	56002		76162	8122//		25	0208	0187	0166	0164
Rostock-Warnemuende	46 177	46759	21113	10172	20113	40106	55004		70282	86304			0215	0190	0168	0159
Teterow	7 180	46759	27099	10181	20088	40107	56004						0205	0186	0161	0152
Barth	2 184	41582	72404	10160	20110	40114	51002	70382	879//				0195	0188	0174	0161
Greifswald	1 193	46759	22111	10183	20103	40118	56007						0214	0197	0179	0167
Ueckermuende	5 203	41257	82022	10150	20150	40074	58025		76066	877//	22	26	0165	0163	0155	0155
Emden-Hafen	11 215	41340	82107	10146	20127	40090	56022		75965	877//			0152	0148	0148	0156
Oldenburg	49 218	41359	82214	10145	20126	40091	57021		72165	875//		25	0159	0158	0152	0159
Ahlhorn	3 224	41235	82212	10146	20126	40139	56006		75866	8662//			0173	0168	0156	0159
Bremen, Flugh.	77 235	41430	81805	10139	20136	40113	57017		76386	885//			0150	0147	0143	0141
Soi tau	45 249	46759	1804	10137	20131	40114	58007						0174	0172	0169	0165
Boizenburg	17 253	41560	82106	10460	20129	40123	57010		76162	888//			0180	0177	0168	0159
Luechow	21 261	41466	82006	10148	20135	40126	56010		76182	8222//			0200	0191	0173	0154
Seehausen	81 264	46760	1907	10145	20131	40114	55005						0179	0170	0160	0155
Marnitz	38 270	41480	82208	10154	20124	40135	56003		76182	8327//		27	0207	0170	0160	0154
Neuruppin	81 280	42681	52215	10167	20111	40120	55003		84801			26	0125	0175	0160	0163
Neubrandenburg	56 291	42570	72210	10161	20126	40131	50000		85277				0157	0157	0161	0171
Angermuende	22 305	41460	81908	10147	20137	40096	57011		76165	877//			0152	0152	0152	0163
Lingen	48 315	41130	82109	10143	20143	40107	57014		75866	877//			0152	0153	0154	0166
Muenster/Osnabrueck	95 317	41345	82211	10142	20133	40106	57012									
Osnabrueck	72 320															
Guetersloh	39 321	41356	82316	10152	20133	40100	57012		75166	875//			0151	0145	0146	0153
Diepholz	135 325	41258	82209	10140	20130	40120	57010		75866	887//			0145	0146	0148	0155
Bad Salzuflen	56 338	41470	82209	10145	20140	40113	57013		72065	885//			0159	0156	0156	0160
Hannover, Flugh.	81 348	41362	82309	10141	20125	40121	57013		76162	8557//			0155	0153	0148	0155
Braunschweig	47 359	41335	81908	10139	20137	40127	56015		75966	877//			0173	0171	0165	0167
Gardelegen	79 361	41558	81904	10142	20128	40134	56014		76066	8552//			0182	0187	0180	0181
Magdeburg	81 379	41466	82008	10146	20136	40141	58010		78062	878//			0185	0177	0171	0172
Potsdam	51 381	41460	82208	10151	20129	40141	56008		76166	847//						
Berlin-Dahlem	37 382	41470	82209	10151	20120	40138	58010		76066	8582//			0173	0171	0166	0165
Berlin-Tegel,Flugh.	50 384	41467	82108	10151	20122	40141	57008		76162	8582//			0168	0163	0158	0162
Berlin-Temp.,Flugh.	47 385	41572	82110	10149	20130	40139	58007		72582	8427//			0170	0163	0159	0160
Berlin-Schoenefeld	98 393	41663	82211	10143	20127	40147	58004		72162	8252//		25	0171	0175	0170	0175
Lindenberg	12 396	41665	82311	10158	20132	40138	58004		76362	876//		28	0163	0167	0169	0182
Manschnow	21 406	41226	82412	10148	20141	40111	57012		75865	877//			0156	0155	0151	0169
Duesseldorf, Flugh.	152 410	41345	82408	10139	20134	40129	57006		76566	888//		33	0156	0155	0156	0166
Bocholt	839 427	41165	82320	10104	20102	48465	57008		76164	877//			0149	0149	0148	0155
Essen	157 430	41256	82006	10142	20139	40128	57012		75862	887//			0152	0152	0153	0170
Kaehler Asten *	231 438	41264	81905	10143	20136	40143	58008		76166	857//			0149	0147	0165	0164
Bad Lippsprunge	175 444	41462	82003	10140	20132	40138	58010		76062	8681//			0150	0148	0146	0150
Kassel	356 449	41359	82307	10129	20126	40137	57008		76366	887//		25	0122	0122	0124	0130
Goettingen	607 452	41359	82310	10129	20126	40137	57008		76166	877//						
Leinefelde	142 453	41190	92435	10068	20068	48459	56009		76354		39	51	0161	0160	0162	0170
Braunlage	164 460	41360	82309	10141	20132	40147	56007		76166	8572//		28	0160	0161	0162	0162
Brocken *	142 469	41560	82109	10144	20128	40149	56008		75962	888//			0170	0171	0168	0170
Artern	105 474	41462	82108	10140	20128	40140	58011		76165	877//			0167	0173	0169	0165
Leipzig-Schkeuditz	150 480	41599	82313	10153	20132	40147	58008		72182	8457//		27	0162	0162	0165	0168
Wittenberg	230 488	41570	82414	10162	20111	40156	57008		76122	888//		25	0189	0190	0179	0166
Oschatz	97 490	41458	82105	10146	20128	40153	58002		72182	876//		25	0182	0185	0179	0169
Dresden-Klotzsche	69 496	41560	82606	10151	20129	40155	56001		76182	847//			0176	0175	0179	0161
Dobrlug-Kirchhain	237 499	42680	82312	10162	20110	40166	58002		76362	885//		36	0188	0192	0182	0181
Cottbus	202 501	41330	82111	10139	20132	40177	58004		76362	8652//			0162	0165	0164	0151
Görlitz	118 502	41572	82005	10144	20126	40142	53001		76186	872//		22	0137	0137	0134	0142
Aachen	91 513	41463	82006	10143	20131	40140	55005		76362	885//			0171	0169	0170	0180
Noervenich	127 515	41462	82615	10153	20115	40159	55001		76386	877//		32	0175	0176	0177	0189
Nuerburg	547 526	41367	82211	10122	20111	40150	56006		76362	888//		27	0157	0149	0149	0157
Koeln/Bonn, Flugh.	186 532	42575	72311	10190	20096	40145	57012		85877				0176	0172	0170	0174
Bendorf	212 542	41575	82105	10172	20123	40143	57017		76062	8687//		32	0117	0119	0126	0129
Bad Marienberg	921 544	41482	82116	10114	20089	48493	57008		70364	872//		23	0151	0140	0139	0148
Gieszen	450 548	42468	82112	10157	20105	40150	57016						0099	0098	0103	0121
Bad Hersfeld	937 552	41180	72215	10098	20096	48482	58010		76162	878//		25	0151	0150	0150	0160
Wasserkuppe *	315 554	41260	82307	10146	20126	40159	56010		78065	873//			0129	0121	0123	0135
Meiningen	845 557	41366	82207	10116	20107	48490	56010		72162	8317//</						

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18	06-18			
	Rx				n	nddd		Sappp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	Ssst	
								R	R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	
Helgoland	4	015	11382	81116	10142	20129	40064	57023	60022	72186	875//			10168	20134	
List/Sylt	26	020	32482	71911	10147	20113	40071	57008			8587/			10186	20134	
Leck	7	022	11470	71908	10140	20127	40078	57007	69932	76162	8282/			10182	20111	
Husum	26	026	11462	81707	10136	20124	40080	57011	60012	76186	8682/			10185	20116	
Flensburg/Meterwik	27	033	11565	72009	10148	20106	40079	56006	69962	76082	86831			10190	20116	
Schleswig	43	035	11575	81704	10138	20126	40080	57009	69962	76162	878//			10184	20109	
Hohn	12	038	11345	81805	10132	20106	40081	57014	60132	75866	8422/			10180	20114	
Kiel-Holtenau	31	046	11362	81904	10138	20117	40084	57011	60032	76162	8572/			10175	20109	
Puttgarden	1	053	15/60	/2111	10142	20098	40084	57012						10179	20120	
Arkona	42	063	32485	72310	10167	20105	40096	56012		8485/		23	29	10179	20120	
Norderney	11	113	11258	82507	10153	20150	40065	55012	60172	76162	877//			10157	20131	
Bremerhaven	7	129	11240	82010	10147	20147	40069	57025	60232	76566	8472/			10166	20129	
Cuxhaven	5	131	11465	81609	10139	20118	40067	57025	60052	76186	877//			10174	20127	
Hamburg, Flugh.	16	147	11257	81405	10133	20128	40085	57020	60042	76365	887//			10185	20114	
Luebeck-Blankensee	14	156	11460	81807	10140	20132	40093	57017	60012	76086	887//			10180	20114	
Boitenhagen	15	161	11965	81604	10135	20121	40085	58013	69922	75886	8807/		29	10176	20111	
Schwierin	59	162	11460	81804	10138	20126	40091	58019	60022	76162	8672/		25	10190	20109	
Rostock-Warnemünde	4	170	11580	72008	10151	20128	40098	56010	60032	70188	8237/			10193	20117	
Teterow	46	177	16/59	/1907	10141	20126	40096	58010	60012					10190	20116	
Barth	7	180	36/59	/2203	10155	20120	40097	58010						10188	20118	
Greifswald	2	184	1580	72100	10158	20111	40101	56013	69942	72582	8486/			10190	20116	
Ueckermünde	1	193	36/59	/2213	10163	20112	40112	58006					26	10195	20131	
Emden-Hafen	5	203	16/59	/2420	10155	20153	40074	55000	60152			23	31	10157	20127	
Oldenburg	11	215	11358	82309	10147	20132	40075	56015	60082	76165	8572/			10154	20122	
Ahlhorn	49	218	11360	82215	10149	20131	40079	57012	60062	75865	875//		25	10149	20118	
Bremen, Flugh.	3	224	11361	82212	10147	20146	40077	57017	60122	76166	8662/			10148	20119	
Soitau	77	235	11430	82107	10138	20137	40092	57020	60112	76386	8672/			10147	20113	
Boizenburg	45	249	16/60	/1704	10129	20127	40092	58022	60062					10175	20111	
Luechow	17	253	11330	82105	10140	20133	40101	57022	60042	76365	887//			10166	20123	
Seehausen	21	261	11230	82006	10141	20138	40104	58021	60022	76385	877//			10173	20124	
Marnitz	81	264	16/32	/1504	10135	20130	40093	58012	60032					10176	20116	
Neuruppin	38	273	11256	82009	10143	20138	40114	58021	69992	72185	886//			10180	20123	
Neubrandenburg	81	280	11465	82110	10137	20122	40109	58011	69902	76161	8272/		27	10188	20118	
Angermünde	56	291	11464	81806	10140	20133	40120	58011	69992	72182	8617/		26	10185	20121	
Lingen	22	305	16/60	/2107	10151	20142	40087	53009	60092					10151	20125	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11359	82208	10145	20138	40099	57008	60102	75866	875//		27	10147	20124	
Osnabrueck	95	317	16/60	/2410	10143	20134	40094	56011	60122					10143	20120	
Guetersloh	72	320	41340	82208	10143	20138	40107	56014	60000	76365	885//			10149	20120	
Diepholz	39	321	11457	82315	10150	20136	40085	56015	60092	75865	8572/			10151	20125	
Bad Salzuflen	135	325	11232	82206	10141	20132	40104	56016	60112	75966	887//			10141	20118	
Hannover, Flugh.	56	338	11456	82108	10146	20140	40095	57019	60072	76365	885//			10151	20125	
Braunschweig	81	349	11565	82104	10142	20134	40104	57017	60052	76162	8652/			10145	20122	
Gardellegen	47	359	11668	81806	10140	20136	40107	58020	60042	76062	8552/			10149	20123	
Magdeburg	79	361	11564	81806	10141	20129	40117	58017	60042	76062	8652/			10159	20135	
Potsdam	81	379	11359	82208	10138	20135	40125	57016	60032	75186	8652/			10159	20135	
Berlin-Dahlem	51	381	11257	82108	10142	20134	40122	57019	60022	75356	887//			10168	20115	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11258	82010	10143	20133	40123	58016	60022	75886	875//			10170	20125	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11356	82107	10142	20134	40124	57017	60022	75865	885//			10164	20122	
Berlin-Schönefeld	47	385	11256	82009	10139	20135	40122	58018	60032	75865	877//			10165	20123	
Lindenberg	98	393	11425	82209	10137	20132	40132	58015	60022	76182	877//			10168	20118	
Manschnow	12	396	11660	81705	10138	20131	40127	58011	60042	72162	875//		25	10178	20123	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11358	82313	10149	20146	40114	57012	60112	76186	875//		28	10169	20130	
Bocholt	21	406	13//						60102					10154	20132	
Essen	152	410	11258	82411	10141	20138	40113	57016	60232	76066	888//			10146	20125	
Kahler Asten *	839	427	11/02	92420	10097	20097	48454	57011	60102	76364		22	33	10104	20078	
Bad Lippspringe	157	430	11250	82107	10142	20139	40111	57017	60122	76166	8452/			10146	20124	
Kassel	231	438	11265	82009	10135	20128	40127	57016	60072	76366	875//			10144	20115	
Goettingen	175	444	13//						60042					10144	20121	
Leinefelde	356	449	11460	82309	10134	20128	40117	57019	60082	76366	877//			25	10141	20118
Braunlage	607	452	16/60	/2313	10112	20108	40116	58016	60142				26	10112	20089	
Brocken *	1142	453	11/90	92341	10081	20081	48447	57013	60112	76364		42	55	10082	20057	
Artern	164	460	11558	82005	10141	20137	40127	58019	60072	76365	8802/		28	10166	20123	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11566	82104	10138	20131	40133	58016	60062	75962	885//			10169	20128	
Wittenberg	105	444	11356	82109	10140	20135	40126	58014	60052	76365	8452/			10168	20128	
Oschatz	150	480	11940	81603	10145	20142	40134	58013	60052	76382	8807/		27	10183	20132	
Dresden-Klotzsche	230	488	11658	81904	10149	20130	40145	57012	60032	75962	875//		25	10185	20132	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11740	82308	10143	20133	40142	56011	60052	76386	875//		25	10187	20132	
Cottbus	69	496	11450	82206	10143	20133	40142	56013	60042	76582	8372/			10185	20134	
Görlitz	237	499	11558	82107	10140	20130	40152	58009	60012	76182	877//		29	10199	20132	
Aachen	202	501	11330	82311	10146	20142	40118	56008	60092	76362	887//		36	10179	20121	
Noervenich	118	502	11456	82308	10149	20139	40125	57017	60052	76166	8652/			10161	20132	
Nuerburg	627	510	11050	82315	10119	20116	40136	57016	60042	75186	872//	22	35	10101	20099	
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	11481	82204	10142	20137	40126	57014	60122	75962	876//			10184	20131	
Bendorf	127	515	11481	82204	10142	20137	40126	57014	60122	75962	876//			10184	20131	
Bad Marienberg	147	526	11440	82313	10113	20111	40183	58017	60082	76362	877//		28	10146	20098	
Giessen	186	532	11475	81505	10136	20126	40144	58005	60032	72162	888//			10190	20131	
Bad Hersfeld	212	542	13//						60032					10179	20130	
Wasserkuppe *	921	544	11/90	92324	10086	20086	48476	57011	60062	76364		26	39	10116	20076	
Meiningen *	450	548	11462	82209	10130	20114	40149	55006	60022	76362	8577/		27	10159	20109	
Schmücke *	937	552	11/00	92320	10098	20092	48474	58008	60082	76384		22	34	10102	20071	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11580	82308	10142	20127	40128	56012	60022	76162	875//		25	10150	20123	
Neuhaus a.R. *	845	557	11457	82208	10104	20096	48478	55011	60072	76365	875//		25	10119	20080	
Gera-Leumnitz	311	567	11472	81908												

Station	Hoehe m	iii Rx	ihVV n	Ndfff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	Sappp	18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC				
									7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	05 sTTT	10 sTTT	20 sTTT	50 sTTT	
												n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41380	72611	10156	20143	40066	53002	72165	878//						
List/Sylt	26	020	42480	71208	10142	20116	40065	57006		83832						
Leck	7	022	41665	81305	10130	20122	40070	57008	70262	875//		0154	0165	0167	////	
Husum	26	026	41230	81611	10125	20121	40071	57007	75386	877//		0147	0160	0165	0158	
Flensburg/Meterwik	27	033	42460	81305	10133	20117	40071	56008		875//						
Schleswig	43	035	41259	81406	10123	20120	40072	57008	72166	875//		0151	0164	0164	0153	
Hohn	12	038	41230	81004	10125	20108	40070	57011	75866	877//		0140		0158	0151	
Kiel-Holtenau	31	046	41240	81403	10125	20116	40079	57005	76166	877//		0123	0140	0157	0152	
Puttgarden	1	063	467/60	/1803	10135	20124	40076	57008				0156	0161	0163	0162	
Arkona	42	091	42581	72008	10135	20118	40094	56002		81554		0174	0175	0171	0154	
Norderney	11	113	41562	72810	10162	20152	40074	52009	76062	875//		0151	0155	0156	0161	
Bremerhaven	7	129	41475	62312	10153	20145	40074	53005		875//						
Cuxhaven	5	131	41470	72512	10151	20141	40069	53002	76062	875//		0155	0158	0164	0165	
Hamburg/Flugh.	16	147	41257	82008	10145	20137	40073	57011	76166	877//		0146	0149	0155	0153	
Luebeck-Blankensee	14	156	41465	81704	10136	20128	40080	57013	70262	887//		0158	0163	0166	0161	
Boltenhagen	15	161	41475	81407	10128	20122	40074	58011	72166	8327//		0148	0151	0155	0149	
Schwerin	59	162	41558	82005	10138	20129	40080	56011	72162	885//		0148	0154	0163	0158	
Rostock-Warnemünde	4	170	41365	81704	10141	20135	40088	56010	75155	8372//		0159	0166	0170	0165	
Teterow	46	177	467/57	/1808	10133	20126	40082	56014				0161	0167	0172	0161	
Barth	7	180	467/59	/1502	10135	20127	40090	58007				0163	0169	0170	0155	
Greifswald	2	184	41570	81404	10139	20123	40095	57006	76062	8222//		0154	0160	0168	0163	
Ueckermünde	1	193	467/59	/1604	10143	20125	40102	55012				0181	0185	0184	0170	
Emden-Hafen	5	203	467/55	/1907	10153	20149	40083	51009				0151	0153	0156	0161	
Oldenburg	11	215	41560	72307	10150	20135	40084	52009	70361	875//	25	0146	0149	0151	0155	
Ahlhorn	49	218	41356	82309	10151	20135	40090	51011	76166	875//		0148	0145	0150	0152	
Bremen/Flugh.	3	224	41359	82411	10148	20148	40080	51003	72162	86600		0146	0151	0153	0158	
Soltau	77	235	41425	82105	10140	20138	40089	58003	76166	877//		0147	0149	0154	0159	
Boizenburg	45	249	467/59	/2207	10138	20138	40082	57010				0137	0139	0142	0142	
Luechow	17	253	41345	82206	10140	20135	40094	57007	76366	8652//		0149	0155	0161	0166	
Seehausen	21	261	41257	82008	10138	20137	40096	58008	76566	8572//		0151	0156	0162	0161	
Marnitz	81	264	467/60	/2010	10136	20132	40081	56012				0154	0158	0166	0157	
Neuruppin	38	270	41240	82008	10140	20137	40104	58010	76352	877//		0149	0153	0158	0156	
Neubrandenburg	81	280	41465	82010	10134	20137	40095	57014	76162	877//		0153	0159	0165	0157	
Angermünde	56	291	41240	82106	10139	20138	40106	56014	75362	877//		0152	0151	0157	0166	
Lingen	22	305	467/46	/2305	10157	20150	40094	53007				0158	0159	0163	0169	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41358	82309	10153	20145	40103	53004	70262	878//		0150	0153	0154	0161	
Osnabrueck	95	317	467/60	/2410	10149	20142	40099	53005				0149	0152	0155	0164	
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321	41358	82410	10153	20142	40092	53007	76062	875//		0147	0145	0149	0152	
Bad Salzfluren	135	325	42258	82305	10142	20136	40108	53004		885//		0143	0146	0149	0163	
Hannover, Flugh.	56	338	41462	82207	10146	20145	40095	56000	72165	885//		0151	0152	0157	0160	
Braunschweig	81	348	41460	82306	10140	20133	40103	56003	76166	8652//		0145	0145	0150	0155	
Gardelegen	47	359	467//	/1907	10137	2//	4//	77005				0150	0151	0156	0164	
Magdeburg	79	361	41455	81905	10141	20133	40109	56008	76166	8572//		0153	0157	0163	0163	
Potsdam	81	379	41362	82009	10135	20133	40113	56012	75162	888//		0147	0161	0173	0181	
Berlin-Dahlem	51	381	41457	82206	10139	20131	40112	57010	76265	885//		0157	0163	0166	0173	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41356	82108	10141	20133	40111	56012	76165	885//						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41362	82107	10141	20134	40112	57012	72162	885//		0155	0161	0166	0165	
Berlin-Schönefeld	47	385	41257	82007	10138	20132	40111	58011	75862	877//		0144	0150	0157	0162	
Lindenbergr	98	393	41340	82108	10135	20130	40120	56012	76162	877//		0152	0158	0161	0162	
Manschnow	12	396	41460	82107	10142	20138	40114	56013	7515/	877//		0151	0158	0164	0175	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41370	82307	10154	20150	40127	52013	70162	85501		0156	0162	0168	0181	
Essen	21	406	41340	72609	10163	20152	40118	52011	71062	875//		0158	0157	0153	0168	
Kahler Asten	152	410	41157	82707	10152	20147	40127	52014	71062	888//		0108	0109	0117	0125	
Bad Lippspringe	839	427	41402	92616	10105	20105	40105	53002			30	0142	0147	0150	0154	
Kassel	231	438	41265	82006	10128	20122	40126	55001	76066	875//		0140	0147	0153	0166	
Goettingen	175	444	41357	82105	10132	20123	40118	56005	75862	877//					0163	
Leinefelde	356	449	41458	82308	10125	20122	40115	56003	76366	877//		0137	0141	0145	0150	
Braunlage	607	452	467/60	/2409	10108	20104	40109	56007				0115	0119	0123	0128	
Brocken	1142	453	41/90	92429	10079	20079	48447	54000	75964		39	0144	0156	0162	0168	
Artern	164	460	41550	82311	10132	20120	40121	56007	75966	8802//		0147	0154	0159	0162	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41565	82412	10136	20119	40124	56009	76162	885//		0150	0155	0162	0170	
Wittenberg	105	474	41359	82207	10140	20138	40116	56010	76366	878//		0150	0158	0164	0166	
Oschatz	150	480	41550	82311	10145	20136	40122	56012	76362	8577//		0156	0161	0168	0169	
Dresden-Klotzsche	230	488	41665	81908	10145	20129	40121	57013	76362	875//		0142	0147	0150	0154	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41433	81906	10142	20138	40125	56017	76362	877//		0152	0159	0168	0169	
Cottbus	69	496	41456	81804	10138	20131	40125	58017	76566	877//		0144	0151	0163	0173	
Grörlitz	237	499	41540	81810	10137	20130	40139	58013	76366	877//		0146	0149	0168	0161	
Aachen	202	501	41470	72409	10156	20150	40134	52016	70262	878//	26	0159	0168	0177	0181	
Noervenich	118	502	41482	72507	10153	20142	40140	52015	70162	875//		0166	0159	0163	0171	
Nuerberg	627	510	41013	82411	10128	20123	40145	53009	75355	886//	26					
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41470	72403	10151	20146	40135	53010	72166	8589//		0158	0162	0168	0178	
Bendorf	127	515	41475	82203	10151	20146	40145	53006	76062	8687//		0153	0168	0175	0187	
Bad Marienberg	547	526	41010	82506	10122	20120	40138	53006	75864	886//		0135	0143	0150	0156	
Giessen	186	532	41357	81806	10137	20132	40140	55004	75862	875//		0156	0160	0170	0175	
Bad Hersfeld	212	542	41465	82606	10145	20129	40131	56028	76162	875//					0169	
Wasserkuppe	921	544	41/00	92321	10095	20095	48474	56005	76064		24	0114	0119	0126	0128	
Meiningen	450	548	41440	82209	10121	20114	40139	56010	76166	887//		0126	0134	0141	0147	
Schmücke	937	552	41/90	92315	10092	20089	48467	56007	76364		21	0095	0097	0104	0122	
Erfurt-Bindersleben	315	554	41580	82208	10125	20115	40123	57007	76166	875//		0140	0146	0151	0157	
Neuhaus a.R.	845	557	41008	82410	10101	20097	48470	56008	76364	877//	31	0114	0117	0125	0133	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 27. Juli 1993						Nummer 208
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden		
YGG	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	
	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	
hPa								
10								
20	2706 -43 10 23	3187 -32 8 13	3181 -32 10 14	3182 -33 11 20	3181 -35 10 21	3175 -34		
30	2433 -46 8 10	2706 -44 11 16	2703 -43 10 18	2705 -42 9 13	2703 -41 11 17	2701 -44		
50	2096 -50 10 3	2435 -45 4 4	2433 -46 11 9	2434 -46 13 8	2431 -47 10 15	2430 -47		
70	1875 -49 28 7	2097 -48 11 2	2097 -52 6 2	2096 -50 19 1	2095 -51 5 6	2094 -51		
100	1641 -49 -83 26 19	1876 -50 14 3	1877 -49 26 8	1877 -50 25 7	1877 -52 27 13	1876 -51		
150	1370 -43 -79 28 22	1641 -48 -82 25 16	1643 -49 -83 30 17	1643 -46 -81 26 15	1645 -49 -83 29 20	1643 -50 -84		
200	1176 -42 -78 28 32	1371 -43 -79 27 22	1375 -45 -75 28 31	1374 -45 -80 26 21	1378 -48 -82 29 38	1376 -47 -81		
250	1024 -41 -74 28 29	1176 -42 -78 26 26	1181 -43 -72 29 41	1182 -43 -79 27 29	1187 -46 -81 30 61	1184 -44 -79 27 37		
300	0901 -46 -62 28 41	1025 -43 -60 26 27	1031 -45 -68 30 55	1031 -43 -66 27 36	1040 -49 -64 31 96	1034 -44 -68 28 44		
400	0707 -38 -42 26 41	0904 -50 -57 24 34	0910 -46 -61 30 68	0910 -49 -58 25 39	0920 -46 -53 31 85	0913 -48 -58 27 46		
500	0549 -25 -31 27 44	0711 -37 -40 24 32	0715 -35 -47 29 59	0716 -36 -39 26 33	0722 -30 -35 30 76	0719 -36 -39 27 42		
700	0295 -7 -10 26 33	0552 -24 -28 24 30	0556 -23 -29 28 43	0557 -24 -31 26 30	0560 -20 -40 29 47	0559 -23 -26 26 47		
850	0141 3 1 27 33	0298 -6 -10 25 27	0300 -6 -8	0302 -6 -10 27 34	0303 -7 -8 27 36	0304 -6 -9 28 30		
1000	0007 11 9 23 10	0143 4 -1 26 27	0146 4 1	0147 4 0 27 22	0148 5 2 27 27	0149 5 0 27 22		
M a r k a n t e			007 -28 9 25 008 -34 010 -32 10 14 011 9 13 014 11 19 021 -44 10 28 026 8 15 031 11 11 035 8 8 043 -49 13 6 045 9 5 048 -52 8 3 054 36 1 059 29 2 066 -49 083 24 10 091 29 15 100 -49 -83 30 17 120 28 23 132 29 28 158 28 37 172 30 30 209 -42 -71 225 29 49 238 -44 -70 244 -46 -70 247 -45 -69 256 -45 -67 295 -47 -62 30 69 320 -45 -58 326 -45 -57 340 -43 -53 347 -43 -52 350 -43 -52 385 -37 -48 454 -29 -42 469 -27 -37 521 -21 -24 529 -21 -22 549 28 39 566 -16 -21 599 -15 -15 712 -3 -8 726 -5 -6 736 -5 -5 773 -2 -4 795 -1 -2 835 3 0 900 7 3 925 9 5 965 11 6 986 11 8 007 13 10 30 11			006 -24 9 31 010 -36 8 19 019 -40 13 17 026 8 16 029 11 12 036 -49 8 9 039 4 8 050 -51 5 6 054 1 1 056 29 1 065 27 5 081 -52 100 -49 -83 29 20 116 -51 -84 30 22 147 -46 -81 29 28 152 -48 -82 189 -46 -81 179 -47 -81 201 -46 -81 30 61 211 -48 -78 248 -49 -67 31 97 184 -44 -79 231 -42 -78 242 -42 -73 276 26 44 286 -49 -62 309 -49 -56 25 37 357 -42 -47 26 31 403 -36 -38 438 -31 -35 500 -24 -31 26 30 549 -19 -22 580 25 29 596 -14 -17 600 25 32 617 -12 -23 630 -10 -21 657 -8 -21 691 -6 -13 27 35 709 -6 -8 715 -5 -8 751 -3 -6 787 0 -4 800 27 27 814 1 -2 849 27 22 898 27 27 925 10 3 27 27 931 11 4 946 11 4 26 28 962 12 4 001 11 9 23 6		007 -27 015 -41 033 -49 061 -53 096 -48 100 -50 -84 102 -51 -84 117 -47 -81 124 -49 -83 129 -47 -81 136 -49 -83 144 -47 -81 164 29 33 171 -47 -81 27 34 187 217 -43 -79 243 -43 -71 247 -43 -69 265 28 48 278 -48 -62 314 -48 -56 27 46 331 26 43 398 -36 -40 474 -25 -29 27 37 519 26 50 588 27 35 600 27 36 631 -11 -12 693 28 31 721 -5 -8 742 -3 -8 762 -2 -4 27 27 800 27 23 826 27 21 847 5 0 888 26 22 891 8 3 924 10 4 26 24 925 10 4 26 24 949 24 23 989 12 8 28 2
Tropo- pause	331 -45 -59 27 37	111 -47 -81 21 11 307 -50 -57 24 36	295 -47 -62 30 69	120 -49 -83 26 19 309 -49 -56 25 37	263 -50 -64 31 91	314 -48 -56 27 46		
Max- wind			295 -47 -62 30 69		248 -49 -67 31 97			
30/50	0337	0338	0336	0338	0336	0336		
50/100	0455	0456	0454	0453	0450	0451		
100/200	0465	0465	0462	0461	0458	0459		
200/500	0627	0624	0625	0625	0627	0625		
500/1000	0542	0543	0545	0545	0547	0545		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 27. Juli 1993						Nummer 208					
Station	Meiningen	Stuttgart		Muenchen		Greifswald		Lindenberg		Meiningen		Greifswald	
YGG	2700	2700		2700		2706		2706		2706		2718	
	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	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	3175 -34 11 18	3177 -34 11 15	3172 -36 11 21	3178 -35 10 37	3174 -35 10 33	3171 -35 9 31	3186 -34 10 28						
10	2700 -44 11 16	2702 -44 12 19	2698 -46 11 16	2705 -43 11 14	2700 -44 9 17	2698 -44 8 18	2708 -41 8 12						
20	2430 -48 12 16	2429 -47 11 19	2428 -48 12 14	2433 -48 10 17	2431 -47 8 14	2429 -48 8 8	2436 -48 10 17						
30	2096 -51 23 3	2095 -54 33 1	2093 -53 17 2	2094 -49 12 6	2094 -51 12 11	2093 -52 12 5	2098 -50 9 8						
50	1877 -52 26 5	1878 -53 28 10	1877 -53 26 11	1874 -51 17 5	1875 -52 27 5	1876 -53 29 7	1878 -51 27 10						
70	1645 -50 -84 29 18	1648 -52 -85 30 24	1646 -51 -84 27 24	1641 -48 -82 30 11	1642 -48 -82 28 18	1645 -51 -84 29 25	1645 -49 -83 28 21						
100	1380 -47 -81 29 32	1385 -50 -83 29 44	1383 -50 -83 29 48	1371 -44 -77 28 22	1374 -45 -80 28 36	1379 -49 -83 29 43	1376 -46 -81 28 27						
150	1188 -45 -78 30 52	1197 -48 -75 30 77	1195 -50 -80 30 54	1177 -42 -74 28 31	1181 -43 -79 28 32	1189 -47 -80 30 63	1184 -45 -80 29 39						
200	1040 -49 -67 30 71	1052 -51 -65 32 92	1050 -52 -63 31 65	1025 -42 -71 28 32	1031 -44 -67 29 49	1043 -49 -64 31 82	1036 -50 -60 29 71						
250	0920 -47 -54 31 89	0931 -45 -54 31 69	0931 -46 -53 29 46	0903 -46 -61 27 36	0910 -49 -62 29 59	0923 -46 -55 31 80	0917 -45 -52 29 75						
300	0723 -33 -48 29 58	0732 -28 -36 30 56	0732 -28 -39 29 48	0709 -38 -44 27 38	0716 -36 -40 28 44	0725 -31 -36 30 58	0719 -32 -50 29 51						
400	0562 -20 -39 28 43	0568 -17 -32 29 51	0568 -17 -26 28 44	0551 -25 -28 25 23	0557 -22 -31 27 37	0563 -19 -25 30 60	0558 -20 -33 29 35						
500	0305 -6 -8 26 40	0309 -5 -15 27 24	0309 -5 -6 26 37	0297 -7 -11 26 28	0302 -6 -10 25 35	0305 -5 -6 28 33	0299 -5 -10 25 10						
700	0149 5 -2 27 26	0153 6 2 27 25	0153 7 1 28 21	0143 3 1 26 30	0147 4 0 26 27	0149 4 1 27 31	0144 5 -2 22 14						
850	0015	0017	0017	0009 10 8 25 26	0012 11 9 22 11	0015	0009 16 11 23 13						
1000													
M a r k a n t e	010 -34 11 18	007 -29 9 28											
P u n k t e	017 -42 11 25	009 7 7 17											
	021 11 18	010 -34 11 15	005 -22 9 34										
	026 8 12	013 11 28	006 -26										
	030 12 15	020 -44 12 19	010 -35										
	038 -50 8 6	023 -43 8 24	015 -39										
	042 9 5	025 6 11	020 -46 11 16										
	044 8 1	026 6 7	024 9 25										
	046 0 0	027 10 8	026 -45 6 15										
	054 21 6	030 12 19	027 12 7										
	065 27 3	037 7 6	029 -48										
	083 -52	045 8 3	033 7 15										
	092 -48 27 10	052 -54 0 0	037 -48										
	100 -50 -84 29 18	062 27 5	050 17 2										
	102 -52 -85	100 -52 -85 30 24	055 -54 29 1	006 -27 10 33	035 15 7	033 -50 16 7	184 -44 -79						
	105 29 22	103 -51 -84	059 29 8	007 -29 10 18	042 -50	036 11 6	204 -45 -80 29 39						
	118 -49 -83 28 25	111 -54 -86	065 23 7	010 10 38	055 12 5	039 11 4	208 -47 -81						
	137 -50 -83	135 -53 -86 29 39	071 26 13	014 -41	058 23 2	045 14 7	214 -45 -75						
	145 -48 -82 28 29	156 -49 -83	099 -51 -84	025 -44	073 -52 30 8	058 7 2	221 -47 -74 29 54						
	161 30 38	169 30 46	119 -52 -85 28 36	032 -49 7 7	100 -48 -82 28 18	063 32 2	233 -46 -67						
	193 -45 -80	188 -50 -77 30 78	123 -54 -86	036 12 3	108 27 19	069 -53 29 7	260 -52 -59 28 84						
	226 -46 -74	201 -48 -75	139 -50 -83 29 28	039 -47 14 5	116 -49 -83 27 16	077 -50 31 7	284 -48 -55						
	230 -46 -73	205 -48 -75	153 29 49	058 7 3	125 29 25	085 -53 28 12	292 -46 -52						
	253 -50 -68	211 31 75	185 -51 -84	066 -51 20 4	153 -44 -79 28 36	090 -50 31 15	311 -43 -52						
	271 -49 -63 30 76	232 -53 -69 32 102	203 -49 -78	069 16 5	177 -46 -81 27 31	100 -51 -84 29 25	330 -40 -54 29 58						
	285 -48 -58	251 32 92	208 -50 -79	074 28 4	186 27 27	114 29 19	384 -34 -42						
	290 -48 -56	287 -47 -58	230 -52 -69	100 -48 -82 30 11	224 -41 -77	119 -50 -83 28 30	396 -33 -50						
	296 -47 -54	308 -44 -52	248 -52 -64 31 66	122 28 19	239 -43 -74	129 -47 -81	402 -32 -50						
	304 -46 -54 31 90	320 30 60	257 -52 -62 31 63	221 -41 -73	282 -49 -64	140 -50 -83 30 37	418 -30 -49						
	335 -40 -51	382 -30 -40	281 -50 -56 29 46	250 -42 -71 28 32	300 -49 -62 29 59	161 29 43	525 -17 -29						
	351 -39 -56	432 -24 -31	364 -33 -43	258 -41 -66	347 -44 -50	194 -47 -81	557 29 38						
	389 -35 -50	443 -23 -31	417 30 45	285 -46 -63	409 -35 -38	214 -48 -78	582 -12 -19						
	412 29 56	455 -21 -45	432 -24 -37	330 -46 -57 27 39	498 -23 -34	227 -50 -72 31 75	600 28 32						
	474 -22 -42	466 -20 -39	443 -23 -38	364 27 43	502 -22 -29	278 -49 -60 31 85	808 -9 -25						
	495 -21 -41	484 -19 -31 30 53	479 -19 -31	400 -38 -44 27 38	514 -23 -25	341 30 57	819 -9 -32						
	511 -20 -37	496 -18 -36	486 -19 -26	481 -27 -31	567 27 31	476 -22 -25	834 -8 -27						
	527 -19 -25	527 -16 -20 29 49	512 -16 -27	496 -26 -28	590 -14 -21	514 -17 -25 30 60	846 -8 -10						
	535 -19 -20	589 -11 -14	526 -15 -21	507 25 22	600 27 30	551 -14 -26	864 -7 -8						
	587 27 32	600 28 33	540 -16 -17	571 -17 -23	649 -9 -22	568 -14 -16	877 -6 -7						
	600 27 33	613 -8 -14	573 -12 -16	588 -16 -18	658 -9 -20	600 -11 -20 28 37	897 -6 -10 25 11						
	669 -7 -18	623 -9 -12	600 27 34	600 17 24	667 -9 -15	621 -9 -14	917 -4 -7						
	678 -6 -9	663 27 30	624 -9 -29	620 -13 -17	687 -8 -11	643 -8 -16	941 -2 -6						
	692 -6 -10	688 -3 -12	640 -10 -11	662 -10 -14	722 -4 -8 25 36	687 -5 -7	974 -1 -2						
	702 -6 -7 26 40	698 -5 -16	689 26 38	705 -6 -10	747 -3 -6	712 -5 -6	800 24 12						
	751 -2 -8 26 38	724 -3 -8	713 -4 -5	765 -3 -6	766 -2 -6	745 -1 -9	822 4 -1						
	800 27 31	738 27 18	760 26 23	800 26 30	800 -1 -2 25 28	757 0 -8	843 5 2						
	803 2 -3	773 0 -4	780 1 0	807 1 -3	845 4 -1	794 1 -3	854 22 14						
	827 4 -3	800 27 24	800 27 20	825 1 -1	886 7 2	800 27 33	866 5 4						
	865 28 25	802 2 0	829 5 1	860 3 2	899 26 25	804 1 -1	894 7 6						
	897 8 2 28 23	828 27 26	865 28 21	907 4 26 28	925 9 5 26 25	843 4 0 27 34	907 9 7 23 17						
	908 9 4	882 27 23	925 14 1 28 19	928 8 4 26 28	930 9 6 26 25	865 5 2 27 27	912 9 7 23 17						
	916 9 5	925 12 4 28 21	930 15 2 28 18	938 9 4	957 9 6	878 5 4 26 23	925 10 7 23 17						
	925 9 5 26 18	961 15 4	939 15 2	957 9 6	964 12 7	925 9 5 24 19	976 24 17						
	932 26 17	967 15 4 27 18	944 16 3	995 10 8 26 28	970 12 7	938 10 6 24 18	983 24 17						
	953 11 7	978 15 4	950 16 5	006 25 21	001 11 9 22 7	959 10 7	002 23 12						
	965 11 9 20 6	983 14 4 23 3	963 12 9 31 1	010 11 9 22 7		965 10 9 19 10	010 17 11 20 4						
Tropo- pause	271 -49 -63 30 76	135 -53 -86 29 39 232 -53 -69 32 102	257 -52 -62 31 63	330 -46 -57 27 39	177 -46 -81 27 31 300 -49 -62 29 59	278 -49 -60 31 85	260 -52 -59 28 84						
Max- wind	304 -46 -54 31 90	232 -53 -69 32 102	248 -52 -64 31 66			278 -49 -60 31 85	260 -52 -59 28 84						
30/50	0334	0334	0335	0339									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 27. Juli 1993						Nummer 208																
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Lindenberg					
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2718					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
mPa	3184			3181 -33	11 17		3177			3180 -32	10 18		3180 -35	11 24		3175 -35			3185 -33	9 25				
10	2706 -43	11 22		2705 -43	11 17		2700 -43	10 17		2706 -44	11 14		2702 -43	11 17		2700 -45			2705 -42	9 13				
20	2435 -47	10 7		2435 -45	15 5		2430 -49	13 13		2433 -46	14 13		2430 -46	10 23		2431 -49			2434 -47	7 12				
30	2098 -50	22 9		2097 -50	22 4		2096 -52	21 4		2096 -51	21 5		2096 -53	30 5		2095 -50			2098 -50	6 3				
50	1878 -49	25 9		1878 -49	29 6		1877 -50	28 13		1877 -51	26 9		1878 -53	26 14		1877 -52			1880 -52	27 7				
70	1643 -49	-83 26 21		1644 -49	-83 25 16		1645 -51	-71 28 18		1645 -50	-79 27 20		1647 -52	-74 29 17		1646 -51	-73		1648 -49	-65 28 21				
100	1375 -47	-81 29 34		1375 -46	-81 27 28		1380 -49	-68 29 39		1378 -46	-75 28 35		1384 -52	-72 29 49		1380 -49	-71		1381 -46	-61 28 33				
150	1183 -44	-79 30 46		1181 -43	-79 29 35		1190 -50	-64 31 68		1187 -45	-70 30 47		1199 -56	-66 31 05		1191 -47	-68 31 53		1190 -48	-61 30 53				
200	1034 -46	-67 30 79		1030 -42	-72 29 51		1046 -49	-57 30 125		1038 -46	-66 30 68		1055 -50	-57 30 124		1044 -51	-64 32 100		1045 -51	-57 29 113				
250	0913 -45	-58 30 96		0908 -45	-65 30 64		0924 -42	-48 30 107		0917 -47	-56 30 78		0934 -41	-47 30 102		0923 -44	-57 31 98		0924 -44	-48 29 86				
300	0716 -33	-49 29 59		0713 -35	-53 29 54		0724 -31	-41 30 62		0721 -33	-37 29 60		0731 -25	-28 29 72		0725 -31	-38 30 57		0725 -29	-32 27 55				
400	0555 -22	-33 29 43		0554 -25	-28 28 31		0562 -18	-20 29 51		0560 -21	-26 29 46		0566 -17	-19 30 35		0564 -20	-22 29 50		0562 -18	-21 28 43				
500	0298 -5	-19 27 18		0299 -7	-12 27 22		0303 -3	-4 27 40		0303 -5	-7 26 28		0305 -1	-2 26 44		0306 -5	-7 26 25		0302 -2	-2 27 32				
700	0143 4	-1 27 18		0145 4	-1 26 22		0146 5	2 26 20		0148 4	2 26 28		0147 6	4 26 39		0150 5	2 25 22		0146 6	5 26 22				
850	0008 15	9 24 12		0010 15	8 24 18		0012 13	13 22 8		0013 15	10 25 14		0012			0014			0011					
1000																								
M a r k a n t e	012 -36	15 11					012 -36	15 14					006 -25	10 28										
P u n k t e	014 -36						013	11 24					008	8 25										
	017	9 25					015	11 27		007 -28	10 27		010 -36	13 24										
	019 -42			006 -24	12 17		023	9 18		008 -28	8 23		014 -38											
	031 -47			010 -31			031 -49	12 16		013 -39	13 16		019 -43											
	032	12 9		011 -37			033	9 12		015	9 32		026 -44	10 11					005 -19	9 34				
	039	9 7		016	11 29		040 -48	8 6		021 -45	11 14		028	13 16					006 -22					
	043	15 3		026 -44	10 9		042	9 3		023	9 13		030	10 24					008 -32					
	044	21 5		032	16 8		044	16 3		027 -44			033	8 15					011 -34	9 24				
	057 -50			043	9 7		048 -52	21 6		032 -49	14 13		042	8 6					013 -39	6 22				
	063	24 3		048	22 2		053	21 2		038 -47	9 5		045	35 6					016 -42					
	064	28 6		054 -51			059	29 4		040	14 9		047 -53	38 3					019 -41					
	075 -48			062	17 4		071 -50			044 -51	14 6		053	28 6					026 -46	11 9				
	100 -49	-83 26 21		065	29 3		077 -53	26 22		048	21 5		060 -51						031	7 10				
	112 -49	-83		067	31 4		083	28 10		057 -52	19 2		072 -53						034	16 6				
	115	28 20		085	24 12		100 -51	-71 28 18		068	26 8		100 -52	-74 29 17					037	11 11				
	125 -46	-81 27 24		091 -47			103 -52	-74 28 18		078	24 12		108 -51	-74					045	12 7				
	136	30 29		100 -49	-83 25 16		119	27 19		100 -50	-79 27 20		129 -53	-74		008 -32			051	5 3				
	140 -47	-81		127 -46	-81		131 -47	-67 28 18		114 -50	-79		142	29 43		013 -39			054	30 2				
	157	29 35		135	28 21		152 -49	-68		120 -48	-75		164 -51	-70		017 -39			066 -52	26 5				
	193	29 41		150 -46	-81 27 28		180 -48	-65		126 -49	-79		168 -52	-71 29 60		020 -45			100 -49	-65 28 21				
	217 -44	-79		159	27 29		188 -48	-65 30 57		142 -46	-76 28 33		180 -53	-67		031 -49			106 -51	-69				
	221 -46	-81		174 -42	-78 28 27		215	30 95		165 -47	-74 29 33		193 -58	-68 31 102		038 -48			135	27 23				
	235 -46	-81		192 -44	-79		223 -54	-64 30 99		187 -45	-71		219 -54	-62 30 129		060 -53			145 -46	-61				
	238 -46	-81		213 -42	-78		258 -48	-56 31 127		234 -45	-69		227 -55	-63		039 -48			175 -46	-61				
	266	30 94		231	30 44		273 -46	-53		243	30 64		275 -46	-52		038 -48			196 -47	-61 29 49				
	276 -47	-61 30 101		247 -42	-73		319 -39	-43		265 -48	-65		345 -32	-37		060 -53			210 -50	-62				
	282 -46	-59 30 102		276 -45	-68		329 -37	-43		278 -46	-61 31 86		398 -25	-28		010 -51	-73		216 -51	-63				
	324 -43	-55		309 -45	-64 30 64		338 -38	-47		297 -48	-58 30 79		407 -24	-27		200 -47	-68 31 53		249 -51	-57 29 119				
	372 -36	-45		355 -41	-58		354 -36	-50		320 -45	-50		415	29 69		202 -47	-68		255 -52	-58 29 107				
	382 -34	-51		375	29 54		379 -33	-45 30 74		367 -38	-50		427 -22	-25		214 -48	-69		271	29 91				
	390 -34	-54		409	29 53		385 -33	-44		388 -35	-38		452 -22	-25		269 -48	-61 32 113		339 -37	-41				
	401 -33	-49 30 58		445 -30	-48		391 -32	-43		431 -29	-33		488	30 36		288 -45	-58		392	27 56				
	478 -24	-30		470 -29	-33 28 31		427 -28	-37		442 -28	-31		569	27 33		294 -45	-58		423	26 53				
	489 -23	-32		496 -26	-28		434 -27	-35		484 -22	-28		600	27 36		312 -43	-55		445 -24	-26				
	521	29 39		525 -22	-25		460	29 50		491 -22	-28		603 -7	-9		329 -42	-52		473 -21	-23				
	533 -18	-41		552 -19	-30		485 -20	-22		512 -20	-24 29 45		641 -5	-6		345	30 66		535 -14	-17				
	591 -12	-41		561 -18	-24		502 -18	-19		534 -18	-34		656 -4	-7		362 -37	-48		544 -15	-18				
	600	29 28		595 -14	-22		520 -16	-18		551 -16	-31		667 -3	-4		393 -32	-40		569 -13	-17				
	613	28 26		600	28 24		596 -9	-10		560 -16	-23		690	27 46		431 -28	-30 29 47		589 -11	-11 28 29				
	674 -7	-19 27 23		613 -13	-17		600	27 52		589 -14	-28 27 36		736	26 35		496	29 50		600	27 29				
	710 -4	-19		640 -11	-21 28 24		604 -9	-10		600	27 35		791 5 4			582 -12	-13		623 -9	-10 27 40				
	718 -4	-11		692 -7	-14		670 -4	-5 27 47		619 -12	-13		800	27 40		600	27 41		712 -4	-7				
	730 -3	-10		713 -6	-9		728 -2	-3 26 31		642 -9	-11 27 36		835 6 5 26 38			603 -7	-9		750 -1	-2 27 32				
	747 -3	-5 25 29		778 0 -5			800 2 0 26 24		678	26 27		846 5 5			641 -5	-6		744 0 0						
	774 0 -4			791 0 -5			827 4 1 26 20		726 -3	-5 25 31		879 7 1 25 41			656 -4	-7		753 0 0						
	790 -1	-4		800	26 23		850 5 2 26 20		800	25 29		889 7 3												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 27. Juli 1993 Nummer 208

Station YYGG	Meiningen 2712	Stuttgart 2712	Muenchen 2712	Berlin 2712
	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	2178 -34 13 19	3175 -35 12 19	3171 -34 12 16	3178 -36 -49 10 23
20	2701 -43 11 19	2699 -43 10 14	2700 -44 11 22	2705 -43 -52 9 19
30	2431 -49 12 21	2429 -47 10 18	2429 -47 10 17	2433 -47 -55 13 15
40	2097 -52 27 1	2096 -54 35 4	2096 -54 2 2	2098 -52 -60 22 2
50	1879 -51 26 14	1881 -54 26 12	1880 -54 27 14	1878 -51 -60 27 10
70	1647 -50 -83 26 18	1652 -54 -82 29 16	1651 -54 -82 29 15	1646 -50 -61 27 18
100	1384 -51 -84 29 42	1392 -55 -72 31 59	1390 -55 -78	1378 -47 -57 28 27
150	1198 -54 -69 31 93	1210 -56 -66 31 98	1207 -57 -69 32 94	1186 -45 -57 29 47
200	1054 -50 -59 31 119	1066 -49 -59 31 100	1063 -50 -59 32 100	1037 -47 -57 30 70
250	0933 -41 -46 31 99	0944 -39 -49 31 86	0941 -40 -50 32 88	0916 -47 -54 30 78
300	0731 -28 -33 30 65	0740 -24 -27 31 73	0738 -26 -31 31 64	0720 -33 -40 29 57
400	0567 -18 -30 30 47	0574 -14 -29 30 46	0574 -15 -30 30 51	0559 -21 -26 29 46
500	0307 -2 -4 27 33	0311 0 -3 28 26	0312 -2 -6 27 25	0303 -5 -6 27 30
700	0150 6 5 26 32	0154 7 0 26 21	0155 8 3 25 14	0147 4 3 25 19
850	0015 6 5 26 32	0017	0018	0013 16 11 24 15
1000	0015 6 5 26 32	0017	0018	0013 16 11 24 15
	008 -29 8 20	008 -30 8 29	006 -29 7 35	003 -17 -61 10 31
	009 9 13	009 9 15	009 -31 8 12	004 -22 -65
	010 -34 13 19	009 12 18	010 10 10	004 -20 -63
	013 -40	013 -40	005 9 11	005 12 23
	017 -40	024 9 17	006 -26 -67	007 9 37
	026 9 9	026 -45 13 15	007 -27 -53	008 8 30
	030 -49 12 21	029 10 21	008 10 23	009 -36 -50
	035 -47 5 9	036 10 14	010 13 15	010 -36 -49 10 23
	039 11 7	042 -52	013 -41 11 26	011 13 18
	046 5 2	049 2 5	014 10 19	013 10 37
	049 27 1	053 31 4	031 9 14	015 10 36
	051 -53 26 3	058 26 10	037 -49 7 13	016 9 17
	069 -51 28 11	067 -55	046 -54 8 5	018 11 26
	077 24 10	074 -53	050 2 2	018 -44 -55
	083 28 15	078 -55	052 31 3	020 -43 -52 9 19
	090 -53	100 -54 -82 29 16	055 28 6	022 8 18
	100 -50 -83 26 18	122 -53 -79	076 25 10	023 10 9
	104 -53 -86	137 -56 -77	088 29 14	027 14 10
	108 31 24	150 -55 -72 31 59	099 -54 -82 29 16	030 13 14
	123 -50 -83 30 22	157 31 62	107 -53 -81	032 -48 -56
	130 -52 -85	173 -59 -72 31 89	111 -55 -83	035 -47 -55
	138 -53 -86	188 31 87	140 -53 -81	037 6 10
	164 -50 -83 29 44	217 -54 -63 31 111	152 -55 -77	038 9 9
	178 -53 -79	224 -54 -64	185 -54 -68 31 97	040 11 10
	183 -53 -79	260 -47 -57 32 95	190 -57 -70	042 12 7
	194 -52 -69	347 -31 -40	204 -57 -69 32 92	047 19 2
	205 -55 -68	362 -30 -35	240 -52 -60 32 106	051 -52 -60
	222 -54 -62	412 -23 -25 31 73	317 -37 -47	064 30 5
	242 -51 -60 31 112	435 -20 -23	380 -27 -32	070 27 10
	273 -46 -55	443 -20 -24	393 -26 -31	073 25 9
	284 -44 -52	469 -18 -26	403 -26 -31	076 26 11
	304 -40 -44	509 -13 -32	440 -23 -29	084 25 12
	354 -32 -36	521 -14 -16	446 -22 -28	090 27 20
	364 -31 -35	571 -8 -12 29 36	477 -18 -36	100 -50 -61 27 18
	370 -31 -35	596 -6 -9	513 -13 -27	168 29 29
	409 -27 -32	600 29 33	516 -13 -19	200 -45 -57 29 47
	450 30 52	614 -5 -12 29 30	539 -11 -25 30 42	214 -44 -55
	472 -20 -41	637 -3 -8	572 -10 -12 27 30	274 31 81
	486 -19 -24 30 53	669 -2 -4	600 27 33	290 -49 -57 31 80
	497 -18 -30	678 -2 -4	618 -6 -8 28 35	320 -44 -49
	521 -15 -28	690 -1 -2	719 1 -6	350 -39 -48
	566 29 35	710 0 -3	735 1 -5	361 -40 -48
	592 -10 -11	719 0 -3	754 3 -15	484 -23 -30
	600 28 35	761 2 -1 26 19	769 3 -13	518 -19 -23
	743 1 -1	800 25 20	779 2 -13	538 -17 -21
	785 3 2	829 7 1	800 25 20	548 -17 -25
	800 27 32	839 7 1	806 4 0	553 -17 -27
	834 6 5	850 7 0 26 21	814 4 2	562 -16 -20
	842 5 5 26 33	861 7 1	823 5 2	580 28 43
	851 26 32	876 8 3	867 5 2	588 -15 -21
	865 25 30	884 26 19	868 9 3 25 14	594 -14 -16
	868 6 6	912 11 4 26 18	925 15 3 26 16	600 27 42
	923 9 8	925 12 4 25 17	928 15 3	632 27 42
	925 9 8 22 17	977 17 6 24 14	952 17 4 26 17	675 -6 -7
	965 12 11 21 10	983 17 7 24 4	965 19 8 24 4	728 27 23
				794 25 21
				799 1 0
				846 25 21
				846 25 19
				896 24 22
				925 9 7 22 18
				936 22 18
				950 11 8
				976 23 20
				993 22 16
				003 25 14
				009 16 10 24 7

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dddff	km	Meiningen 2718		Dresden 2718		Muenchen 2718		Essen 2718		Hannover 2718		Schleswig 2718		Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dddff	km	Maximal- winde
			dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff						
30.9	30.9	30.9	7 19	7 19	6 21	6 21	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9	30.9
26.4	26.4	26.4	9 17	9 17	7 11	7 11	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4
23.7	23.7	23.7	9 4	9 4	12 10	12 10	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7
20.7	20.7	20.7	4 7	4 7	25 4	25 4	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7
18.3	18.3	18.3	31 16	31 16	28 18	28 18	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3
15.9	15.9	15.9	30 39	30 39	28 14	28 14	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
13.5	13.5	13.5	30 39	30 39	29 52	29 52	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
12.0	12.0	12.0	31 70	31 70	29 52	29 52	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
10.5	10.5	10.5	31 104	31 104	29 52	29 52	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5
9.0	9.0	9.0	31 89	31 89	28 44	28 44	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
7.2	7.2	7.2	30 68	30 68	28 71	28 71	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
5.4	5.4	5.4	28 70	28 70	26 61	26 61	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4
4.2	4.2	4.2	28 50	28 50	26 47	26 47	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
3.0	3.0	3.0	27 39	27 39	26 26	26 26	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	2.1	2.1	27 39	27 39	25 26	25 26	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
1.5	1.5	1.5	27 32	27 32	25 26	25 26	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
.9	.9	.9	26 25	26 25	24 37	24 37	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9
			25 13	25 13	24 37	24 37												
			1217 31 105	1217 31 105	1127 28 95	1127 28 95												
			0922 29 103	0922 29 103	0901 30 65	0901 30 65												
			1156 29 120	1156 29 120	1048 32 137	1048 32 137												
			0924 30 78	0924 30 78	1043 32 137	1043 32 137												
			1073 31 91	1073 31 91	1048 32 128	1048 32 128												
			0924 30 78	0924 30 78	1043 32 137	1043 32 137												
			1073 31 91	1073 31 91	1048 32 128	1048 32 128												
			0924 30 78	0924 30 78	1043 32 137	1043 32 137												
			1073 31 91	1073 31 91	1048 32 128	1048 32 128												

Tropo- pause	Meiningen 2712	Stuttgart 2712	Muenchen 2712	Berlin 2712
227 -54 -62 31 116	173 -59 -72 31 89	204 -57 -69 32 92	290 -49 -57 31 80	
Max- wind 30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	0334 0450 0449 0631 0552	0333 0444 0442 0636 0557	0333 0445 0444 0633 0556	274 0335 0452