

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

MONTAG den 28. Juni 1993

Nummer 179

00 Uhr UTC 18-24

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwW	8NCCC	ff-ff
		iii	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx
												gg
Helgoland	4	015	11484	73224	10124	20089	40150	51005	69901	70282	872//	27 34
List/Sylt	26	020	11480	73421	10122	20097	40134	51009	69901	70282	878//	27 38
Leck	7	022	42680	63312	10113	20094	40132	52009				85501 27
Husum	26	026	11465	63614	10112	20096	40131	52006	69901	72582	86500	
Flensburg/Meierwik	27	033	42380	33218	10108	20093	40122	52013				83500 26 32
Schleswig	43	035	11570	63312	10111	20098	40127	52009	69901	70182	86800	26
Hohn	12	038	42465	73310	10118	20084	40125	53003				875//
Kiel-Holtenau	31	046	41460	73410	10113	20095	40118	52010		70282	875//	25
Puttgarden	1	063	16/60	/3419	10130	20121	40100	52010	69971			28 35
Arkona	42	091	11480	63607	10110	20101	40084	53007	60051	70365	86200	
Nordernay	11	113	11580	8424	10121	20094	40162	52004	69921	70282	878//	26 34
Bremerhaven	7	129	11581	73423	10131	20103	40145	54000	69921	70282	878//	27 38
Cuxhaven	5	131	11468	73325	10128	20092	40141	51003	60011	70282	878//	27 35
Hamburg, Flugh.	16	147	11375	73107	10114	20094	40122	56003	69921	72582	878//	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	11670	82917	10115	20106	40097	55001	69911	70282	8432/	29
Schwerin	59	162	11575	82910	10104	20090	40106	55005	69951	72582	873//	26
Rostock-Warnemünde	4	170	11570	73319	10132	20125	40087	5////	60041	70188	8427/	29 35
Teterow	46	177	16/59	/2711	10102	20095	40081	56009	60031			25
Barth	7	180	16/60	/2706	10113	20110	40082	53003	60021			27
Greifswald	2	184	11680	72706	10107	20100	40091	55003	60031	72582	875//	
Uckermark	1	191	16/59	/2109	10101	20094	40087	58007	69951			
Emden-Hafen	5	203	16/59	/3211	10116	20103	40164	52002	69951			27
Oldenburg	11	215	41570	53011	10110	20083	40152	58003		70162	85800	
Ahlhorn	49	218	41480	43009	10104	20084	40161	54000		72582	84800	26
Bremen, Flugh.	3	224	11480	73010	10103	20094	40147	57001	69901	70282	875//	
Soltau	77	235	11480	72909	10098	20090	40140	57004	69921	70381	878//	
Boizenburg	45	249	16/59	/2909	10111	20091	40118	58006				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	32980	72713	10105	20086	40114	58007			8707/	
Marnitz	81	264	16/60	/2605	10100	20091	40102	58006	69951			
Neuruppin	38	270	32582	72708	10108	20080	40107	58006			878//	
Neubrandenburg	81	280	11570	82612	10098	20090	40090	56009	60051	76182	8227/	
Angermünde	56	291	11975	82610	10104	20088	40096	58007	69971	70286	8807/	
Lingen	22	305	36/60	/3004	10105	20101	40170	52001				
Muenster/Osnabrueck	48	315	11365	72908	10100	20089	40174	53002	69901	72162	875//	25
Osnabrueck	95	317	36/60	/2907	10103	20087	40171	52002				25
Guetersloh	72	320	11580	73009	10105	20091	40173	53002	69951	76122	875//	
Diepholz	39	321										
Bad Salzuflen	135	325	16/56	/2705	10095	20087	40166	52002	69911			25
Hannover, Flugh.	56	338	11480	72712	10105	20086	40143	58002	69901	72582	878//	
Braunschweig	81	348	11581	72706	10102	20075	40138	54000	69911	72586	878//	28
Gardlegen	47	359	16//	/2809	10104	20093	40127	58004	69921			
Magdeburg	79	361	11668	72910	10102	20076	40133	58002	69901	72522	875//	
Potsdam	81	379	11583	82912	10103	20084	40115	58003	60021	70382	888//	
Berlin-Dahlem	51	381	11682	62807	10112	20072	40113	57002	69911	70282	868//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32581	72809	10116	20068	40110	57004				878//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11581	72809	10114	20076	40111	56003	69901	70382	878//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11782	72810	10111	20082	40109	58004	69921	70182	8527/	
Lindenberg	98	393	11970	82707	10107	20093	40108	56007	69921	70182	8807/	
Manschnow	12	396	36/59	/2708	10113	20078	40100	56004				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32680	53209	10128	20086	40185	50002			85500	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	11584	73407	10121	20070	40185	50002	69901	72122	878//	
Kahler Asten *	839	427	11481	73214	10063	20036	48478	56003	69901	76098	878//	31
Bad Lippspringe	157	430	11468	83206	10105	20072	40166	50001	69901	76122	875//	27
Kassel	231	438	11983	23305	10115	20039	40163	51005	69901	72161	82030	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	11575	73006	10099	20055	40148	58001	69901	70282	875//	
Braunlage	607	452	16/60	/3108	10070	20047	40143	52001	69991			26
Brocken *	1142	453	11/90	93120	10029	20029	48454	56007	60021	74582		29 43
Arternig-Schkeuditz	164	460	11684	13009	10111	20065	40144	52001	69901	70181	81500	25
Wittenberg	142	469	11775	32509	10102	20085	40136	51003	60021	70286	83500	
Oschatz	105	474	11970	12804	10103	20073	40121	58003	60031	70286	81040	
Dresden-Klotzsche	150	480	11699	72909	10103	20093	40126	51007	60061	70198	8257/	21 33
Doberlug-Kirchhain	230	488	11775	83005	10098	20084	40124	53001	60051	72562	875//	
Cottbus	97	490	11560	12907	10107	20099	40122	51004	60041	72581	81500	
Görlitz	69	496	11580	82505	10103	20089	40115	58002	60051	72582	873//	
Aachen	237	499	11559	83506	10105	20096	40115	55009	69941	76361	877//	
Noerwenich	202	501	32780	32903	10105	20077	40192	50003			81531	
Nuerburg	118	502	42580	63007	10123	20079	40192	50001			86800	
Koeln/Bonn, Flugh.	627	510	32470	73106	10084	20067	40187	58001			872//	
Bendorf	268	533	32784	33008	10124	20073	40181	51004			83500	
Bad Marienberg	127	515	36/60	/3106	10134	20085	40177	50005				26
Giessen	547	526										
Bad Hersfeld	186	532	32566	23009	10134	20065	40158	51003			82500	
Wasserkuppe *	212	542										
Meinungen	921	544	32580	83318	10069	20054	48472	57002			875//	21 30
Schmücke *	450	548	32680	73510	10113	20060	40153	53007			872//	
Erfurt-Bindersleben	937	552	36//	/3306	10070	20051	48466	58001				
Neuhaus a.R.	315	554	32882	33206	10110	20069	40147	51006			83500	
Gera-Leumnitz	845	557	11381	83409	10074	20056	48462	54000	69901	75882	887//	
Chemnitz	311	567	11575	72906	10106	20086	40144	51011	69931	70282	878//	
Fichtelberg *	418	577	11468	83207	10093	20082	40141	54003	60031	70398	878//	30
Zinnwald-Georg.	1213	578	11/00	93125	10042	20040	48446	55009	60021	74564		30 41
Trier-Petrisberg	877	582	16//	/3420	10067	20066	48440	56014	60041			21 31
Deuselbach	265	609	32780	13605	10116	20064	40185	52007			81501	
Pferdsfeld	480	615										
Kl.Feldberg/Ts. *	396	626	42561	13104	10104	20061	40186	52007			81500	
Frankfurt/M., Flugh.	805	635	36/60	/3211	10071	20071	48484	57001				30
Michelstadt/Vielbrun	111	637	32981	02911	10138	20073	40166	52009				
Wuerzburg	453	648	16/60	/3010	10119	20076	40165	51003	69901			25
Bad Kissingen	262	658	32680	22907	10141	20071	40147	53003			82500	
Coburg	322	671	36/60	/3206	10132	20071	40142	53004				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	11565	73507	10103	20086	40137	55000	69901	72122	878//	
Weiden	438	688	32970	02503	10109	20109	40133	56006				
Beus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32975	03208	10130	20082	40178	50003				
Weinbiet	553	724										
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32982	03507	10149	20054	40166	52014				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32775	13305	10130	20105	40160	58002			81500	
Stuttgart/Schnarrenb	214	739	32770	13113	10149	20086	40155	53001			81500	
Oehringen	276	742	36/60	/2905	10143	20076	40164	52008				

Station	03 Uhr UTC								00-03		
	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	ndddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42484	73221	10123	20092	40159	51009			
List/Sylt	26	020	42468	23417	10119	20104	40146	52012		876//	24 33
Leck	7	022	42260	43206	10097	20090	40145	52013		82500	22 31
Husum	26	026	42665	33610	10105	20092	40144	52013		84500	
Flensburg/Meierwik	27	033	42465	33312	10103	20088	40136	52013		83500	
Schleswig	43	035	42665	43310	10103	20098	40138	52011		84500	
Hohn	12	038	42665	63308	10107	20086	40135	52010		86500	
Kiel-Holtenau	31	046	42460	53409	10111	20096	40127	52009		84500	
Puttgarden	1	063	46/60	/3219	10159	20156	40110	52010			21 25
Arkona	42	091	42481	30312	10113	20102	40096	53012		82830	
Norderney	11	113	42580	53521	10128	20098	40167	52005		85800	24 29
Bremerhaven	7	129	41580	73417	10130	20097	40150	53005	70282	878//	21 31
Cuxhaven	5	131	42470	73325	10131	20104	40149	53008		878//	26 30
Hamburg, Flugh.	16	147	41475	63207	10116	20100	40129	52007	70282	86830	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boitenhagen	15	161	42580	63215	10118	20107	40110	52013		86200	27
Schwerin	59	162	42570	43207	10110	20094	40115	53009		84200	
Rostock-Warnemuende	4	170	42570	53517	10127	20117	40104	51017		83230	
Teterow	46	177	46/59	/3506	10099	20094	40092	53011			
Barth	7	180	46/60	/3505	10106	20103	40095	53013			
Greifswald	2	184	41582	23504	10095	20089	40093	53012			
Ueckermuende	1	193	46/59	/3405	10104	20101	40090	53004	70181	82200	
Emden-Hafen	5	203	46/59	/3209	10113	20093	40161	52009			
Oldenburg	11	215	41565	73106	10113	20093	40169	52005			
Ahlhorn	49	218	42465	72908	10105	20086	40164	52003	70282	878//	
Bremen, Flugh.	3	224	42480	73010	10114	20103	40152	52005		878//	
Soltau	77	235	41358	83005	10101	20097	40143	53003		875//	
Boizenburg	45	249	46/59	/3209	10107	20097	40127	53009	75065	876//	
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	41575	82812	10106	20099	40112	55002		72562	873//
Marnitz	81	264	46/60	/3208	10107	20099	40104	53002			
Neuruppin	38	270	41458	82704	10102	20093	40100	56007		76162	877//
Neubrandenburg	81	280	41466	63305	10101	20095	40093	53003		72162	86500
Angermuende	56	291	41865	82508	10099	20096	40091	56006		72162	875//
Lingen	22	305	46/59	/3105	10096	20099	40174	52004			
Muenster/Osnabrueck	48	315	42675	52905	10096	20090	40176	52002		85500	
Osnabrueck	95	317	46/60	/3006	10099	20088	40175	52004			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321	42460	72909	10104	20083	40161	52004		878//	
Bad Salzuflen	135	325	46/50	/2906	10100	20092	40168	52002			
Hannover, Flugh.	56	338	41460	82810	10105	20100	40143	50000	76022	885//	
Braunschweig	81	348	41565	82910	10103	20079	40136	57002	76022	875//	
Gardlelegen	47	359	46//	/2710	10101	20091	40122	56005			
Magdeburg	79	361	41468	82811	10102	20084	40127	56007		76122	8672//
Potsdam	81	379	41360	82561	10097	20089	40104	56009		75882	877//
Berlin-Dahlem	51	381	41460	82806	10098	20087	40104	56009		76162	885//
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41470	82809	10100	20089	40104	57007		72162	876//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41360	82709	10101	20090	40104	56007		75862	876//
Berlin-Schoenefeld	47	385	41338	82508	10097	20088	40104	56005		76362	887//
Lindenberg	98	393	42570	82507	10095	20083	40106	58003		876//	
Manschnow	12	396	46/59	/2506	10104	20082	40095	58005			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42580	73110	10120	20086	40185	55000		875//	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42482	73406	10114	20082	40186	55000		878//	
Kaehler Asten *	839	427	41702	93312	10049	20049	48473	56002	74164		29
Bad Lippspringe	157	430	41465	83005	10095	20088	40169	53003	70262	875//	
Kassel	231	438	41381	83203	10099	20078	40165	55000	72161	875//	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	41578	82806	10087	20072	40150	52001		76162	875//
Braunlage	607	452	46/60	/2906	10068	20051	40141	57002			
Brocken *	1142	453	41/90	93220	10032	20032	48454	54000	74584		
Artern	164	460	41686	72709	10101	20072	40143	58001	72581	875//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42775	72809	10095	20073	40132	58004		875//	
Wittenberg	105	474	41565	82609	10095	20083	40117	58004	76111	8472//	
Oschatz	150	480	42998	72712	10092	20080	40125	58002		8705//	
Dresden-Klotzsche	230	488	42472	82908	10094	20081	40125	50000		872//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42660	72710	10092	20080	40113	58003		875//	
Cottbus	69	496	42675	72607	10095	20080	40113	58003		875//	
Görlitz	237	499	41564	72604	10090	20089	40118	50002	70162	875//	
Aachen	202	501	42770	33003	10100	20074	40190	56002		83531	
Noervenich	118	502	42570	72904	10109	20079	40192	55000		875//	
Nuernberg	627	510	42365	73406	10073	20059	40187	57003		872//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42582	73108	10118	20078	40182	53001		878//	
Bendorf	127	515	46/60	/3404	10112	20076	40180	53002			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42580	43305	10113	20062	40164	53004		84500	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	42475	63217	10052	20029	48466	56003		86500	22 31
Meinungen	450	548	42681	53408	10084	20040	40158	53001		85200	
Schmücke *	937	552	46//	/3106	10044	20021	48458	56003			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42580	73207	10097	20053	40149	55000		8555//	
Neuhaus a.R. *	845	557	41487	63208	10055	20026	48455	56003	70362	84830	
Gera-Leumnitz	311	567	42573	73010	10093	20069	40142	58003		878//	
Chemnitz	418	577	42675	63212	10079	20063	40138	56006		83570	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	93025	10023	20021	48435	56011	74544		31 42
Zinnwald-Georg. *	877	582	46//	/3212	10049	20049	48437	50000			27
Trier-Petrisberg	265	609	42575	23102	10087	20067	40186	58003		81801	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42567	53102	10093	20063	40187	55001		85500	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/3311	10057	20057	48478	58002			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42782	33010	10126	20071	40170	53005		83500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2907	10091	20069	40173	53003			
Wuerzburg	268	655	42670	62904	10112	20072	40159	52008		86500	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/2907	10099	20060	40153	51006			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42668	73108	10082	20059	40145	51002		87500	26
Weiden	438	688	42580	83503	10101	20086	40142	53007		878//	
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42775	13102	10091	20067	40187	51003		81501	
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42775	13202	10121	20065	40171	50004		81501	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42770	43005	10109	20068	40169	52005		82501	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42775	13110	10116	20069	40167	52008		81500	
Oehringen	276	742	46/60	/2805	10113	20061	40173	52005			
Weissenburg	422	761	46/60	/2907	10114	20087	40157	53005			
Nuernberg	319	763	42667	63309	10128	20064	40152	53009		86800	
Regensburg	366	776	42580	23006	10114	20078	40134	55001		82200	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42564	13406	10150	20119	40172	58002		81500	
Freudenstadt *	797	815	46/50	/2807	10100	20082	48494	58007			
Klippeneck *	973	818	46//	/3012	10100	20070	48495	57008			
Stoetten	734	836	42675	82708	10088	20078	40168	53002		875//	
Ulm	567	838	46/60	/3208	10116	20089	40159	52002			
Augsburg	461	852	42670	63103	10113	20099	40154	53004		8157//	
Neuberg/Donau	380	853	42760	22705	10111	20064	40155	53004		82500	
Landsberg	623	85									

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRR	7www	BNCC	00-06	18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.
		Rx		n	n	nddd			R	12	LMHMM	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EStT	4Esss	55SSS	7RRRR
												xx	gg	nnxx	nnnn	ngg		2222
Helgoland	4	015	12484	33321	10127	20096	40173	53014	69902		83600	24	33	10128	20114	31011		4444
List/Sylt	26	020	12365	13415	10135	20115	40164	52019	69902		81600	22	31	10136	20116	31011		4444
Leck	7	022	12975	03409	10137	20113	40161	51016	69912					10128	20093	31008		55025
Husum	26	026	12780	13613	10123	20102	40164	52020	69902		81501			10123	20102	30009		55049
Flensburg/Meierwik	27	033	13265	13511	10126	20108	40157	52021			81030			10123	20102	30009		55049
Schleswig	43	035	13865	13310	10124	20107	40160	52022	69902		81030			10124	20098	31009		55049
Hohn	12	038	12965	13309	10142	20091	40158	52023	69912		81030			10125	20099	31009		55077
Kial-Holtenau	31	046	12470	14348	10129	20106	40151	52024	69932		84500			10121	20109	31010		55099
Puttgarden	1	063	16760	13416	10150	20139	40132	52022	60012			21	25	10163	20124	30100		55059
Arkona	42	091	12484	20415	10134	20115	40123	53028	60052		82201			10135	20104	31009		55039
Norderney	11	113	12480	23619	10131	20096	40184	52014	69922		82200	24	29	10133	20116	31011		55050
Bremerhaven	7	129	11480	73417	10135	20114	40164	53013	69922		70282	21	31	10137	20114	31011		55047
Cuxhaven	5	131	12470	33322	10137	20109	40167	52018	60012		83230	26	30	10137	20115	31011		55033
Hamburg, Flugh.	16	147	11465	63306	10120	20102	40149	53020	69932		70182			10126	20106	31009		55044
Luebeck-Blankensee	14	156	12565	83307	10125	20111	40137	52015	69922		888//			10135	20108	31009		55066
Boltenhagen	15	161	11575	73514	10128	20112	40130	53020	60012		70381	27		10133	20103	31010		55053
Schwerin	59	162	11465	73409	10116	20109	40133	53018	60022		72581			10133	20103	31010		55053
Rostock-Warnemünde	4	170	12475	53615	10134	20120	40127	53023	60042		83270			10141	20120	31012		55053
Teterow	46	177	11265	73608	10132	20123	40115	52023	60042		7038//			10132	20096	31008		55039
Barth	7	180	11460	30410	10126	20114	40120	53025	60022		82230			10134	20106	31009		55//
Greifswald	2	184	1582	40204	10130	20114	40118	53025	60032		70381			10131	20091	31006		55034
Ueckerwünde	1	193	1582	50406	10124	20103	40135	53025	60052		7038//			10132	20100	32010		55024
Emden-Hafen	5	203	11570	33310	10132	20103	40184	52015	69952		70381			10143	20107	31010		55050
Oldenburg	11	215	11570	63209	10125	20089	40175	52014	69922		70282			10141	20110	30010		55063
Ahlhorn	49	218	12468	73107	10118	20095	40178	53015	69902		878//			10142	20100	30009		55070
Bremen, Flugh.	3	224	12472	63112	10126	20106	40165	52013	69902		86500			10140	20100	30009		55023
Soi tau	77	235	11462	83106	10114	20106	40158	52015	69962		70365			10136	20095	31009		55032
Boizenburg	45	249	12458	83208	10116	20102	40143	51016	69912		886//			10129	20103	31010		55045
Luechow	17	253	11470	82907	10115	20102	40139	53017	69942		7038//			10144	20102	31009		55054
Seehausen	21	261	11470	83010	10123	20105	40133	53021	69922		70386			10134	20103	31010		55025
Marnitz	81	264	12570	83010	10118	20107	40126	53022	60012		86300			10129	20100	31009		55//
Neuruppin	38	270	11375	53209	10121	20107	40121	53021	69972		70361			10150	20101	31009		55024
Neubrandenburg	81	280	11258	43307	10109	20101	40118	53025	60062		70361			10114	20093	31009		55046
Angermünde	56	291	11460	73507	10114	20109	40107	53017	60042		72062			10125	20097	31009		55032
Lingen	22	305	32668	53305	10109	20101	40186	52012			85500			10150	20150	31008		55044
Muenster/Osnabrueck	48	315	32465	33205	10106	20091	40188	53012			82830			10156	20093	31008		55072
Osnabrueck	95	317	32470	43106	10105	20092	40186	52011			84800			10152	20093	31008		55037
Guetersloh	72	320	41375	73107	10108	20088	40186	52011			70261			10152	20096	31007		55//
Diepholz	39	321	42460	63109	10122	20091	40176	52015			86800			10149	20102	31011		55//
Bad Salzuflen	135	325	11462	83007	10115	20109	40179	52012	69912		7028//			10155	20095	30009		55031
Hannover, Flugh.	56	338	11465	83011	10115	20109	40157	52014	69922		72165			10140	20104	31010		55036
Braunschweig	81	348	11475	73211	10116	20102	40147	52012	69922		70262			10164	20100	31008		55062
Gardellegen	47	359	11470	73209	10114	20109	40139	53017	69942		7038//			10158	20100	31010		55017
Magdeburg	79	361	11462	83208	10110	20094	40141	53015	60042		72182			10169	20100	31010		55029
Potsdam	81	379	11364	73110	10105	20102	40116	53008	60042		72182			10153	20096	31009		55028
Berlin-Dahlem	51	381	11470	73206	10107	20102	40111	53007	60032		72182			10152	20098	32009		55024
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11361	73106	10113	20102	40112	53008	60022		72162			10150	20100	31010		55014
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11370	73309	10111	20102	40109	53005	60032		72162			10155	20100	31009		55019
Berlin-Schoenefeld	47	385	11362	82808	10108	20100	40109	53005	60042		72162			10157	20096	31009		55023
Lindenberg	98	393	11420	82805	10098	20093	40109	53004	60022		76352			10146	20091	32009		55023
Manschnow	12	396	11356	82806	10105	20102	40103	53008	60022		72162			10143	20098	32009		55012
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32581	63206	10122	20092	40198	52013			855//			10185	20116	30012		55072
Bocholt	21	406	32480	60106	10126	20101	40176	52015			86800			10158	20102	30009		55097
Essen	152	410	12584	60304	10116	20086	40196	52017	69902		86200			10174	20108	30011		55108
Kahler Asten	839	427	11702	93410	10053	20053	48481	52008	60022		75165			10122	20048	31005		55067
Bad Lippspringe	157	430	11465	82806	10098	20092	40180	53011	69932		72055			10185	20094	30008		55051
Kassel	231	438	11466	83007	10108	20074	40170	53005	69902		71661			10180	20097	30008		55076
Goettingen	175	444	11467	83105	10102	20077	40165	52007	69922		72162			10173	20100	31009		55031
Letnefelde	356	449	11340	82808	10086	20084	40157	53007	69982		75362			10156	20082	31008		55025
Braunlage	607	452	11356	83312	10076	20067	40146	52007	60032		72165			10126	20068	31006		55023
Brocken	1142	453	11490	93428	10042	20042	48458	53004	60062		76184			10142	20073	2025		55023
Artern	164	460	11350	83102	10101	20088	40151	53008	69922		76185			10163	20098	31009		55021
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11363	82912	10101	20088	40151	53006	60042		72186			10168	20090	31008		55026
Wittenberg	105	474	11459	82907	10101	20092	40123	53006	60042		72165			10169	20090	31008		55029
Oschatz	150	480	11450	82713	10093	20087	40126	53002	60062		75186			10166	20089	31008		55014
Dresden-Klotzsche	230	488	11250	82607	10091	20078	40130	53005	60062		75982			10155	20091	32008		55026
Dobberlug-Kirchhain	97	490	11350	82810	10098	20090	40120	53001	60052		75182			10150	20091	32008		55020
Cottbus	69	496	11459	82607	10097	20087	40117	53004	60072		76161			10150	20091	32008		55033
Goerlitz	237	499	11462	82910	10092	20086	40124	53007	60092		70362			10138	20088	31008		55010
Aachen	202	501	32567	73303	10108	20078	40198	53008	60092		787//			10174	20096	30008		55125
Noerwenich	118	502	32570	73205	10111	20082	40202	52010			878//			10184	20112	30009		55103
Nuernberg	627	510	32265	73504	10078	20062	40196	52010			872//			10188	20072	30006		

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	12 Uhr UTC		06-12		
												Rx	n		ddd	h
Helgoland	4	015	32480	43316	10150	20117	40206	52015							84801	25
List/Sylt	26	020	32370	13214	10166	20117	40196	52015							81201	
Leck	7	022	42682	23507	10200	20135	40196	52015							82200	
Husum	26	026	32684	30211	10200	20066	40191	52016							83200	
Flensburg/Meierwik	27	033	42680	20309	10200	20065	40189	52017							82200	
Schleswig	43	035	32580	30307	10199	20108	40192	52018							83200	
Hohn	12	038	42632	20208	10215	20092	40189	52022							82200	
Kiel-Holtenau	31	046	42570	10306	10176	20115	40191	52022							81200	
Puttgarden	1	063	36/60	73107	10175	20120	40183	52022								
Arkona	42	091	32486	13506	10153	20122	40176	51022							81201	
Brodnerney	11	113	32580	53512	10146	20116	40217	52017							85500	
Brodnerhaven	7	129	32481	33216	10159	20135	40202	52018							83200	25
Cuxhaven	5	131	32472	13217	10162	20127	40199	52015							81200	22 25
Hamburg, Flugh.	16	147	32680	50110	10193	20095	40185	52019							85200	
Luebeck-Blankensee	14	156	32575	50406	10172	20098	40185	52025							85200	
Boltenhagen	15	161	11680	20408	10162	20131	40185	51028	69901	70181					82200	
Scherwin	59	162	32575	40108	10167	20104	40182	51026							878//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11581	10111	10161	20134	40184	51025	69901	70288					81200	
Teterow	46	177	32684	50109	10172	20111	40166	51024							85200	
Barth	7	180	32570	23610	10167	20118	40178	51023							82200	
Greifswald	2	184	32586	20305	10160	20109	40173	51024							82200	
Ueckermünde	1	193	32582	50106	10160	20109	40169	51024							81250	
Emden-Hafen	5	203	32575	73211	10165	20118	40215	52014							878//	
Oldenburg	11	215	42675	33508	10196	20101	40203	52013							83200	
Ahlhorn	49	218	42681	43507	10191	20101	40205	52015							84200	
Bremen, Flugh.	3	224	32580	52113	10178	20112	40196	52013							85800	
Soitau	77	235	11581	63508	10177	20114	40185	52017	69901	70162					86800	
Boizenburg	45	249	32575	43510	10180	20107	40184	51022							84200	
Luechow	17	253	11570	50111	10186	20117	40175	51018	69901	70282					84800	
Seehausen	21	261	11581	53410	10170	20116	40173	51023	69951	70282					85200	
Marnitz	81	264	11580	53507	10179	20117	40171	52022	69931	70282					85200	
Neuruppin	38	270	11582	60307	10171	20103	40168	51024	69901	70381					86800	
Neubrandenburg	81	280	32582	50309	10162	20103	40168	51024							85201	
Angermünde	56	291	32580	63507	10167	20101	40158	51024							86200	
Lingen	22	305	32570	63407	10164	20109	40209	52010							86800	
Muenster/Osnabrueck	48	318	42675	53409	10179	20092	40208	51009							85800	
Osnabrueck	95	317	32575	73307	10159	20098	40211	52014							872//	
Guetersloh	72	320	32583	73006	10165	20085	40212	51014							878//	
Diepholz	39	321	42580	63306	10173	20095	40203	52012							86800	
Bad Salzuflen	135	325	32580	73107	10157	20107	40205	52014							878//	
Hannover, Flugh.	56	338	32582	63210	10175	20113	40186	52015							86800	
Braunschweig	81	348	11580	73410	10159	20095	40181	52014	69901	70286					878//	
Gardelegen	47	359	11470	63508	10168	20122	40175	51019	60021	70282					86800	
Magdeburg	79	361	11575	63310	10166	20123	40177	51021	69991	70262					86800	
Potsdam	81	379	11583	60210	10164	20102	40163	51023	69901	70182					86800	
Berlin-Dahlem	51	381	32584	63606	10161	20108	40159	52022							86800	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11682	60107	10163	20070	40158	52022	69901	70282					86800	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11581	53609	10160	20084	40158	52022	69911	70182					85800	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11684	70209	10160	20096	40151	51023	69901	70282					878//	
Lindenberg	98	393	11580	73603	10146	20105	40152	51024	60031	70186					878//	
Manschnow	12	396	11580	63607	10165	20090	40149	52022	69911	70262					86800	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32682	62606	10172	20077	40216	51007							86800	
Bocholt	21	406	32684	73603	10180	20081	40217	52009							872//	
Essen	152	410	32684	70105	10165	20077	40214	52009							878//	
Kahler Asten *	839	427	11165	83109	10078	20061	48517	52021	69921	76065					887//	
Bad Lippspringe	157	430	11580	72907	10140	20092	40205	51014	69901	72162					878//	
Kassel	231	438	11577	73105	10147	20085	40198	52016	69901	72582					878//	
Goettingen	175	444	32580	72708	10138	20095	40195	52014							878//	
Leinefelde	356	449	11465	72807	10111	20104	40190	51018	69991	72565					873//	
Braunlage	607	452	11480	83406	10103	20078	40184	52022	69971	72582					888//	29
Brocken *	1142	453	11/90	93522	10060	20060	48501	52024	60021	74565						30 40
Artern	164	460	11482	73111	10152	20112	40180	51017	69911	72562					878//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11580	73211	10156	20102	40167	51015	69901	70362					86230	
Wittenberg	105	474	11580	53304	10141	20109	40160	51020	60051	72582					85200	
Oschatz	150	480	11498	73211	10137	20129	40158	51018	60021	78065					873//	
Dresden-Klotzsche	231	486	11588	73110	10128	20101	40155	51018	60031	78165					873//	
Doberrug-Kirchhain	97	490	11584	63509	10148	20103	40156	51020	60021	70186					86800	
Cottbus	69	496	11482	83304	10131	20111	40153	52023	60041	72562					878//	
Görlitz	237	499	11459	83007	10128	20103	40146	53015	60021	72562					873//	
Aachen	202	501	32681	73602	10165	20069	40215	51007							86801	
Noervenich	118	502	42682	43604	10172	20070	40222	51011							83201	
Nuerburg	627	510	32575	73605	10119	20058	40215	52014							878//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32681	53505	10177	20079	40210	50006							84401	
Bendorf	127	515	11582	70104	10170	20068	40210	51009	69901	70282					872//	
Bad Marienberg	547	526	32588	30406	10150	20065	40201	51012							83800	
Giesen	186	532	32584	73509	10176	20066	40203	52011							878//	
Bad Hersfeld	213	540	11580	73105	10157	20078	40199	52014	69901	70162					86830	
Wasserkuppe *	921	544	11272	83212	10079	20064	48511	52018	69901	70282					875//	25
Meiningen	450	548	11460	83312	10110	20077	40200	51017	69901	70282					882//	26
Schmücke *	937	552	11/09	9												

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	15 Uhr UTC					12-15			Erdbodentemp. 14 Uhr UTC							
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7www	BNCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50				
					n	nddd	n	n	R	hLMH	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT				
Helgoland	4	015	42482	23315	10155	20119	40211	51005												
List/Sylt	26	020	42270	43219	10157	20124	40205	52003												
Leck	7	022	42682	13013	10204	20099	40198	51002												
Husum	26	026	42684	22710	10200	20129	40195	53004												
Flensburg/Meierwik	27	033																		
Schleswig	43	035	42580	30303	10210	20100	40194	51003												
Hohn	12	038	42632	10405	10209	20076	40194	51005												
Kiel-Holtenau	31	046	42670	10404	10199	20105	40195	51004												
Puttgarden	1	063	46/60	/3108	10182	20118	40186	52003												
Arkona	42	091	42984	02910	10152	20113	40181	50006												
Norderney	11	113	42580	63312	10148	20115	40224	51007												
Bremerhaven	7	129	42481	33216	10151	20131	40205	51003												
Cuxhaven	5	131	42468	23216	10158	20122	40206	52007												
Hamburg/Flugh.	16	147	42680	30208	10205	20089	40193	51008												
Luebeck-Blankensee	14	156	42580	30206	10195	20087	40194	52009												
Boitenhagen	15	161	42680	10802	10163	20125	40191	51006												
Schwerin	59	162	42980	00107	10182	20074	40193	51011												
Rostock-Warnemünde	4	170	42582	13304	10165	20114	40192	50008												
Teterow	46	177	46/59	/3508	10185	20111	40176	51010												
Barth	7	180	46/60	/3506	10176	20099	40187	51009												
Greifswald	2	184	42588	13407	10184	20117	40181	51008												
Ueckermünde	1	193	46/59	/3605	10169	20111	40182	51013												
Eden-Hafen	5	203	42575	53009	10174	20120	40220	52005												
Oldenburg	11	205	42575	63509	10180	20092	40206	52003												
Ahlhorn	49	218	42681	23507	10198	20093	40209	51004												
Bremen, Flugh.	3	224	42581	23211	10203	20129	40199	52003												
Soitau	77	235	42582	30106	10193	20101	40192	51004												
Boizenburg	45	249	46/59	/0107	10191	20099	40193	51009												
Luechow	17	253	42580	40208	10200	20104	40188	52013												
Seehausen	21	261	42580	43508	10197	20096	40182	51009												
Marnitz	81	264	46/60	/3406	10185	20108	40182	51012												
Neuruppin	38	270	42682	50106	10187	20091	40180	51012												
Neubrandenburg	81	280	42683	10110	10183	20080	40180	51012												
Angermünde	56	291	42680	33610	10171	20098	40170	51012												
Lingen	22	305	42575	63008	10188	20111	40209	50000												
Muenster/Osnabrueck	48	315	42680	63307	10196	20105	40209	50002												
Osnabrueck	95	317	42581	43005	10186	20096	40208	55002												
Guetersloh	72	320																		
Diepholz	39	321	42680	43508	10200	20096	40201	56001												
Bad Salzuflen	135	325	42581	33207	10176	20107	40204	50001												
Hannover, Flugh.	56	338	42682	43309	10198	20120	40190	52004												
Braunschweig	81	348	42682	30108	10197	20104	40188	52008												
Gardelegen	47	359	42670	43607	10194	20110	40184	51009												
Mageburg	79	361	42582	53607	10189	20123	40184	52008												
Potsdam	81	379	42585	63509	10183	20093	40175	51012												
Berlin-Dahlem	61	381	42688	73509	10177	20072	40174	52013												
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42683	73608	10174	20059	40174	52015												
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42683	63610	10173	20074	40172	52014												
Berlin-Schoenefeld	47	385	42684	63609	10172	20087	40170	51013												
Lindenberg	98	393	42581	63606	10173	20091	40167	51015												
Manschnow	12	396	41580	53506	10172	20104	40161	51012												
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42682	30305	10188	20078	40213	58003												
Bocholt	21	406	42682	60303	10193	20097	40220	51003												
Essen	152	410	42684	69904	10178	20088	40212	58001												
Kahler Asten	839	427	41482	73507	10123	20082	48536	52010												
Bad Lippspringe	152	430	42581	63008	10175	20095	40168	51013												
Kassel	231	438	42580	63304	10158	20086	40203	52005												
Goettingen	175	444	42581	53008	10172	20095	40199	52006												
Leinafelde	356	449	41470	63106	10143	20122	40194	51008												
Braunlage	607	452	42482	53412	10136	20097	40185	51010												
Brocken	1142	453	41/70	73517	10076	20070	48516	52014												
Artern	164	460	41584	33409	10177	20113	40185	51007												
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41580	63605	10146	20123	40179	51012												
Wittenberg	105	474	42683	43504	10181	20092	40171	51012												
Oschatz	150	480	41599	63409	10166	20122	40167	51011												
Dresden-Klotzsche	230	488	41580	63309	10144	20095	40169	51015												
Doberlug-Kirchhain	97	490	42580	53010	10173	20095	40196	50000												
Cottbus	69	496	41584	60504	10167	20104	40166	52014												
Görlitz	237	499	41565	70310	10139	20106	40163	51017												
Aachen	202	501	42675	70905	10174	20077	40211	58003												
Noervenich	118	502	42682	60706	10187	20064	40217	57004												
Nuerburg	627	510	42680	50407	10148	20058	40204	58003												
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42681	73106	10189	20083	40209	55001												
Bendorf	127	515	42582	60201	10187	20074	40208	58001												
Bad Marienberg	547	526	42588	70405	10144	20068	40208	51004												
Glessen	186	532	42583	23405	10180	20091	40207	51004												
Bad Hersfeld	212	542	42680	73008	10173	20095	40196	50000												
Wasserkuppe	921	544	42482	73309	10100	20063	4852	52011												
Weinigen	450	548	42580	63409	10146	20085	40200	51005												
Schmücke	937	552	41282	73407	10094	20071	48518	51012												
Erfurt-Bindersleben	315	554	42581	63211	10158	20101	40190	51009												
Neuhaus a.R.	845	557	41384	73307	10101	20065	48512	51012												
Gera-Leumnitz	311	567	41580	73210	10158	20101	40186	53010												
Chemnitz	418	577	41475	43207	10123	20110	40176	51012												
Fichtelberg	1213	578	41/00	93120	10052	20050	48491	51015												
Zinnwald-Georg.	877	582	41170	73313	10082	20079	48490	51017												
Trier-Petrisberg	265	609	42781	30405	10183	20061	40202	58004												
Deuselbach	485	615	42582	50107	10173	20095	40191	51005												

Station	Hoehe	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	iii	Rx		n	nddd		5appp	6RRRr	R	12	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18
											xx	nxxx	nnnn	5ssts
Helgoland	4	015	32380	73117	10127	20108	40213	51002				10157	20127	
List/Sylt	26	020	31156	73219	10118	20098	40203	51003	71011	876//		26	10166	20118
Leck	7	022	32682	13112	10163	20122	40205	52007					10217	20126
Husum	26	026	32684	23010	10185	20110	40200	52005					10231	20123
Flensburg/Meierwik	27	033	32680	33016	10185	20100	40192	53001					10229	20124
Schleswig	43	035	32580	33108	10197	20117	40199	52004					10220	20123
Hohn	12	038	32632	13011	10207	20113	40196	53002					10245	20141
Kiel-Holtenau	31	046	32670	11301	10204	20079	40198	53003					10204	20129
Puttgarden	1	063	36/60	/2707	10175	20104	40186	54000					10195	20140
Arkona	42	091	32686	22715	10162	20100	40184	53003			81504		10167	20134
Norderney	11	113	32581	53511	10140	20112	40205	50000			85501		10151	20131
Bremerhaven	7	129	32478	53218	10143	20123	40212	51007			85101		10161	20132
Cuxhaven	5	131	32470	53117	10143	20119	40210	53004			85600		10172	20132
Hamburg, Flugh.	16	147	32680	20506	10203	20094	40194	53001			81801		10207	20120
Luebeck-Blankensee	14	156	32580	10603	10196	20077	40196	53002			81101		10198	20125
Boltmennggen	15	161	32981	02803	10176	20122	40192	53001	69902				10179	20128
Schwerin	59	162	32980	03505	10177	20099	40198	52005					10185	20116
Rostock-Warnemünde	4	170	12981	02807	10166	20120	40195	53003	69902				10172	20130
Teterow	46	177	36/59	/3506	10182	20109	40183	53007					10193	20126
Barth	7	180	36/60	/2910	10173	20108	40190	53003					10186	20124
Greifswald	2	184	32988	03405	10187	20101	40187	53006					10191	20129
Ueckermünde	1	193	36/59	/0202	10172	20111	40187	53005					10173	20123
Emden-Hafen	5	203	36/59	/3111	10157	20116	40220	54000					10182	20131
Oldenburger	11	215	32670	23308	10184	20094	40207	51001			81101		10212	20124
Ahlhorn	49	218	32682	13407	10198	20093	40205	58004			81101		10204	20112
Bremen, Flugh.	3	222	32681	13411	10185	20106	40202	52003			81101	25	10205	20127
Soita	77	235	12582	35006	10171	20080	40196	52004	69902				10211	20134
Boizenburg	45	249	36/60	/0105	10185	20100	40197	52004					10203	20116
Luechow	17	253	12680	10206	10187	20087	40194	52006	69902		81400		10204	20115
Seehausen	21	261	12681	13506	10191	20105	40191	53009	69952		81200		10205	20117
Marnitz	81	264	16/60	/3605	10180	20102	40184	53001	69932				10194	20118
Neuruppin	38	270	12984	03605	10183	20092	40187	53007	69902				10197	20118
Neubrandenburg	81	280	32682	10104	10178	20104	40187	53007			81400		10185	20109
Angermünde	56	291	32680	13505	10174	20104	40182	53012			81100		10186	20114
Lingen	22	305	36/59	/3305	10192	20119	40207	57002					10204	20109
Muenster/Osnabrueck	48	315	32681	13204	10180	20102	40206	58003			81101		10197	20093
Osnabrueck	95	317	32681	13204	10180	20102	40206	57002			81101		10201	20105
Guetersloh	72	320	32684	23305	10193	20093	40207	58002					10199	
Diepholz	39	321	32681	13308	10197	20096	40202	53001			81201		10202	20122
Bad Salzfluen	135	325	32682	33106	10192	20110	40202	55002			83200		10199	20107
Hannover, Flugh.	56	338	32682	23208	10199	20124	40191	53001			82201		10210	20115
Braunschweig	81	348	12682	23506	10197	20094	40190	53002	69902		82100		10202	20116
Gardelagen	47	359	16///	/3505	10195	20103	40189	53005	60022				10203	20114
Magdeburg	79	361	12682	23305	10192	20096	40189	53005	69992		82200		10203	20110
Potsdam	81	379	12685	23606	10183	20106	40184	53009	69902				10190	20105
Berlin-Dahlem	51	381	32686	20106	10175	20081	40183	52009			82800		10187	20107
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12682	10105	10180	20087	40182	53008	69902		81840		10189	20113
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12684	13606	10171	20080	40181	53008	69912		81400		10183	20111
Berlin-Schoenefeld	47	385	12684	20208	10178	20093	40179	52009	69902		82400		10183	20108
Lindenberg	98	393	12682	20104	10169	20103	40178	52011	60032		82100		10181	20098
Manschnow	12	396	16/59	/0105	10173	20101	40174	53013	69912				10183	20105
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32782	20704	10192	20083	40208	57005			82800		10206	20121
Bocholt	21	406	32680	50603	10180	20086	40212	57080			85800		10200	20126
Essen	152	410	32684	31304	10174	20088	40209	57004			83100		10186	20116
Kahler Asten	839	427	11484	43504	10123	20066	48535	55002	69922	70262			10123	20053
Bad Lippspringe	157	430	12682	42904	10179	20101	40203	55000	69902				10187	20098
Kassel	231	438	12680	13305	10176	20093	40201	55000	69902		81240		10183	20108
Goettingen	175	444	32681	13305	10176	20093	40201	55000	69902				10183	20108
Leinefelde	358	449	11575	33004	10150	20118	40196	53002	60012	70381	83200		10164	20086
Braunlage	607	452	16/60	/3307	10144	20094	40188	52003	69972				10146	20076
Brocken	1142	453	11175	63315	10087	20079	48523	51007	60022	70342	86800	23	10088	20042
Artern	164	460	11584	43607	10184	20106	40191	53006	69932	70181	84800	26	10190	20101
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11581	63505	10172	20102	40186	53007	60032	70182	84230	27	10183	20095
Wittenberg	105	474	12684	40000	10176	20097	40181	53009	60052		83250		10193	20101
Oschatz	150	480	11599	50105	10174	20094	40179	53011	60022	70382	85800		10182	20093
Dresden-Klotzsche	230	488	11682	43508	10162	20083	40178	52010	60052	70181	84800		10167	20090
Doberlug-Kirchhain	97	490	12575	50105	10167	20091	40182	53013	60022		85800		10179	20098
Cottbus	69	496	12685	13504	10172	20090	40178	53012	60042	70181	81400		10179	20097
Görlitz	237	499	11575	63205	10128	20101	40176	53014	60052	72581	86300		10152	20092
Aachen	202	501	32780	10903	10172	20069	40197	53013			81501		10190	20111
Noervenich	118	502	32782	20607	10180	20073	40209	57008			81501		10190	20111
Nuerburg	627	510	32680	10409	10142	20066	40201	58004			81101		10152	20078
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32683	30604	10184	20081	40203	57006			81801		10192	20120
Bendorf	127	515	12582	30504	10185	20076	40202	56006	69902		81101		10197	20113
Bad Marienberg	547	526	32588	30503	10145	20072	40201	58004			82401		10159	20079
Giessen	186	532	32682	40203	10186	20079	40204	56003			83101		10205	20109
Bad Hersfeld	212	542	13///						69902				10181	20112
Wasserkuppe	921	544	12482	33408	10112	20067	48529	54000	69902		82830		10112	20047
Meiningen	450	548	42687	32209	10148	20088	48529	53003	69902		83200		10151	20091
Schmücke	937	552	11383	33505	10113	20074	48524	53004	60022	70154	82260		10114	20054
Erfurt-Bindersleben	315	554	12683	53308	10165	20100	40192	53004	69902		84840		10167	20093
Neuhaus a.R.	845	557	11381	63306	10108	20073	48521	53005	69962	70182	86800		10116	20061
Gera-Leumnitz	311	567	11680	72402	10145	20120	40193	53008	60042	70381	878//		10160	20090
Chemnitz	418	577	11570	53006	10131	20110	40184	53009	60072	70281	85300		10142	20078
Fichtelberg	1213	578	11/00	93117	10059	20059	48505	53014	60102	74564		26	10060	20022
Zinnwald-Georg.	877	582	16///	/3510	10093	20085	48505	53015	60122				10100	20045
Trier-Petrisberg	265	609	32982	10611	10174	20061	40188	57015			80001		10202	20102
Dauelsbach	480	615	43///										10182	20087
Pferdsfeld	396	626	32788	10807	10172	20049	40199	56003			81501		10184	20098
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32588	33108	10124	20077	48529	56001			81400		10147	20063
Frankfurt/M., Flugh.	111													

Station	Hoehe	i11	i1hVV Rx	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	18-21				Erdbodentemp.						
									7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	21 Uhr UTC	05 sTTT	10 sTTT	20 sTTT	50 sTTT			
																	21 Uhr UTC	n	n
Helgoland	4	015	42275	73210	10118	20102	40219	53006											
List/Sylt	26	020	41257	83316	10112	20103	40212	52009											
Leck	7	022	41257	73208	10118	20115	40216	52011	71022	886//	25								
Husum	26	026	42260	73509	10109	20104	40213	52013	71020	876//		0160	0177	0176	////				
Flensburg/Meierwik	27	033	41257	62506	10124	20106	40209	52017	71000	866//		0162	0182	0183	0148				
Schleswig	43	035	42575	23009	10124	20110	40211	52011		81501									
Hohn	12	038	42965	02907	10121	20096	40212	52016				0185	0199	0183	0147				
Kiel-Holtenau	31	046	42970	12904	10146	20106	40205	53007		80001		0182	0200	0205	0161				
Puttgarden	1	063	46/60	/2206	10129	20110	40191	52005				0172	0182	0180	0146				
Arkona	42	091	42682	22515	10131	20120	40188	53003		81541		0187	0194	0182	0170				
Norderney	11	113	42465	73408	10128	20105	40226	53002		875//		0175	0177	0171	0146				
Bremerhaven	7	129	42475	73409	10132	20118	40217	53005		876//		0183	0191	0187	0162				
Cuxhaven	5	131	42362	73313	10124	20110	40220	52010		876//		0186	0191	0196	0158				
Hamburg, Flugh.	16	147	42768	22902	10152	20130	40206	51011		81501		0172	0176	0177	0144				
Luebeck-Blankensee	14	156	42570	10000	10129	20100	40203	52007		81101		0195	0201	0190	0160				
Boltenhagen	15	161	42975	02506	10134	20110	40195	53007				0176	0181	0176	0142				
Schwerin	55	162	42980	00000	10134	20116	40208	53007				0159	0176	0178	0145				
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	12206	10146	20122	40199	53004		80001		0148	0157	0159	0137				
Teterow	46	177	46/59	/0000	10127	20102	40194	51010				0159	0177	0176	0146				
Barth	7	180	46/60	/2504	10119	20108	40195	53005				0161	0172	0179	0148				
Greifswald	2	184	42984	02706	10146	20102	40195	53008				0175	0184	0189	0158				
Ueckermünde	1	193	46/59	/2504	10138	20122	40196	51009				0179	0186	0184	0151				
Emden-Hafen	5	203	46/59	/3307	10128	20113	40225	52005				0186	0196	0193	0164				
Oldenburg	11	215	42365	53605	10130	20107	40222	52015		85600		0174	0195	0184	0152				
Ahlhorn	49	218	42975	13604	10132	20097	40219	52012		80001		0200	0202	0201	0167				
Bremen, Flugh.	3	224	42465	23308	10138	20117	40217	52015		81601		0184	0199	0191	0158				
Sothtau	77	234	42970	13402	10145	20091	40214	52016		80001		0168	0180	0183	0156				
Boitzenburg	45	249	46/59	/0000	10139	20096	40209	50117				0148	0167	0178	0157				
Luechow	17	253	42970	00000	10126	20093	40208	52013				0148	0162	0178	0157				
Seehausen	21	261	42980	12803	10122	20098	40205	53013		80001		0176	0183	0180	0152				
Marnitz	81	264	46/60	/2902	10119	20098	40199	52013				0165	0175	0181	0146				
Neuruppin	38	270	42980	00000	10130	20104	40204	53016				0150	0163	0166	0144				
Neubrandenburg	81	280	42982	13104	10138	20107	40201	53013		81040		0140	0150	0157	0139				
Angermünde	56	291	42975	02903	10124	20111	40197	51013				0147	0152	0159	0154				
Lingen	22	305	46/60	/0105	10146	20120	40217	52009				0199	0204	0200	0177				
Muenster/Osnabrueck	48	315	42980	19901	10132	20100	40214	53006		80001		0197	0203	0193	0173				
Osnabrueck	95	317	46/60	/0205	10156	20116	40218	52011				0192	0203	0197	0163				
Guetersloh	72	320																	
Diepholz	39	321	42981	13403	10139	20101	40216	53013		80001		0186	0193	0187	0156				
Bad Salzufflen	135	325	42680	13405	10157	20113	40214	53010		81500		0181	0190	0182	0165				
Hannover, Flugh.	56	338	42782	23206	10153	20120	40206	52014		82501		0193	0191	0184	0160				
Braunschweig	81	348	42782	10000	10136	20102	40203	52011		81400		0165	0171	0167	0147				
Gardelegen	47	359	46//	/0000	10120	20102	40207	51017				0160	0175	0184	0161				
Magdeburg	79	361	42980	03302	10120	20103	40207	51015				0164	0171	0170	0152				
Potsdam	81	379	42984	03604	10130	20095	40202	52015				0151	0181	0195	0173				
Berlin-Dahlem	51	381	42983	13603	10127	20094	40200	52016		81040		0142	0154	0161	0161				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42983	13502	10141	20088	40196	53014		80001		0151	0164	0164	0149				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42986	13102	10145	20091	40198	52016		80001		0131	0150	0160	0153				
Berlin-Schönefeld	47	385	42984	00102	10142	20091	40212	53010				0150	0161	0160	0152				
Lindenberg	98	393	42980	00103	10112	20094	40197	51017				0152	0166	0172	0163				
Manschnow	12	396	42970	00000	10120	20102	40193	52018				0195	0210	0212	0189				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42982	10704	10137	20100	40212	53003		81040		0170	0180	0174	0173				
Bocholt	21	406	42780	30502	10128	20079	40213	51001		83500		0179	0189	0189	0175				
Essen	152	410	42584	10906	10148	20090	40214	53004		81101		0109	0113	0118	0113				
Kahler Asten *	839	427	42982	00207	10089	20070	48525	55003				0165	0173	0173	0160				
Bad Lippspringe	157	430	42780	30302	10128	20117	40214	52007				0172	0185	0185	0171				
Kassel	231	438	42980	20000	10132	20091	40212	53007				0137	0145	0148	0160				
Goettingen	175	444	42670	20902	10130	20105	40209	52009		82500		0122	0133	0126	0118				
Leinefelde	306	449	42965	00000	10110	20101	40212	53010											
Braunlage	67	452	46/60	/2403	10094	20081	40212	51011											
Brocken *	1142	453	41384	33616	10082	20076	48533	50112		72841	83200								
Artern	164	460	42582	23204	10136	20105	40208	53013		82801		0168	0179	0172	0164				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42780	30000	10141	20102	40204	53016		82230		0149	0160	0164	0156				
Wittenberg	105	474	42784	13203	10124	20097	40200	52017		81200		0164	0177	0186	0168				
Oschatz	150	480	42699	20000	10110	20097	40200	51017		82500		0133	0151	0162	0156				
Dresden-Klotzsche	230	488	42880	13402	10122	20089	40200	51018		81500		0138	0149	0155	0152				
Doberlug-Kirchhain	97	490	42984	10000	10109	20097	40201	52017		80001		0139	0156	0166	0156				
Cottbus	69	496	42985	00000	10120	20096	40197	51017				0123	0145	0164	0162				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Montag den 28. Juni 1993						Nummer 179				
Station	Schleswig	Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen	Dresden			
YGG	2800	2800		2800		2800		2800	2800			
	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												
10		3177 -33	10 21	3170 -35	9 21	3169 -34	10 20	3168 -34	11 20			
20		2697 -42	10 22	2692 -42	8 17	2693 -43	8 19	2693 -42	11 18			
30		2426 -46	11 12	2422 -47	10 18	2423 -48	11 16	2423 -49	11 19			
50		2089 -51	8 15	2090 -51	7 18	2088 -52	5 12	2089 -52	6 14	2087 -51		
70	1872	1870 -52	2 7	1871 -52	2 7	1870 -51	36 6	1873 -55	2 10	1870 -53		
100	1641 -52 -85 35 30	1638 -51 -84 34 21	1642 -54 -86 34 20	1638 -53 -86 33 17	1646 -55 -87	1638 -53 -86 33 17	1646 -55 -87	1639 -53 -60		1639 -53 -60		
150	1377 -49 -83 33 39	1372 -48 -82 33 30	1379 -50 -83 33 47	1374 -48 -82 32 37	1387 -54 -78	1379 -50 -83 33 47	1374 -48 -82 32 37	1376 -48 -56		1376 -48 -56		
200	1186 -46 -81 34 53	1181 -43 -79 34 25	1190 -46 -81 32 61	1182 -43 -76 32 37	1203 -58 -70 31 83	1190 -46 -81 32 61	1182 -43 -76 32 37	1185 -45 -53		1185 -45 -53		
250	1036 -43 -79 34 63	1029 -41 -72 34 29	1041 -43 -70 33 78	1031 -42 -68 31 40	1060 -51 -61 33 92	1041 -43 -70 33 78	1031 -42 -68 31 40	1035 -43 -52		1035 -43 -52		
300	0913 -43 -71 35 64	0905 -40 -66 34 26	0918 -42 -64 33 100	0907 -42 -62 31 36	0938 -41 -51 32 85	0918 -42 -64 33 100	0907 -42 -62 31 36	0912 -41 -49		0912 -41 -49		
400	0716 -34 -47 35 47	0706 -38 -43 34 20	0719 -32 -48 33 75	0712 -35 -39 30 32	0736 -24 -35 32 74	0719 -32 -48 33 75	0712 -35 -39 30 32	0715 -26 -40		0715 -26 -40		
500	0556 -21 -36 36 38	0548 -25 -30 32 16	0558 -20 -29 33 47	0552 -23 -26 30 32	0569 -11 -32 33 74	0558 -20 -29 33 47	0552 -23 -26 30 32	0555 -23 -25		0555 -23 -25		
700	0298 -4 -14 36 34	0294 -7 -10 31 19	0300 -4 -16 33 27	0297 -7 -8 27 35	0305 -1 -9 32 46	0300 -4 -16 33 27	0297 -7 -8 27 35	0299 -5 -6		0299 -5 -6		
850	0143 3 2 35 25	0140 2 1 32 17	0145 1 0 33 27	0143 2 1 30 23	0149 2 0 33 22	0145 1 0 33 27	0143 2 1 30 23	0144 3 2 30 33		0144 3 2 30 33		
1000	0010 11 9 32 15	0007 10 9 29 11	0013 11 7 28 10	0009	0015 13 8 35 8	0013 11 7 28 10	0009	0010		0010		
M a r k a n t e			007 -27 10 29 009 8 22 011 -36 11 21 013 -36 8 19 017 -42 11 28 020 -42 8 17 022 11 21 026 8 18 028 10 16 035 -50 052 7 17 068 34 5 073 -52 2 8 078 -55 33 12 086 -53 35 15 100 -54 -86 34 20 127 -52 -85 32 40 140 -49 -83 33 36 144 -51 -84 174 -48 -82 179 -50 -84 200 -46 -81 32 61 260 -43 -69 33 78 277 -44 -66 33 94 286 33 102 316 -41 -64 363 -34 -57 32 104 382 -33 -55 431 -29 -39 450 -27 -34 33 48 497 -20 -29 526 -18 -24 556 -14 -22 600 34 30 613 -10 -23 34 30 640 -8 -14 679 -5 -17 34 29 696 -4 -17 741 -3 -9 750 -5 -5 755 -5 -5 784 -2 -4 800 33 31 844 0 -1 904 32 28 923 5 4 32 28 925 5 4 31 26 970 9 5 008 11 8 27 8									
P u n k t e												
Tropo- pause	144 -50 -83 34 46 304 -43 -69 35 63	289 -41 -68 35 25 401 -38 -43 34 20	127 -52 -85 32 40 277 -44 -66 33 94	159 -48 -82 32 34 338 -44 -50 31 35	140 -56 -88 200 -58 -70 31 83	130 -52 -59 383 -39 -43						
Max- wind	298 -43 -74 35 64		363 -34 -57 32 104		240 -52 -62 33 93							
30/50		0337	0332	0335	0334							
50/100		0451	0448	0450	0443							
100/200	0455	0457	0452	0456	0443							
200/500	0630	0633	0632	0630	0634							
500/1000	0546	0541	0545	0543	0554							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Montag den 28. Juni 1993

Nummer 179

Station YYGG	Meiningen 2800			Stuttgart 2800			Muenchen 2800			Greifswald 2806			Lindenberg 2806			Meiningen 2806			Greifswald 2818								
	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	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3168	-35	11 20	3167	-32		3165	-35	10 22	3169	-36	9 31	3168	-35	9 32	3164	-34	10 30	3180	-33	8 17						
10	2692	-42	11 17	2690	-44		2690	-42	10 20	2690	-43	10 19	2690	-44	11 16	2687	-45	11 18	2697	-43	11 13						
20	2421	-49	10 18	2423	-48		2419	-48	9 19	2420	-49	9 15	2421	-47	10 18	2418	-48	9 15	2427	-47	12 12						
30	2088	-52	4 10	2089	-52		2086	-54	4 11	2086	-52	5 10	2086	-52	8 7	2086	-52	10 6	2093	-51	9 8						
50	1871	-55	2 10	1875	-58		1871	-55	35 8	1868	-51	3 9	1868	-52	4 6	1869	-55	36 10	1874	-51	6 10						
70	1643	-55	-80 33 24	1648	-60	-90 33 23	1644	-55	-87 33 27	1636	-50	-83 35 18	1637	-52	-85 33 20	1641	-55	-87 34 31	1641	-50	-83 35 18						
100	1383	-51	-76 32 44	1389	-54	-75 32 52	1386	-55	-81 31 45	1370	-47	-81 36 25	1371	-48	-76 33 32	1379	-51	-84 34 48	1376	-49	-78 36 23						
150	1195	-51	-68 32 84	1207	-60	-71 31 73	1201	-56	-68 31 77	1179	-45	-80 35 32	1179	-44	-70 33 36	1190	-48	-78 33 62	1188	-49	-77 36 37						
200	1050	-48	-62 32 96	1065	-50	-61 31 71	1058	-50	-61 31 91	1029	-45	-71 1 37	1029	-42	-66 34 31	1042	-47	-65 32 85	1043	-52	-65 1 44						
250	0929	-43	-55 32 104	0943	-40	-52 31 71	0937	-41	-52 31 88	0908	-46	-58 3 44	0905	-40	-62 33 28	0921	-43	-58 32 96	0923	-46	-58 1 41						
300	0728	-26	-41 32 101	0739	-24	-43 32 68	0734	-25	-43 32 83	0711	-33	-49 4 44	0706	-39	-42 33 23	0722	-30	-50 33 82	0726	-32	-45 1 38						
400	0563	-15	-45 32 73	0572	-12	-26 32 62	0569	-15	-37 31 59	0551	-24	-38 4 36	0549	-26	-28 34 19	0560	-20	-43 33 53	0565	-20	-31 3 32						
500	0302	-3	-20 32 35	0309	1	-17 31 32	0308	1	-23 28 36	0297	-6	-14 4 18	0296	-8	-10 32 20	0301	-3	-23 35 25	0307	-3	-18 3 21						
700	0147	4	2 32 22	0151	9	4 29 24	0150	10	4 30 32	0142	2	-1 3 18	0142	2	1 33 14	0146	0	-1 35 27	0151	6	-4 1 12						
850	0012			0013			0013			0008	12	8 2 9	0008			0013			0015	16	8 32 6						
1000																											
									</																		