

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

DONNERSTAG den 30. September 1993

Nummer 273

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24			
		11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRR R	7www R	8NCC 12 hLMH	ff-ff xx gg	ff-ff xx gg			
Helgoland	4 015	32980	01326	10124	20079	40172	58006								
List/Sylt	26 020	32970	21215	10097	20075	40188	57007						82030	26	30
Leck	7 022	42960	21106	10070	20057	40199	52007						82030		
Husum	26 026	32965	01109	10073	20058	40195	58003								
Flensburg/Meierwik	27 033	42965	11210	10089	20057	40199	57005						80001		
Schleswig	43 035	32960	01207	10081	20062	40199	58004								
Hohn	12 038	42965	01203	10074	20040	40195	58002								
Kiel-Holtenau	31 046	42965	11003	10074	20049	40201	58008								
Puttgarden	1 063	36/59	/1412	10098	20050	40208	57002						80001		26
Arkona	42 091	32984	31414	10099	20044	40230	51006						80004	23	33
Norderney	11 113	32965	01211	10100	20076	40160	57010								
Bremerhaven	7 129	32972	00909	10084	20056	40174	57004								
Cuxhaven	5 131	32965	01221	10099	20066	40177	58006							21	26
Hamburg, Flugh.	16 147	32975	11208	10078	20057	40190	58002						81030		
Luebeck-Blankensee	14 156														
Boitenhagen	15 161	32968	01314	10086	20055	40200	58002							21	25
Schwerin	59 162	32965	01108	10075	20034	40199	57001								
Rostock-Warnemünde	4 170	32975	01306	10073	20058	40217	54000								
Teterow	46 177	36/59	/1108	10056	20038	40211	50000								
Barth	7 180	36/59	/1204	10065	20055	40223	53002								
Greifswald	2 184	32965	41203	10047	20038	40224	51004						80004		
Ueckermünde	1 193	36/59	/1105	10055	20029	40231	51003								
Emden-Hafen	5 203	36/48	/0918	10087	20085	40152	58011								
Oidenburg	11 215	41956	01007	10083	20072	40164	58006			71011					
Ahlhorn	49 218	41957	11106	10083	20065	40168	58005			71010	80001				
Bremen, Flugh.	3 224	32965	01007	10084	20069	40172	58005								
Soltau	77 235	32958	01107	10068	20048	40189	58003								
Boizenburg	45 249	36/59	/1107	10064	20047	40200	58001								
Luechow	17 253														
Seehausen	21 261	32965	01105	10057	20043	40204	50001								
Marnitz	81 264	36/60	/1107	10056	20035	40202	57001								
Neuruppin	38 270	32970	00904	10062	20041	40214	56001								
Neubrandenburg	81 280	32961	11007	10058	20035	40220	55000								
Angermünde	56 291	32968	21006	10049	20033	40219	51001						80001		
Lingen	22 305	31940	01004	10092	20074	40146	57006						80005		
Muenster/Osnabrueck	48 315	32960	11107	10097	20078	40149	58006			71000					
Osnabrueck	95 317	36/47	/1105	10069	20079	40159	56006						80001		
Guetersloh	72 320	31956	01105	10088	20069	40159	58007						70500		
Diepholz	39 321														
Bad Salzuflen	135 325	36/60	/1003	10085	20069	40157	58009								
Hannover, Flugh.	56 338	32958	00909	10079	20076	40170	57004								
Braunschweig	81 348	32958	01411	10088	20037	40182	50001								
Gardelegen	47 359	36/58	/1205	10063	20035	40196	51003								
Magdeburg	79 361	32965	01105	10066	20031	40197	51004								
Potsdam	81 379	32968	10908	10045	20028	40206	58003							80001	
Berlin-Dahlem	51 381	32981	11105	10065	20025	40206	55002								
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32970	11110	10073	20017	40207	54000								
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32980	11006	10065	20025	40208	56002								
Berlin-Schönefeld	47 385	32970	10805	10044	20023	40207	56002								
Lindenberg	98 393	32965	40907	10045	20022	40210	58003								
Manschnow	12 396	36/56	/0707	10039	20025	40215	57001								
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32965	71106	10098	20081	40137	57006							80006	
Bocholt	21 406														
Essen	152 410	32965	31506	10097	20072	40143	57005						80001		
Kahler Asten	839 427	31/02	91310	10057	20057	48461	57007			74141					
Bad Lippspringe	157 430	32960	01113	10097	20076	40154	58006								
Kassel	231 438	32959	01802	10086	20062	40166	58004								
Goettingen	175 444														
Leinefelde	356 449	36///	/0908	10067	20058	40176	57003								
Braunlage	607 452	36/60	/0304	10041	20035	40186	58005								
Brocken	1142 453	31/60	21721	10019	20014	48482	57004			74141	82600	25	33		
Artern	164 460	32958	00407	10049	20033	40188	50003								
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32965	00907	10053	20028	40187	55001								
Wittenberg	165 474	32968	00708	10053	20023	40195	50000								
Oschatz	150 480	32958	00000	10044	20033	40190	55000								
Dresden-Klotzsche	230 488	32968	00806	10043	20022	40195	50000								
Doberlug-Kirchhain	97 490	32965	00907	10041	20023	40201	56002								
Cottbus	69 496	32975	00806	10044	20020	40207	58002								
Görlitz	237 499	32962	00908	10047	20019	40201	58003								
Aachen	202 501	32658	71303	10094	20077	40123	56012						82538		
Noervenich	118 502	41940	01303	10081	20066	40143	58001			71000					
Nuerburg	627 510	31/09	91407	10063	20063	40143	57011			74711					
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32960	01107	10059	20020	40139	58006						80006		
Bendorf	127 515	36/45	/0809	10086	20082	40146	58008								
Bad Marienberg	547 526														
Gliesen	186 532	31540	70602	10092	20081	40160	50000			71022	875//				
Bad Hersfeld	212 542														
Wasserkuppe	921 544	32959	11217	10050	20041	48473	56005						80001		25
Meiningen	450 548	32960	01403	10069	20057	40173	58003								
Schmücke	937 552														
Erfurt-Bindersleben	315 554	32958	00403	10074	20060	40174	57004								
Neuhaus a.R.	845 557	31945	01605	10043	20034	48476	58003			71041					
Gera-Leumnitz	311 567	32962	00000	10042	20023	40183	54000								
Chemnitz	418 577	32965	01704	10062	20032	40181	55001								
Fichtelberg	1213 578	31/01	91110	10013	20012	48480	55000			74544					
Zinnwald-Georg.	877 582	36///	/1510	10011	21004	48469	58003								
Trier-Petrisberg	265 609	32965	61902	10083	20067	40141	57005						80006		
Deuselbach	480 615	43///													25
Pferdsfeld	396 626	41919	70703	10057	20051	40156	57007			71011	80001				
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	36/57	/1214	10057	20057	48464	56011								
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32958	20605	10079	20073	40157	56005						80001		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	36/07	/1207	10059	20059	40160	57008								
Wuerzburg	268 655	31931	01602	10063	20055	40164	50000			71000					
Bad Kissingen	262 658														
Coburg	322 671	36/60	/0703	10074	20063	40175	58001								
Bamberg	239 675														
Hof	567 685	31956	81304	10040	20034	40185	51011			71000					
Weiden	438 688	32960	00101	10048	20045	40181	50002								
Berus	363 704														
Tholey	396 706														
Saarbruecken, Flugh.	322 708	31940	60905	10065	20055	40150	57002			71011	80001				
Weinbiet	553 724														
Karlsruhe	112 727														
Mannheim	96 729	32958	23102	10065	20059	40156	57004						80001		
Stuttgart, Flugh.	396 738	31920													

Station	Hoehe m	i	ihVV Rx	Nddff	03 Uhr UTC				00-03			
					1stTT n	2stTT nddu	4PPPP	Sappp	7www 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx 99	
Helgoland	4	015	42980	31325	10111	20079	40162	57010				
List/Sylt	26	020	42968	01215	10088	20063	40179	57009		80001	27	32
Leck	7	022	42970	11109	10059	20045	40188	57011		81030		
Husum	26	026	42965	01111	10064	20044	40185	57011				
Flensburg/Meierwik	27	033	42965	01211	10077	20050	40191	57008				
Schleswig	43	035	42960	01206	10068	20048	40192	57007				
Hohn	12	038	42965	01206	10065	20028	40186	57009				
Kiel-Holtenau	31	046	42965	01405	10071	20039	40195	57006				
Puttgarden	1	053	46760	11411	10087	20045	40205	57003				
Arkona	42	091	42484	31314	10089	20031	40226	58004		81150		
Norderney	11	113	42970	21311	10085	20065	40146	57011		80002		
Bremerhaven	7	129	42970	21008	10072	20045	40166	57008		80001		
Cuxhaven	5	131	42970	01318	10084	20052	40170	57001			27	
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	11108	10061	20048	40183	57007		81030		
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	42968	01314	10074	20049	40197	58003				
Schwerin	59	162	42965	01108	10063	20027	40195	58004				
Rostock-Warnemuende	4	170	42975	41307	10058	20048	40214	58003		80001		
Teterow	46	177	46759	11109	10043	20029	40209	58002				
Barth	7	180	46759	11105	10053	20038	40220	58003				
Greifswald	2	184	42960	61004	10039	20033	40221	58003		81046		
Ueckermuende	1	193	46759	11005	10041	20025	40228	58003				
Emden-Hafen	5	203	46756	10916	10078	20074	40142	58010				
Oldenburg	11	215	41956	21009	10069	20054	40154	57010		71000	80001	
Ahlhorn	49	218	41956	11107	10071	20052	40156	57012		71000	80001	
Bremen, Flugh.	3	224	42965	01110	10073	20056	40163	57009				
Soltau	77	235	42958	11105	10050	20034	40183	57006		80001		
Boizenburg	45	249	46759	11009	10044	20034	40194	58006				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	42962	01007	10046	20032	40200	58004				
Marnitz	81	264	46759	10904	10035	20024	40199	58004				
Neuruppin	38	270	41950	09004	10046	20033	40212	58002		71000		
Neubrandenburg	81	280	42962	21008	10048	20025	40219	58002				
Angermuende	56	291	42968	51007	10040	20023	40217	58002				
Lingen	22	305	41933	51104	10083	20069	40135	57011		71011	80001	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41957	51105	10090	20080	40138	57011		71011	80001	
Osnabrueck	95	317	46742	10903	10073	20069	40147	56012				
Guetersloh	72	320										
Diepholz	39	321										
Bad Salzuflen	135	325	46760	11507	10096	20063	40148	58009				
Hannover, Flugh.	56	338	42762	21007	10064	20050	40164	57006		81501		
Braunschweig	81	348	42960	01309	10069	20028	40177	57006				
Gardelegen	47	359										
Magdeburg	79	361	42965	00904	10042	20022	40188	58010				
Potsdam	81	379	42963	10907	10030	20020	40206	58001		80001		
Berlin-Dahlem	51	381	42980	01005	10048	20028	40204	58002				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42968	00906	10056	20020	40205	57002				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42970	01006	10039	20025	40205	57003				
Berlin-Schoenefeld	47	385	42963	00806	10034	20020	40205	58003				
Lindenberg	98	393	42958	00807	10033	20018	40209	58002				
Manschnow	12	396	46758	10709	10026	20015	40214	57001				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42962	81512	10107	20085	40128	58009		88077		
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	42960	81605	10092	20075	40133	57010				
Kahler Asten *	839	427	41701	91513	10054	20054	48450	57012		74144		
Bad Lippspringe	157	430	42960	71112	10092	20068	40145	58009		80001		
Kassel	23	438	42958	33501	10074	20058	40162	57005		80002		
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	46777	11204	10050	20041	40171	56008				
Braunlage	607	452	46760	10504	10030	20020	40182	58008				
Brocken *	1142	453	41462	21619	10021	21002	48479	58003		70340	81540	23 29
Artern	164	460	42960	10505	10029	20018	40181	58008		81030		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	01007	10034	20022	40180	58008				
Wittenberg	105	474	42968	00707	10042	20016	40192	58004				
Oschatz	150	480	41940	10604	10026	20023	40184	58007		71000	80001	
Dresden-Klotzsche	230	488	42962	01006	10046	20012	40190	58006				
Doberlug-Kirchhain	97	490	42965	00807	10020	20012	40198	58003				
Cottbus	69	496	42970	00807	10032	20014	40206	57002				
Görlitz	237	499	42959	01004	10033	20014	40202	58001				
Aachen	202	501	42958	81802	10098	20074	40116	58007		88027		
Noervenich	118	502	41945	81304	10083	20071	40133	58010		71011	82077	
Nuerburg	627	510	41707	91309	10056	20056	40139	58005		74742		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42960	41306	10089	20071	40136	58002			80008	
Bendorf	127	515	46746	10906	10086	20084	40140	58006				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	41518	70302	10082	20074	40156	57004		71022	87577	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	42960	51315	10053	20039	48467	56008		80001		26
Weintingen	450	548	42960	01604	10054	20045	40167	58008				
Schmücke *	937	552										
Erfurt-Bindersleben	315	554	41920	00203	10053	20044	40169	57009		71000		
Neuhaus a.R.	845	557	41940	21605	10037	20031	48461	58009		71000	80001	
Gera-Leumnitz	311	567	42960	00000	10035	20024	40178	57006				
Chebnitz	418	577	42955	01504	10056	20032	40177	58007				
Fichtelberg *	1213	578	41972	01207	10010	20009	48471	58009		70241		
Zinnwald-Georg.	877	582	46777	11609	11004	21016	48460	58006				
Trier-Petrisberg	265	609	42968	11601	10090	20071	40128	57011		85058		
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41212	80506	10066	20066	40149	58005		72842	88677	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46701	11413	10060	20060	48459	58007				25
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	42958	60703	10074	20070	40153	57004		81031		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46701	11306	10062	20062	40154	58005				
Wuerzburg	268	655	41701	91302	10049	20047	40163	56003		74740		
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	46760	10602	10053	20049	40173	58005				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	41950	01406	10034	20030	40184	57005		71000		
Weiden	438	688	42960	00000	10033	20033	40178	58005				
Berus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41940	70803	10066	20058	40142	57007		71011	80002	
Weinbiet	553	724										
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	42960	52604	10069	20064	40151	58004			80002	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42958	52701	10038	20034	40163	50001			81031	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41950	41902	10057	20057	40158	57001		71011	80001	
Oehringen	276	742	46750	11002	10074	20068	40164	58001				
Weissenburg	422	761	46760	12902	10086	20086	40160	56007				
Nuernberg	319	763	41030	61502	10058	20051	40175	55000		74111	86600	
Regensburg	366	776	41704	90503	10066	20066	40169	57002		74342		
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	42960	81504	10082	20062	40154	56002		88077		
Freudenstadt *	797	815	46733	10000	10049	20047	48456	58004				
Klippeneck *	973	818	46777	11508	10044	20037	48461	50001				
Stoetten	734	836	41704	91305	10050	20050	40160	57005		74344		
Ulm	567	838	46701	11201	10056	20056	40163	58003				
Augsburg	461	852	41113	80905	10068	20066	40165	58002		72844	88677	
Neuberg/Donau	380	853										

Station	Hoeh	ll	ixVV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRRr	7wwW	8NCCC	9ff-ff	10-06	11-06	12-06	13-06	14-06	15-06	16-06	17-06	18-06	19-06	20-06	V.T.	V.T.		
			Rx		nttt	nddd			R	12	LMH	xx	gg	nttt	nttt	nttt	nttt	nttt	nttt	nttt	nttt	nttt	nttt				
Helgoland	4	015	32975	21331	10107	20064	40153	58011				80002	31	36	10137	20106	31009								55087	70000	
List/Sylt	26	020	32963	31218	10077	20052	40171	57008					28		10115	20077	30006								55072	79999	
Leck	7	022	32965	21109	10050	20037	40186	55002							10105	20049	31002								55036	70000	
Husum	26	026	32962	31211	10052	20035	40185	55000							81031	10105	20055	31003								55036	70000
Flensburg/Meierwik	27	033	32765	21210	10066	20045	40190	55001							81501	10105	20066	31004								55777	70000
Schleswig	43	035	31950	11107	10058	20038	40192	55001		71000		80002			10099	20058	31005									55015	70000
Hohn	12	038	32960	31206	10053	20018	40187	52001							81031	10106	20053	31004								55010	70000
Kiel-Holtenau	31	046	32960	21205	10070	20032	40194	55001							80001	10101	20070	31004								55000	70000
Futtgarden	41	063	36760	11313	10082	20044	40206	52001							82201	10108	20080	31007								55055	70000
Arkona	42	091	32486	21316	10087	20022	40228	53002							80002	10122	20032	31002								55077	70000
Norderney	11	113	32958	21210	10071	20052	40141	57008							80002	10115	20070	30006								55095	70000
Bremerhaven	7	129	32964	51111	10062	20036	40157	57009							80002	10125	20062	31005								55049	70000
Cuxhaven	5	131	32668	41321	10076	20047	40166	56004							82502	10125	20074	31006								55029	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	51210	10051	20035	40184	53001							82031	10117	20050	31003								55017	70000
Luebeck-Blankensee	14	156	33958	21209	10029	20020	40195	55001							81031	10089	20029	31002								55000	79999
Boltenhagen	15	161	32960	21314	10067	20042	40197	55000							80001	10116	20067	31006								55034	70000
Schwerin	59	162	32958	21110	10055	20024	40194	55001							80002	10108	20054	31004								55035	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32964	11208	10047	20034	40214	55000							80001	10097	20047	30004								55060	70000
Teterow	46	177	32662	21209	10035	20020	40209	56001							82500	10098	20035	31002								55072	70000
Barth	7	180	32965	11204	10044	20037	40220	55000							80001	10086	20044	31003								55072	70000
Greifswald	2	184	32960	11033	10030	20026	40224	53003								10082	20027	31101								55078	70000
Ueckermünde	1	193	32962	31106	10033	20015	40230	53002							82032	10107	20032	31002								55066	70000
Emden-Hafen	5	203	32558	70917	10072	20067	40134	56008							83502	10109	20072	31006								55081	70000
Oldenburg	11	215	32758	70911	10069	20046	40147	56007							85506	10120	20061	31005								55080	70000
Ahlhorn	49	218	32758	71108	10068	20045	40152	56005							86501	10118	20065	31005								55777	70000
Bremen, Flugh.	3	224	32664	71110	10061	20046	40161	55002							82532	10116	20061	31005								55084	70000
Soltau	77	235	31950	61109	10040	20028	40182	56002		71011		80001			80001	10110	20040	31003								55018	70000
Bolzenburg	45	249	32958	51209	10036	20025	40195	53001							81042	10092	20035	31004								55000	70000
Luechow	17	253	32964	71004	10038	20022	40195	55002							82031	10107	20036	30002								55010	70000
Seehausen	21	261	32958	31008	10037	20027	40189	56001							81041	10097	20024	31001								55039	70000
Marnitz	81	264	32958	20905	10025	20018	40200	53001							80002	10091	20020	31002								55777	70000
Neuruppin	38	270	32958	20904	10036	20025	40214	53002							80001	10109	20035	30002								55077	70000
Neubrandenburg	81	280	31957	10108	10038	20020	40220	53001		71000					80001	10090	20038	31003								55076	70000
Angermünde	56	291	32970	00905	10034	20019	40220	53003								10088	20031	31001								55080	70000
Lingen	22	305	31637	61206	10083	20066	40128	56007							71011	10126	20081	31007								55084	70000
Muenster/Osnabrueck	48	315	31756	71107	10086	20074	40133	56005							71011	10129	20086	31008								55100	70000
Osnabrueck	95	317	31950	71104	10079	20070	40143	56004							71011	10117	20072	31005								55093	70000
Guetersloh	72	320	31956	71308	10090	20060	40146	55002							70511	10111	20085	31005								55777	70000
Diepholz	39	321	31940	81008	10064	20051	40154	53004							71027	10107	20064	31005								55777	70000
Bad Salzuflen	135	325	31657	81508	10059	20058	40145	56003							71027	10111	20080	31006								55083	70000
Hannover, Flugh.	56	338	32760	61008	10050	20041	40164	57001							81531	10109	20050	31004								55057	70000
Braunschweig	81	348	32958	30906	10048	20028	40174	57003							80001	10127	20048	31003								55076	70000
Gardelegen	47	359	32960	21006	10035	20020	40191	53001							80001	10109	20035	31003								55014	70000
Magdeburg	79	361	32958	31002	10027	20013	40192	53004							80001	10117	20027	31003								55016	70000
Potsdam	81	379	32959	21107	10027	20018	40207	53001							81046	10088	20024	31000								55072	70000
Berlin-Dahlem	51	381	32968	11109	10045	20015	40204	55000							80001	10115	20044	30003								55078	70000
Berlin-Regel, Flugh.	37	382	32965	31110	10051	20017	40208	53002							80001	10114	20051	30004								55075	70000
Berlin-Temp., Flugh.	60	384	32964	11007	10046	20021	40208	53003							80001	10105	20039	30001								55086	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32961	20908	10030	20017	40208	53003							80001	10097	20028	30003								55083	70000
Lindenberg	98	393	31950	20909	10026	20015	40214	53005		71000		80001			80001	10095	20023	31002								55093	70000
Manschnow	12	396	31957	10807	10015	20005	40218	53004		71000		81050			80001	10090	20014	31001								55098	70000
Duesseldorf, Flugh.																											

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC	06-09		V.T.	Erdbodentemp.					
										7www	8NCCC		ff-ff	2sTTT	05	10	20	50
			Rx		n	nddd				12	hLMH	xx	gg	nmm	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	42965	71231	10105	20072	40151	58002			80002	21	38	20124				
List/Sylt	26	020	42962	61220	10088	20045	40173	53002			80002	31	21	20111				
Leck	7	022	42965	61218	10099	20044	40186	55000			80002	28	20	20096	0063	0085	0103	////
Husum	26	026	43965	71517	10085	20041	40185	51001			81032	//	//	20093	0056	0077	0094	0117
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	71318	10097	20019	40190	55000			81101	26	20	20106				
Schleswig	43	035	42958	61210	10083	20038	40192	52001			81032			20103	0061	0080	0103	0123
Hohn	12	038	42965	51311	10087	20022	40187	54000			82031			20104	0051	0072	0088	0120
Kiel-Holtenau	31	046	42960	51410	10100	20025	40199	53006			80001			20102	0068	0078	0096	0118
Puttgarden	1	063	46760	71215	10091	20039	40206	54000			80004	26	20	20108	0078	0085	0105	0126
Arkona	42	091	42487	71414	10094	20014	40233	50005			81104	26	20	20104	0091	0097	0109	0123
Norderney	11	113	42759	71315	10081	20054	40135	57006			875//			20103	0086	0096	0113	0131
Bremerhaven	7	129	42962	71114	10084	20035	40156	58001			80002	29	20	20101				
Cuxhaven	5	131	42966	61321	10086	20046	40164	57002			80002	24	31	20117	0082	0086	0105	0129
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	71014	10083	20020	40182	57002			80002	26	20	20106	0055	0075	0094	0127
Luebeck-Blankensee	14	156	42962	61413	10099	20048	40197	52003			80002			20093	0051	0063	0092	0112
Boltenhagen	15	161	42962	51315	10085	20041	40201	53004			80008			20109	0079	0086	0103	0123
Schwerin	59	162	42965	71209	10085	20019	40194	52001			80006			20106	0068	0080	0104	0130
Rostock-Warnemuende	4	170	42970	31412	10086	20037	40216	50002			80001			20099	0071	0087	0105	0128
Teterow	46	177	42980	21516	10082	20026	40210	50003			80002			20091	0062	0075	0100	0130
Barth	7	180	42960	11506	10086	20031	40223	50003			80001			20091	0073	0084	0105	0126
Greifswald	2	184	42965	11409	10090	20023	40228	50004			80004			20094	0053	0051	0085	0126
Ueckermuende	1	193	42970	11307	10090	20016	40236	50006			80002			20084	0079	0091	0107	0131
Emden-Hafen	5	203	42560	71017	10090	20074	40130	58004			81502			20104	0085	0092	0110	0130
Oldenburg	11	215	42758	71009	10087	20051	40144	58003			82536			20103	0078	0084	0103	0133
Ahlhorn	49	218	42760	71109	10081	20047	40146	57005			82572			20102	0082	0086	0104	0123
Bremen, Flugh.	3	224	42762	71215	10077	20054	40157	57004			81512			20105	0069	0082	0103	0129
Soltau	77	235	42962	71208	10074	20029	40176	58004			80008			20092	0053	0063	0092	0126
Boizenburg	45	249	42962	71213	10077	20040	40194	50000			80008			20094	0058	0069	0091	0115
Luechow	17	253	42965	61210	10084	20023	40192	58003			80002			20108	0058	0072	0098	0128
Seehausen	21	261	42967	71113	10079	20040	40197	58001			80002			20104	0070	0070	0098	0127
Marnitz	81	264	42968	51116	10084	20033	40198	55000			80002			20077	0062	0073	0099	0125
Neuruppin	38	270	42980	51215	10085	20035	40214	50001			80001	25	20	20101	0065	0081	0105	0133
Neubrandenburg	81	280	42959	11214	10085	20019	40220	50002			81010			20085	0058	0068	0090	0123
Angermuende	56	291	42970	21312	10089	20012	40223	50004			80005			20084	0057	0060	0087	0130
Lingen	22	305	41745	41206	10104	20074	40124	56004			71011			82532	0103	0108	0122	0134
Muenster/Osnabrueck	48	315	42958	41210	10111	20081	40128	56005			82081			20112	0091	0100	0114	0132
Osnabrueck	95	317	41656	71205	10100	20077	40138	58004			71022			81578	0085	0091	0107	0129
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321	43758	71012	10083	20057	40146	57006			83531			20105	0075	0085	0103	0123
Bad Salzuflen	135	325	42660	81411	10104	20064	40143	58001			8257//			20100	0081	0087	0107	0131
Hannover, Flugh.	56	338	42960	71011	10074	20054	40163	54000			80006			20084	0078	0087	0104	0125
Braunschweig	81	348	42959	71006	10080	20042	40175	51002			80008			20094	0065	0077	0095	0127
Gardelegen	47	359	42962	61307	10078	20031	40190	55000			80006			20103	0052	0063	0087	0125
Magdeburg	79	361	42960	71208	10074	20032	40191	53001			80008			20102	0065	0080	0108	0130
Potsdam	81	379	42664	31012	10083	20031	40206	51002			81106			20097	0052	0075	0101	0137
Berlin-Dahlem	51	381	42972	31210	10086	20004	40208	51005			80002			20102	0069	0087	0102	0138
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42970	21316	10088	20007	40211	50004			80001			20102				
Berlin-Temp., Flugh.	40	384	42975	21313	10084	20010	40212	51004			80002			20098	0086	0097	0122	0134
Berlin-Schoenefeld	47	385	42975	51212	10082	20013	40209	50003			80006			20096	0061	0071	0100	0133
Lindenbergl	98	393	42962	41110	10078	20009	40214	50003			80006			20089	0071	0092	0112	0134
Manschnow	12	396	42565	31214	10087	20028	40222	50004			81104			20077	0066	0079	0100	0140
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42858	81613	10123	20089	40116	57005			875//			20104	0098	0106	0121	0139
Bocholt	21	406	41932	81406	10123	20105	40113	56004			71022			8807//	0094	0098	0105	0122
Essen	152	410	42760	71707	10122	20082	40121	50000			8457//			20114	0096	0099	0114	0129
Kahler Asten *	839	427	41700	91611	10054	20054	48446	51002			74344			20068	0066	0070	0084	0096
Bad Lippsprunge	157	430	42958	61110	10106	20070	40145	50001			83041			20110	0082	0090	0102	0123
Kassel	438	441	42961	71004	10081	20070	40158	50000			82032			20106	0081	0091	0107	0126
Goettingen	175	444	42959	73602	10083	20065	40164	57002			81032			20090	0070	0076	0113	0124
Leinefelde	356	449	41940	81006	10066	20053	40168	53002			71022			85077	0077	0087	0099	0118
Braunlage	607	452	42960	71704	10080	20055	40164	53001			83078			20075	0037	0059	0082	0109
Brocken *	1142	453	43962	81828	10046	20016	48471	57007			80242	28	36	20040				
Artern	164	460	42660	70704	10061	20044	40180	58001			82508			20087	0057	0082	0108	0132
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42959	40907	10079	20041	40185	52004			82032			20090	0067	0081	0100	0127
Wittenberg	105	474	42962	61010	10087	20015	40191	50003			82051			20099	0070	0080	0101	0134
Oschatz	150	480	41957	61006	10074	20046	40185	53002			80008			20086	0049	0065	0091	0132
Dresden-Klotzsche	230	488	42968	41310	10082	20013	40193	50003			80002			20081	0066	0078	010	

Station	Hoehe	iii	12 Uhr UTC										06-12				
			11hVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	Sappp	6RRRt R	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	ff gg				
Melgoland	4	015	32965	61331	10114	20068	40138	57013									
List/Sylt	26	020	32965	71222	10107	20041	40159	58014						80002	35	40	
Leck	7	022	42970	71219	10113	20039	40171	57015						80002	23	34	
Husum	26	026	32965	71318	10104	20036	40168	58017						80002	//	//	
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	61222	10109	20013	40178	57012						81132	22	31	
Schleswig	43	035	32958	71215	10104	20040	40174	57017						80002		30	
Hohn	12	038	42965	61310	10106	20016	40169	57018						81034			
Kiel-Holtenau	31	046	42965	51210	10102	20018	40178	57021						81031		26	
Puttgarden	31	063	36160	71217	10100	20011	40194	57012									
Arkona	42	091	32488	11121	10096	20011	40194	57012									
Norderney	11	113	32959	71412	10108	20065	40124	57011						81101	26	33	
Bremerhaven	7	129	32965	61217	10115	20044	40145	57010						8707/		25	
Cuxhaven	5	131	32964	71223	10114	20051	40149	58015						83032		29	
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	71319	10108	20026	40165	57017						80002	25	32	
Luebeck-Blankensee	14	156	32968	71316	10123	20030	40182	57015						81042		32	
Boltenhagen	15	161	32975	61321	10104	20029	40182	58019						80002		25	
Schwerin	59	162	32970	61211	10105	20013	40179	58015						80008	21	27	
Rostock-Warnemünde	46	177	32684	41416	10101	20025	40199	58014						80007		27	
Teterow	46	177	32684	41416	10101	20025	40199	58014						80001		29	
Barth	7	180	32965	11310	10111	20017	40211	58012						81101		28	
Greifswald	2	184	32580	41209	10108	20004	40216	57012						80001			
Ueckermünde	1	193	32580	31309	10120	20007	40222	57013						83101		26	
Emden-Hafen	5	203	32961	61014	10122	20089	40115	58014						82101			
Oldenburg	11	215	42758	71314	10119	20063	40135	56009						86030			
Ahlhorn	49	218	42760	71210	10114	20064	40133	57012						82532			
Bremen, Flugh.	3	224	32765	71213	10112	20072	40144	57013						81571			
Soltau	77	235	32960	61210	10106	20053	40164	57011						82532			
Boizenburg	45	249	32962	61214	10102	20036	40179	58015						80007		27	
Luechow	17	253	32968	71110	10113	20027	40189	57012						80008			
Seehausen	21	261	32970	81212	10109	20029	40187	58010						80007			
Marnitz	81	264	32975	71216	10100	20027	40186	58012						80007		26	
Neuruppin	38	270	32984	51312	10112	20021	40202	58012						80002		27	
Neubrandenburg	81	280	32675	51214	10106	20000	40208	58012						81106		27	
Angermünde	56	291	32770	31113	10106	21002	40210	58012						81505		29	
Lingen	22	305	31657	21510	10156	20085	40110	58013					70511	81532			
Muenster/Osnabrueck	48	315	32560	31509	10159	20085	40115	58011						81131			
Osnabrueck	95	317	32965	11510	10153	20092	40122	57013						81040			
Guetersloh	72	320	31858	11511	10158	20081	40128	58012					70511	81530			
Diepholz	39	321	42759	61012	10135	20085	40128	57017						82531			
Bad Salzuflen	135	325	32959	21308	10144	20088	40127	58013						81041			
Hannover, Flugh.	56	338	32969	61111	10113	20070	40148	57014						82042			
Braunschweig	81	348	32958	71412	10113	20062	40161	58013						82038			
Gardelegen	47	359	32965	71208	10116	20030	40176	58013						80008			
Magdeburg	79	361	32964	81109	10116	20041	40177	58013						80007			
Potsdam	81	379	32980	71008	10104	20010	40197	57008						80006		26	
Berlin-Dahlem	51	381	32982	51308	10103	21007	40199	56009						80002		26	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	61213	10104	21002	40202	57009						81032			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32981	51112	10102	21015	40201	57010						81032		25	
Berlin-Schönefeld	47	385	32980	71014	10102	20006	40199	56010						80036			
Lindenberg	98	393	32964	51311	10108	20013	40202	58011						80006			
Manschnow	12	396	32970	51113	10113	21002	40211	56011						80005			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32660	71612	10136	20099	40111	58004						875//			
Bocholt	21	406	31750	71805	10132	20092	40112	56001					70522	8457/			
Essen	152	410	32665	72007	10135	20085	40116	58003						86501			
Kahler Asten *	839	427	31135	81611	10072	20061	48449	58004					71042	886//		27	
Bad Lippspringe	157	430	32560	21409	10140	20093	40131	57011						81141			
Kassel	231	438	32567	61506	10134	20082	40148	58007						85532			
Goettingen	175	444	32565	51610	10140	20083	40151	58008						84801			
Leinefelde	356	449	31756	81207	10105	20074	40150	58011					71022	8551/			
Braunlage	607	452	32468	61407	10099	20063	40150	58008						83242			
Brocken *	1142	453	31359	71719	10050	20031	48474	50002					70342	83241		28	36
Artern	164	460	32662	71108	10129	20073	40164	58011						81108			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32960	61010	10109	20053	40175	58008						86030			
Wittenberg	105	474	32965	71009	10109	20019	40182	58008						80006			
Oschatz	150	480	32962	71007	10112	20049	40175	58008						85078			
Dresden-Klotzsche	234	482	32968	71210	10107	20023	40184	58007						83012			
Doberlug-Kirchhain	97	490	32965	61013	10107	20028	40191	56008						80002			
Cottbus	69	496	32980	61009	10109	20026	40202	58009						80006			
Görlitz	237	499	32972	60911	10104	20015	40200	58007						80006			
Aachen	202	501	32575	61907	10143	20090	40106	58002						86201			
Noervenich	118	502	41570	71901	10149	20086	40121	57004					70362	868//			
Nuerburg	627	510	11259	81809	10090	20075	40130	56001				69901	70264	872//			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11568	61607	10148	20090	40122	58006				69901	70162	84841			
Bendorf	127	515	32462	71506	10142	20095	40129	58007						8783/			
Bad Marienberg	547	526	32460	51511	10106	20083	40131	58003						83231			
Gieseln	186	532	32574	61507	10126	20074	40143	58006						86200			
Bad Hersfeld	212	542	32561	51606	10134	20074	40147	58011						85231			
Meinungen *	921	544	31701	91414	10063	20063	48468	50002					74344	886//		24	30
Schmücke *	450	548	32460	81610	10096	20066	40158	58008						876//			
Erfurt-Bindersleben	937	552	31750	71908	10057	20046	48468	58007					74142	876//			
Neuhaus a.R. *	315	554	31559	51407	10125	20083	40148	58010					70241	84230			
Gera-Leumnitz	845	557	31362	81707	10068	20048	48469	58004					70342	888//			
Chemnitz	311	567	32660	61104	10135	20056	40161	58009						81148			
Fichtelberg *	418	577	32970	61606	10123	20033	40167	58004						80007			
Zinnwald-Georg. *	1213	578	32965	61108	10042	20011	48485	58001						81202			
Trier-Petrisberg	877	582	32963	71612	10043	20003	48475	58003						80006			
Deuselbach	265	609	11568	71908	10144	20077	40121	58007					69901	70162			
Pferdsfeld	480	615	11472	81408	10104	20082	40127	56001				69901	70362	875//		25	
Kl.Feldberg/Ts. *	396	626	42558	61605	10124	20082	40135	58007						84801			
Frankfurt/M., Flugh.	805	635	31258	71310	10077	20077	48466	58004					72842	83531			
Michelstadt/Vielbrun	111	637	32564	61605													

15 Uhr UTC

12-15

Erdboedentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
		Rx		n	n	nddd			R	12	nLMH	xx	gg	n	n	n
Helgoland	4	015	42670	71234	10121	20068	40123	57015			875//	34	34			
List/Sylt	26	020	42770	71224	10109	20050	40143	57016			81532	25	37			
Leck	7	022	42970	61120	10105	20033	40151	57020			80031	21	32	0124	0113	0108
Husum	26	026	42965	71215	10104	20037	40153	57015			81032	//	//	0114	0110	0101
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	61218	10107	20024	40161	57017			81138	24	34			
Schleswig	43	035	42962	61214	10106	20032	40159	56015			81032			0119	0110	0105
Hohn	12	038	42970	61213	10109	20015	40152	57017			82031	28		0120	0111	0105
Kiel-Holtenau	31	048	42970	71210	10137	20024	40173	57005			82031	26		0122	0115	0108
Puttgarden	1	063	46/60	71120	10100	20014	40178	57016						0104	0110	0107
Arkona	42	091	42487	41121	10097	20015	40208	58015				21	30	0122	0114	0110
Norderney	11	113	42960	31414	10125	20077	40109	57015			81204	23	32	0146	0135	0121
Bremerhaven	7	129	42962	31215	10131	20065	40126	58019			83030	26				
Cuxhaven	5	131	42962	71223	10119	20060	40133	57016			83031	25				
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	71217	10110	20031	40150	57015			82032	25	33	0115	0114	0113
Luebeck-Blankensee	14	156	42965	71314	10114	20031	40165	57017			86072	30		0113	0108	0106
Boitenhagen	15	161	42975	81220	10104	20023	40170	57012			80002	25		0127	0120	0103
Schwerin	59	462	42970	81208	10108	20016	40166	56013			80007	21	28	0117	0112	0110
Rostock-Warnemuende	4	170	42970	71312	10109	20027	40186	57016			80007			0121	0118	0115
Teterow	46	177	42984	61413	10099	20016	40183	56016			80006	26		0092	0093	0100
Barth	7	180	42962	51207	10102	20017	40196	56015			80004	28		0126	0118	0110
Greifswald	2	184	42980	51206	10104	20008	40199	56017			80004			0124	0121	0111
Ueckermuende	1	193	42980	31207	10111	20009	40207	57016			80002			0133	0125	0117
Emden-Hafen	5	203	42960	41118	10136	20096	40104	57011			84030			0152	0138	0117
Oldenburg	11	215	41757	51312	10148	20082	40123	56012						0142	0131	0116
Ahlhorn	49	218	42960	61309	10137	20079	40120	56012		70522	81531			0122	0116	0109
Bremen, Flugh.	3	224	42965	61309	10132	20088	40128	56016			82072			0134	0122	0108
Soltau	77	235	42962	31209	10123	20057	40149	56014			81031	25		0129	0120	0105
Boitzenburg	45	249	42962	81212	10106	20024	40166	56013			81032	26		0112	0103	0098
Luechow	17	253	42962	71108	10116	20028	40165	57015			82037	28		0118	0119	0108
Seehausen	21	261	42972	81115	10110	20023	40172	56015			81032			0118	0119	0108
Marnitz	81	264	46/60	71212	10103	20018	40171	56014			81037	25		0122	0116	0109
Neuruppin	38	270	42984	61113	10108	20009	40187	57015				25		0129	0121	0114
Neubrandenburg	81	280	42978	71212	10101	20006	40192	57015			80008			0120	0114	0110
Angermuende	56	291	42970	71312	10109	20004	40194	57016			80006			0122	0119	0111
Lingen	22	305	42558	71506	10154	20087	40149	57009			80006			0120	0109	0103
Muenster/Osnabrueck	48	315	42563	71505	10151	20083	40106	57010			878//			0146	0139	0128
Osnabrueck	95	317	42563	71507	10147	20094	40114	57009			874//			0154	0143	0121
Guetersloh	72	320									86801			0156	0145	0123
Diepholz	39	321	42558	71210	10143	20092	40117	57011			86830					
Bad Salzfluen	135	325	42763	71408	10139	20087	40117	57010			83556			0162	0145	0118
Hannover, Flugh.	56	338	42560	71211	10132	20086	40133	57014			83508			0129	0116	0111
Braunschweig	81	348	42959	31215	10130	20053	40146	57014			82031	25		0120	0115	0108
Gaerdelegen	47	359	42965	71113	10124	20034	40162	56014			81036			0149	0129	0112
Magdeburg	79	361	42966	31208	10129	20045	40163	56013			81031			0133	0120	0110
Potsdam	81	379	42980	71009	10105	20010	40182	56016			81048			0151	0133	0120
Berlin-Dahlem	51	381	42981	61208	10109	20011	40182	57017			80005			0134	0127	0122
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	71214	10115	20002	40187	57015			81032					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	71212	10108	20003	40186	57015			81038			0135	0119	0124
Berlin-Schoenefeld	47	385	42980	71012	10109	20001	40183	58016			81038			0147	0139	0122
Lindenbergl	98	393	42966	61109	10104	20004	40191	58012			80008			0132	0123	0118
Manschnow	12	396	42965	61312	10111	20101	40196	56015			80006			0136	0127	0117
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42570	61815	10155	20085	40098	57013			83802			0171	0144	0128
Bochholt	21	406	42559	71905	10159	20097	40145	57013			878//			0132	0122	0114
Essen	152	410	42670	62007	10145	20084	40104	57011			83831			0131	0120	0110
Kahler Asten *	839	427	42466	71508	10083	20058	48445	57007			872//			0111	0091	0084
Bad Lippspringe	157	430	42763	71307	10134	20089	40119	57012			83536			0149	0140	0122
Kassel	231	438	42570	61506	10134	20078	40135	57012			82832			0139	0126	0115
Goettingen	175	444	42563	71804	10134	20080	40141	57011			8653/			0127	0116	0119
Leinefelde	356	449	41457	71206	10117	20085	40136	58012			71022	8623/		0125	0116	0106
Braunlage	607	452	42458	80905	10087	20061	40144	57008			872//			0131	0095	0087
Rothenburg	114	453	41990	91713	10132	20067	48465	56008			74742	86800		0165	0123	0109
Artern	164	460	42565	60913	10128	20070	40149	56015			85030			0123	0116	0110
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	51010	10125	20051	40159	56015			80001			0148	0137	0124
Wittenberg	105	474	42968	61011	10125	20020	40167	56015			80001			0147	0128	0113
Oschatz	150	480	42998	21008	10130	20049	40161	56013			81032			0150	0137	0124
Dresden-Klotzsche	230	488	42970	51109	10115	20028	40172	57011			80008			0159	0147	0126
Doberlug-Kirchhain	97	490	42965	61114	10118	20030	40176	56015			80008			0140	0133	0120
Cottbus	69	496	42980	71309	10112	20001	40190	56012			80007			0130	0123	0127
Groerlitz	237	499	42970	80909	10094	20012	40187	56012			80007			0172	0156	0136
Aachen	202	501	42884	41705	10132	20062	40179	57016			83231			0132	0130	0130
Noervenich	118	502	42675	71206	10146	20085	40106	57015			83801			0110	0110	0104
Nuerburg	627	510	42468	71610	10114	20077	40104	57017			878/1			0145	0131	0127
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42672	71408	10150	20093	40111	58011			81832			0163	0141	0135
Bendorf	127	515	42573	71407	10149	20099	40110	58018			85832			0121	0110	0104
Bad Marienberg	547	526	42462	71510	10109	20077	40119	57011			82201			1101	0137	0132
Glessen	186	532	42578	71405	10147	20068	40129	56012			85531			0091	0090	0097
Bad Hersfeld	212	542	42562	61306	10138	20072	40137	58008			81102			0081	0082	0079
Wasserkuppe *	921	544	41450	61314	10083	20066	48463	57016			72842	886//		0122	0114	0107
Meiningen *	450	548	42462	71508	10103	20070	40146	58010			83531			0093	0089	0087
Schmuেকে *	937	552	41050	81806	10055	20045	48461	58007			81246			0178	0150	0121
Erfurt-Bindersleben	315	554	42665	61709	10132	20067	40138	56010			80006			0137	0128	0110
Neuhaus a.R. *	845	557	42258	81707	10063	20045	48460	56009			85202			0098	0085	0062
Gera-Leumnitz	311	567	42660	61911	10134	20052	40149	56013			80001			0157</		

Station	Hoehe	i11	i1hVV	Ndaff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx			n	nddd		5appP	6RRRt	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	06-18	
												xx	gg	nxxx	nnnn	
															5ssts	
															R	
Helgoland	4	015	32668	51333	10119	20067	40121	56002				83502	35	41	10122	20102
List/Sylt	26	020	32968	41221	10094	20046	40136	56007				84032	26	37	10116	20074
Leck	7	022	32980	41214	10081	20033	40148	55003				81031	21	34	10118	20047
Husum	26	026	32762	71112	10081	20034	40146	57007				81031	21	34	10115	20015
Flensburg/Meierwik	27	033	32980	51215	10090	20010	40151	56008				83031	26	37	10110	20060
Schleswig	43	035	32962	41110	10087	20032	40153	56007				82032	29	10110	20057	
Hohn	12	038	32965	41207	10083	20014	40147	57005				82031	27	10116	20053	
Kiel-Holtenau	31	046	32970	61306	10090	20017	40159	56014				82031	27	10110	20069	
Puttgarden	1	063	36760	11221	10096	20018	40171	57007				22	31	10107	20081	
Arkona	42	091	32986	51320	10098	21001	40200	56008				81038	25	32	10100	20087
Nordeney	11	113	32658	71313	10116	20050	40102	58007				87577	26	10132	20070	
Bremerhaven	7	129	32962	41112	10110	20054	40126	50000				85032	26	10132	20060	
Cuxhaven	5	131	32662	71222	10106	20059	40133	55000				82532	27	33	10119	20072
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	71414	10093	20018	40146	55004				84072	31	10118	20050	
Luebeck-Blankensee	14	156	32770	61210	10073	20001	40157	57008				81532	25	10129	20029	
Boltenhagen	15	161	32975	61217	10096	20030	40160	57010				82038	21	28	10107	20065
Schwerin	59	162	32965	81111	10087	20014	40159	57007				83037	25	10113	20055	
Rostock-Warnemünde	4	170	32968	51309	10085	20035	40181	56005				80002	26	10117	20047	
Teterow	46	177	36777	11211	10062	20022	40166	57018				28	10108	20035		
Barth	7	180	36759	11206	10078	20028	40190	56006				85032	25	10113	20037	
Greifswald	2	184	32980	71106	10077	20018	40194	56005				80001	25	10115	20030	
Ueckermünde	1	193	36759	11006	10072	20018	40204	56003				81032	25	10123	20033	
Emden-Hafen	5	203	31556	81015	10122	20099	40096	57008				71022	87577	10151	20071	
Oldenburg	11	215														
Ahlhorn	49	218	31657	71107	10115	20077	40114	56007				70511	83531	10141	20065	
Bremen, Flugh.	3	224	32560	71110	10114	20079	40123	56005				83532	25	10134	20060	
Soltau	77	235	32960	71108	10093	20048	40145	57006				84032	26	10127	20040	
Bolzenburg	45	249	36759	11211	10083	20023	40158	56008				28	10112	20036		
Luechow	17	253	32960	71004	10090	20025	40161	55004				85032	25	10120	20038	
Seehausen	21	263	32972	61109	10084	20022	40165	56007				81038	25	10113	20037	
Marnitz	81	264	36760	11008	10073	20023	40166	56007				25	10107	20025		
Neuruppin	38	270	32980	51007	10086	20016	40181	58006				82038	25	10113	20036	
Neubrandenburg	81	280	32970	61009	10078	20012	40188	56005				83018	25	10113	20038	
Angermünde	56	291	32968	71107	10075	20023	40192	57003				80008	25	10117	20034	
Lingen	22	305	32558	61105	10131	20092	40094	57007				84831	25	10164	20082	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32668	61105	10129	20087	40099	56007				85531	25	10165	20086	
Osnabrueck	95	317	36760	11205	10120	20092	40108	57007				85502	25	10160	20079	
Guettersloh	72	320	32662	71106	10116	20085	40110	56006				81038	25	10113	20037	
Diepholz	39	321	31656	71110	10116	20085	40110	56008				71021	83531	10146	20064	
Bad Salzfluen	135	325	32763	61308	10122	20083	40111	57007				81542	25	10150	20091	
Hannover, Flugh.	56	338	32562	81109	10114	20069	40129	56005				84507	25	10134	20050	
Braunschweig	81	348	32759	71108	10103	20051	40142	57005				83532	26	10133	20048	
Gardelegen	47	359	32965	71007	10085	20029	40155	58008				83038	25	10128	20034	
Magdeburg	79	361	32962	71106	10094	20039	40157	56007				84038	25	10137	20026	
Potsdam	81	379	32978	51010	10073	20011	40177	58006				82048	25	10116	20027	
Berlin-Dahlem	51	381	32980	31107	10086	20005	40178	56004				80002	25	10115	20045	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	389	32981	41211	10091	20033	40179	56008				81032	25	10117	20049	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	41209	10085	21003	40180	58006				81042	25	10112	20046	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32970	60906	10072	20011	40181	58003				80008	25	10110	20030	
Lindenberg	98	393	32966	61008	10074	20008	40187	58005				80008	25	10113	20026	
Manschnow	12	396	36759	11009	10072	20006	40192	57004				81502	25	10122	20015	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32662	51308	10131	20100	40088	57011				81502	25	10163	20103	
Bocholt	21	406	43777													
Essen	152	410	32680	61505	10119	20093	40096	57010				81131	25	10150	20090	
Kahler Asten	839	427	32652	71512	10172	20061	40123	56013				86537	25	10089	20053	
Bad Lippspringe	157	430	32760	71111	10115	20089	40111	58009				81531	25	10150	20084	
Kassel	231	438	32562	71403	10111	20073	40131	56007				82532	25	10145	20069	
Goettingen	175	444	32558	71303	10113	20079	40131	56011				81532	25	10147	20046	
Leinefelde	356	449	31550	61105	10101	20073	40131	57009				71022	83511	10126	20035	
Braunlage	607	452	36760	11006	10077	20053	40140	58007				71022	83511	10114	20024	
Brocken	1142	453	31190	91727	10033	20033	48454	57011				74542	28	35	10061	20025
Artern	164	460	32565	81106	10107	20056	40146	57005				87877	25	10146	20018	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32660	31110	10091	20032	40154	56007				80002	25	10128	20023	
Wittenberg	105	474	32668	80806	10018	20017	40165	56004				88077	25	10127	20029	
Oschatz	150	480	32962	50907	10089	20042	40162	56002				82038	25	10139	20017	
Dresden-Klotzsche	230	488	32965	51208	10081	20022	40174	55002				81032	25	10119	20029	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32965	21008	10079	20015	40178	55000				81021	25	10122	20021	
Cottbus	69	496	32980	21107	10080	20003	40188	56003				82010	25	10117	20024	
Görlitz	237	499	32965	61106	10067	20008	40190	55001				80008	25	10105	20026	
Aachen	202	501	32782	81404	10129	20072	40081	57010				80008	25	10105	20026	
Noervenich	118	502	12665	71403	10122	20088	40095	56011				84577	25	10158	20098	
Nuernberg	627	510	12668	81410	10120	20088	40095	56012				82501	25	10153	20082	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	12770	71105	10124	20095	40099	56013				69902	25	10117	20056	
Bendorf	127	515	32970	80806	10125	20102	40102	58010				69902	25	10157	20092	
Bad Marienberg	547	526	32662	71411	10094	20081	40110	56013				86077	25	10154	20084	
Giessen	186	532	32566	80905												











# Klimatologische Werte für September 1993

Station		Lufttemperatur										Niederschlag						Sonnenschein		Bewölkung		Wind 2)					
Name	Höhe über NN in m	Kontinentalität	Luftdruck auf NN reduziert hPa		Mittel	Abweichung K 1)	Höchster Wert	Tiefster Wert	Sonnentage	Heiße Tage	Fröstage	Eisstage	Rel. Luftfeuchte %	Anzahl der Tage mit > 0,1 mm				Sol.	% 1)	Heiße Tage	Trübe Tage	Ge-witter-tage	Wind-tage > 4	Sturm-tage > 8			
			°C	°C	°C	°C	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
Helgoland	4 015		11.6	13.5	-1.5	17.4	10.	9.9	17.	.	.	80	100	133	38	25.	17	12	.	.	117	77	.	12	.	17	2
List auf Sylt	26 020		11.9	12.1	-1.9	17.6	10.	6.2	17.	.	.	84	86	113	36	25.	12	9	.	.	125	77	.	11	.	10	.
Schleswig	43 035		12.2	11.5	-1.5	19.0	21.	2.5	17.	.	.	89	119	135	30	22.	15	13	.	.	93	59	.	13	2	1	.
Kiel-Holtenau	27 046		12.1	11.9	-1.5	21.2	21.	1.9	19.	.	.	83	104	158	43	22.	18	14	.	.	82	49	.	16	2	1	.
Arkona	42 091		12.2	11.8	-1.9	18.7	21.	8.0	16.	.	.	85	78	145	19	13.	18	12	.	.	109	61	.	18	3	22	6
Norderney	11 113		11.3	13.1	-1.5	19.4	20.	6.9	19.	.	.	83	110	151	22	14.	19	13	.	.	124	82	.	10	.	5	.
Bremerhaven	7 129		11.5	12.6	-1.5	20.2	9.	5.0	19.	.	.	83	143	211	27	22.	20	15	.	.	110	74	2	14	3	1	.
Cuxhaven	5 131		11.6	12.7	-1.6	19.9	20.	7.0	19.	.	.	82	139	168	33	22.	16	12	.	.	115	72	2	15	2	11	.
Hamburg-F. (Flugh.)	13 147		11.7	12.3	-1.1	22.7	21.	3.4	18.	.	.	83	125	183	19	24.	18	13	.	.	105	68	2	15	3	.	.
Lübeck-Blankensee	14 156		11.9	11.7	.	22.6	21.	0.3	19.	.	.	88	122	.	28	24.	19	13	.	.	99	.	.	16	2	.	.
Boltenhagen	15 161		11.4	12.3	-1.2	21.6	21.	4.4	19.	.	.	86	108	225	18	15.	16	11	.	.	99	59	.	17	5	13	.
Schwerin	59 162		11.1	12.1	-1.3	21.4	21.	3.3	19.	.	.	83	113	225	23	9.	17	14	.	.	102	60	.	15	2	.	.
Warnemünde	4 170		12.1	12.4	-1.5	21.0	21.	4.7	30.	.	.	89	124	235	20	8.	19	14	.	.	92	54	.	19	2	6	.
Teterow	46 177		11.6	11.9	-1.3	20.3	9.	2.8	19.	.	.	87	89	198	23	13.	18	11	1	.	93	54	.	18	2	1	.
Greifswald	2 184		12.2	11.9	-1.4	20.8	21.	2.4	19.	.	.	87	82	154	23	13.	15	11	.	.	111	63	.	14	2	.	.
Ueckermünde	1 193		12.6	12.0	-1.3	21.2	21.	2.0	19.	.	.	87	77	154	22	13.	16	9	.	.	99	.	.	14	3	.	.
Emden-Neserland	6 203		10.9	12.4	-2.0	20.5	20.	4.1	19.	.	.	90	130	185	35	25.	17	15	.	.	108	73	2	14	.	3	.
Bremen (Flugh.)	4 224		11.4	12.3	-0.9	21.5	21.	2.5	18.	.	.	90	127	222	23	8.	19	14	.	.	112	76	1	16	3	.	.
Soltau	77 235		12.4	11.6	-1.5	22.5	21.	0.6	19.	.	.	88	84	131	20	24.	16	11	.	.	115	75	1	15	2	.	.
Boizenburg	45 249		12.1	11.7	-1.6	22.2	21.	3.5	30.	.	.	87	98	169	23	9.	17	12	.	.	102	62	1	15	2	.	.
Lüchow	17 253		12.1	12.2	-1.2	22.2	21.	1.6	19.	.	.	85	53	123	14	8.	16	10	.	.	106	66	.	14	2	.	.
Seehausen/Altmark	21 261		12.2	12.2	-1.2	22.7	21.	1.8	19.	.	.	87	82	191	23	16.	14	10	.	.	92	60	1	13	2	1	.
Neuruppin	38 270		12.3	12.6	-1.1	23.1	9.	3.5	30.	.	.	85	76	201	22	13.	13	10	.	.	101	61	.	12	2	.	.
Neubrandenburg	81 280		12.2	11.9	-1.3	20.7	21.	2.4	19.	.	.	86	104	211	32	9.	19	10	.	.	94	52	.	14	2	3	.
Angermünde	56 291		12.2	12.5	-0.8	23.4	9.	1.6	19.	.	.	85	77	168	19	13.	17	10	.	.	104	59	.	19	3	.	.
Lingen	24 305		10.8	12.6	-1.3	22.6	20.	2.3	18.	.	.	85	172	269	51	16.	21	14	.	.	110	77	2	15	2	.	.
Greven (Flugh.)	48 315		11.2	12.6	-1.4	23.6	20.	1.2	18.	.	.	85	147	233	24	25.	21	14	.	.	132	88	3	13	4	.	.
Osna-brück	95 317		11.6	12.5	-1.3	22.7	20.	2.6	18.	.	.	87	126	190	21	25.	19	16	.	.	122	88	3	14	4	.	.
Bad Salzuflen	135 325		11.7	12.4	-1.4	21.5	20.	2.9	18.	.	.	84	130	228	26	25.	20	15	.	.	113	78	1	16	1	.	.
Hannover-L. (Flugh.)	55 338		11.4	12.3	-1.2	22.3	9.	1.9	19.	.	.	88	72	149	15	16.	18	13	.	.	109	73	.	15	1	.	.
Braunschweig-Völk.	81 348		11.9	12.3	-1.5	22.0	21.	2.6	19.	.	.	83	66	136	16	16.	19	13	.	.	119	79	2	13	2	.	.
Magdeburg	79 361		12.5	12.5	-1.2	25.2	21.	1.1	19.	1	.	82	47	128	17	13.	14	10	.	.	109	67	1	11	3	.	.
Potsdam	81 379		12.5	12.3	-1.6	23.5	21.	2.4	30.	.	.	87	73	148	17	13.	16	10	.	.	107	61	.	16	4	.	.
Berlin-Dahlem	51 381		12.1	12.7	-0.7	23.5	9.	4.3	18.	.	.	82	69	144	18	13.	16	10	.	.	107	62	1	11	7	.	.
Berlin-Tegel (Flugh.)	36 382		12.2	13.2	-1.1	23.3	22.	4.6	18.	.	.	79	61	117	17	13.	14	8	.	.	104	.	.	13	3	1	.
Berlin-Temp. (Flugh.)	48 384		12.3	13.1	-1.4	23.7	21.	3.9	30.	.	.	80	77	154	24	9.	13	10	.	.	108	62	.	11	5	.	.
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	47 385		11.9	12.6	-1.3	23.1	21.	2.6	18.	.	.	83	71	162	13	13.	15	10	.	.	106	.	.	16	5	.	.
Lindenberg	98 393		13.4	12.5	-1.4	23.4	21.	2.3	30.	.	.	85	55	120	10	4.	16	11	.	.	122	71	.	11	3	.	.
Düsseldorf (Flugh.)	37 400		11.4	13.7	-1.2	24.6	20.	3.8	29.	.	.	84	159	245	50	25.	20	16	.	.	112	77	3	15	4	5	.
Bocholt-Liedern	21 406		11.1	12.7	-1.2	24.9	20.	2.1	18.	.	.	83	167	284	46	25.	23	15	.	.	130	88	2	15	3	.	.
Essen-Bredney	152 410		11.6	13.2	-1.2	24.3	20.	5.6	19.	.	.	82	159	220	46	25.	21	18	.	.	125	89	1	15	4	.	.
Kahler Asten	839 427		.	8.6	-1.3	18.7	20.	2.2	19.	.	.	91	143	140	16	15.	23	17	.	.	97	72	1	20	3	8	.
Bad Lippspringe	157 430		11.6	12.5	-1.2	22.4	20.	2.1	18.	.	.	86	138	209	29	16.	21	14	.	.	117	82	.	16	4	.	.
Kassel	231 438		12.3	12.3	-1.6	22.3	20.	2.8	6.	.	.	82	73	141	12	21.	18	16	.	.	117	82	.	13	2	.	.
Göttingen	175 444		12.3	12.3	-0.9	23.2	22.	2.3	19.	.	.	81	68	141	13	3.	19	14	.	.	111	78	2	17	2	.	.
Leinefelde	356 449		12.0	11.3	-1.4	22.1	21.	1.1	18.	.	.	87	61	142	16	3.	16	13	.	.	109	72	2	14	2	1	.
Braunlage	607 452		12.1	9.5	-1.5	20.2	22.	1.1	19.	.	.	89	127	144	49	16.	18	12	1	.	93	64	3	18	2	2	.
Brocken	1142 453		.	6.4	-1.3	15.7	22.	0.2	18.	.	.	94	194	173	36	16.	25	19	2	.	87	68	.	23	2	25	11
Artern	164 460		12.6	12.2	-1.5	24.2	21.	1.7	30.	.	.	83	35	98	13	13.	17	8	.	.	111	77	3	9	1	1	.
Leipzig-Sch. (Flugh.)	133 469		12.5	12.4	-1.4	25.8	21.	2.3	30.	1	.	83	73	161	22	11.	12	11	.	.	117	77	.	11	1	4	.
Wittenberg	105 474		12.1	12.6	-1.2	24.2	21.	2.8	30.	.	.	81	50	105	13	13.	13	10	.	.	112	67	1	11	3	.	.
Oschatz	150 480		12.1	12.6	-0.8	26.5	21.	1.5	19.	1	.	86	60	134	16	8.	13	12	.	.	128	78	2	9	4	1	.
Dresden-Kl. (Flugh.)	222 488		12.4	13.0	-0.9	24.9	9.	2.1	30.	.	.	78	44	82	11	3.	12	10	.	.	142	87	1	8	1	1	.
Cottbus	69 496		12.6	12.9	-1.0	25.0	25.	2.3	30.	1	.	81	50	98	14	3.	16	10	.	.	130	76	.	10	4	1	.
Görlitz	237 499		12.7	12.8	-0.5	26.0	22.	2.2	19.	1	.	81	92	167	30	25.	14	12	.	.	136	81	.	13	3	4	.
Aachen	202 501		11.1	13.2	-1.1	26.2	20.	5.8	19.	1	.	84	153	246	33	25.	20	17	.	.	99	63	1	16	2	.	.
Nürnberg	627 510		12.2	10.5	-1.3	21.8	20.	4.6	19.	.	.	86	173	293	28	24.	22	16	.	.	116	.	.	13	1	3	.
Köln-Wahn (Flugh.)	92 513		11.7	13.2	-1.0	24.3	22.	2.5	6.	.	.	82	135	228	34	25.	21	18	.	.	116	77	2	11	6	.	.
Bendorf	127 515		11.8	13.5	.	24.8	20.	3.9	6.	.	.	85	132	.	29	21.	21	14	.	.	82	.	.	17	1	.	.
Bad Marienberg	547 526		12.2	10.6	-1.3	20.2	20.	3.7	28.	.	.	87	138	164	23	25.	23	19	.	.	104	70	2	17	1	.	.
GieBen-Liebigshöhe	186 532		12.3	13.1	-0.8	23.6	20.	2.4	6.	.	.	80	99	206	15	11.	19	15	.	.	116	79	1	1			

# Klimatologische Werte für September 1993

Station		Lufttemperatur											Niederschlag						Sonnenschein		Bewölkung		Wind					
Name	Höhe über NN m	Kontinentalität	Luftdruck auf NN reduziert hPa	Mittel		Höchster Wert		Tiefster Wert		Sommer-tage	Herbst-tage	Frost-tage	Eis-tage	Rel. Luft-feuchte %	Anzahl der Tage mit ≥				Std.	% 1)	Hei-tere Tage	Trübe Tage	Ge-wit-ter-tage	Wind-tage & g	Sturm-tage & g			
				°C	Abwei-chung K 1)	°C	mm	°C	mm						Höchst. Wert	≥1 mm	≥2 mm	≥5 mm								≥10 mm		
Berus	363	704	12.0	12.5	-1.3	23.5	20.	4.8	18.	.	.	.	.80	132	203	23	7.	21	17	.	.	107	61	.	17	2	4	.
Tholey	396	706	12.3	12.2	-1.3	22.6	20.	5.4	28.	.	.	.	.79	136	187	23	13.	22	17	.	.	109	64	1	16	1	1	.
Saarbrücken-E. (Flugh.)	319	708	12.8	12.4	-1.6	23.6	22.	3.8	18.	.	.	.	.81	109	170	25	13.	22	16	.	.	107	61	1	15	4	3	.
Weinbiet	553	724	12.2	11.9	-1.3	22.0	20.	6.1	27.	.	.	.	.81	84	183	32	11.	19	13	.	.	120	73	1	13	3	12	1
Karlsruhe	112	727	12.3	14.4	-0.8	26.3	22.	4.4	6.	2	.	.	.79	91	174	16	10.	18	14	.	.	142	81	1	15	3	2	.
Mannheim	96	729	12.7	14.5	-0.6	26.0	22.	2.6	6.	3	.	.	.78	81	147	25	11.	15	10	.	.	114	66	1	15	3	2	.
Stuttgart-E. (Flugh.)	373	738	12.6	13.2	-0.4	27.0	21.	2.4	6.	2	.	.	.77	58	101	22	28.	17	11	.	.	136	.	.	10	3	.	.
Stuttgart (Schnarr.)	314	739	12.7	13.8	-0.7	26.9	21.	4.0	6.	3	.	.	.78	82	155	24	28.	17	11	.	.	125	73	1	13	4	2	.
Ohringen	276	742	13.3	13.4	-0.6	25.9	20.	3.3	6.	2	.	.	.79	68	118	20	3.	18	11	.	.	137	76	2	15	3	.	.
Weißenburg/Bayern	422	761	13.3	13.0	-0.2	28.0	22.	1.2	6.	2	.	.	.84	50	104	11	3.	15	11	.	.	143	81	3	10	2	.	.
Nürnberg-K. (Flugh.)	310	763	13.1	13.5	-0.5	27.7	22.	2.4	6.	2	.	.	.75	48	96	10	11.	14	8	1	.	144	82	2	9	1	1	.
Regensburg	366	776	13.0	13.0	-0.4	24.9	22.	2.1	7.	.	.	.	.80	51	103	10	9.	17	10	1	.	162	95	.	7	2	.	.
Großer Arber	1437	791		7.7		21.5	22.	-0.1	5.	.	.	1	.81	134		29	3.	18	17	3	.	161		1	12	1	16	1
Freiburg i.Br.	269	803	13.2	15.0	-0.8	26.5	20.	6.3	6.	3	.	.	.74	111	160	26	13.	18	15	.	.	138	78	1	18	2	4	.
Freudenstadt	797	815		10.8	-1.0	24.5	22.	2.5	6.	.	.	.	.84	122	117	20	25.	21	13	1	.	111	62	.	15	1	.	.
Klippeneck	973	818		10.4	-1.1	24.6	22.	3.4	30.	.	.	.	.82	76	123	19	3.	19	11	.	.	126	68	1	14	3	7	.
Stötten	734	836	12.7	11.1	-1.2	25.7	22.	3.9	27.	1	.	.	.83	88	119	16	3.	18	12	.	.	146	85	1	11	2	5	.
Ulm	567	838	13.0	12.3	-0.7	25.7	22.	2.0	6.	2	.	.	.86	46	79	11	3.	15	12	.	.	124	73	1	13	2	.	.
Augsburg-Mühlhausen	461	852	13.0	12.9	-0.7	30.3	22.	2.2	6.	3	1	.	.81	55	88	14	3.	17	10	.	.	159	90	2	4	4	.	.
München-E.M. (Flugh.)	446	870	13.5	13.0	-0.2	29.6	22.	2.0	6.	2	.	.	.81	93	152	23	3.	18	14	.	.	156	87	1	9	4	4	.
Mühldorf/Inn	405	875	13.4	13.0	-0.3	27.9	22.	2.7	7.	4	.	.	.86	85	121	14	14.	17	15	.	.	154	94	2	12	2	.	.
Passau-Oberhaus	409	893	13.4	13.1	-0.3	27.5	23.	4.2	7.	5	.	.	.83	109	185	23	25.	17	15	1	.	174	103	.	11	3	.	.
Feldberg/Schw.	1486	908		6.9	-1.3	19.4	22.	0.0	4.	.	.	.	.87	182	141	30	3.	20	16	6	1	108	67	1	18	3	17	4
Konstanz	443	929	13.3	13.3	-1.3	26.3	22.	6.1	30.	1	.	.	.83	70	103	14	3.	20	11	.	.	132	76	.	15	7	.	.
Kempten	705	946	13.6	11.3	-0.8	28.1	22.	0.0	6.	2	.	.	.81	90	88	19	3.	18	13	.	.	138	78	.	12	.	.	.
Oberstdorf	810	948		10.7	-0.8	28.5	22.	-1.1	6.	4	.	1	.84	156	113	39	3.	17	17	.	.	118	73	1	12	4	.	.
Zugspitze	2960	961		-1.1	-1.5	9.8	20.	-10.0	6.	.	22	13	87	168	154	33	3.	22	15	21	30	140	77	.	16	1	20	1
Hohenpeißenberg	977	962		11.2	-0.6	25.1	22.	3.2	28.	1	.	.	.77	103	105	30	3.	19	16	.	.	149	81	.	11	2	3	.
Garmisch-Partenk.	719	963	13.4	11.5	-0.5	28.9	22.	0.5	6.	3	.	.	.86	108	101	20	25.	19	15	.	.	144	81	.	14	1	.	.
Wendelstein	1832	980		6.4	-0.8	20.4	21.	-2.2	6.	.	8	.	.75	109	87	17	25.	19	18	10	4	117	69	1	14	3	24	5

