

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

SONNTAG den 24. Januar 1993

Nummer 24

00 Uhr UTC 18-24

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	11257	82335	10080	20066	49962	56078	60031	76362	887//	35 49
List/Sylt	26 020	11128	82333	10072	20068	49912	57104	60101	76362	877//	
Leck	7 022	41345	82337	10071	20068	49936	57100	60081	76166	877//	37 53
Husum	28 026	11330	82332	10078	20059	49946	57099	60081	76366	877//	32 42
Flensburg/Meierwik	27 033	41256	82332	10078	20068	49948	57100	60081	76362	877//	22 //
Schleswig	43 035	11212	82222	10069	20052	49962	57103	60081	76162	887//	37
Hohn	12 038	11237	82221	10067	20057	49958	52110	60561	76166	877//	28
Kiel-Holtenau	31 063	11350	82317	10067	20035	49979	57103	60031			21 30
Puttgarden	42 091	11459	81919	10015	20009	40006	58074	60011	76876	877//	30 38
Arkona	11 113	11458	82424	10091	20065	49981	57064	60021	76262	875//	25 42
Norderney	7 129	11465	82330	10098	20069	49992	57075	60021	72065	875//	30 43
Bremerhaven	5 131	11456	82422	10090	20071	49977	57078	60031	76162	875//	25 41
Cuxhaven	16 147	11250	82321	10070	20065	49993	57095	60031	76062	887//	21 32
Hamburg, Flugh.	14 156										
Luebeck-Blankensee	15 161	11460	82121	10043	20039	49980	57106	60031	76066	8477//	22 34
Boltenhagen	59 162	11558	82116	10041	20032	40006	58096	60031	72586	8437//	29
Schwerin	4 170	11458	81815	10026	20022	49993	58102	60021	75165	8577//	31
Rostock-Warnemünde	46 177	16///	/1922	10023	20013	40018	58091	60031			23 29
Teterow	7 180	16///	/1714	10016	20002	49998	58089	60031			28
Barth	2 184	11430	82211	10018	20008	40032	58076	60021	76976	877//	
Greifswald	1 193	16/50	/1812	10021	20009	40045	58073	60021			29
Ueckermünde	5 203	16/60	/2337	10104	20076	49992	57059	69961			40 48
Emden-Hafen	11 215										28
Oldenburg	49 218	41565	82430	10109	20064	40022	58061	60021	72162	875//	31 50
Ahlhorn	4 224	11458	82427	10102	20073	40020	57064	60011	70265	885//	27 40
Bremen, Flugh.	77 235	16470	/2317	10059	20052	40010	56091	60031	72162	885//	32
Sozial	45 249	16///	/2317	10059	20052	40010	56091	60031			26
Boizenburg	17 253	11458	82212	10057	20049	40040	57085	60021	76162	885//	
Luechow	21 261	11360	82011	10048	20028	40038	58085	60011	75161	877//	
Seehausen	81 264	16///	/2012	10039	20030	40024	58089	60021			28
Marnitz	38 270	11462	81916	10037	20031	40052	58082	60011	72161	8362//	
Neuruppin	81 280	11450	81916	10019	20002	40034	58082	60021	76162	877//	28
Neubrandenburg	56 291	11560	81812	10029	20018	40060	58073	69901	76365	887//	
Angermünde	22 305	11465	82419	10114	20081	40041	57044	69941	70262	885//	22 45
Lingen	48 315	11570	82430	10116	20064	40070	57044	69921	72162	875//	30 46
Muenster/Osnabrueck	95 317	43///									23 42
Osnabrueck	72 320										
Guetersloh	135 325										
Bad Salzuflen	56 338	11560	72421	10105	20075	40047	57063	69941	72162	875//	22 39
Hannover, Flugh.	81 348	11565	82513	10083	20056	40063	57066	69931	72162	885//	32
Braunschweig	47 359	16///	/2217	10071	20056	40063	57066	69931			32
Gardlegen	79 361	11468	82212	10071	20038	40073	56065	69911	75162	8572//	
Magdeburg	81 379	11570	82014	10037	20030	40073	58072	60011	72162	885//	
Potsdam	51 381	11518	82111	10039	20032	40073	57072	60021	72062	885//	
Berlin-Dahlem	37 382	11478	82012	10042	20026	40075	58070	60011	72162	875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	11568	82014	10027	20021	40071	58071	60021	72162	885//	26
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	11465	81913	10038	20031	40078	58071	60011	76062	885//	25
Berlin-Schönefeld	98 393	11962	82012	10033	20015	40087	58066	60021	76161	8807//	
Lindenberg	12 396	16///	/2117	10041	20029	40079	58064	69971			
Manschnow	37 400	11582	72426	10122	20068	40125	57024	69901	70262	875//	27 40
Duesseldorf, Flugh.	21 406										30
Bocholt	152 410	11586	72619	10111	20066	40118	57025	69901	70265	875//	24 46
Essen	839 427	11380	82441	10054	20050	48414	57032	69941	70264	875//	44 68
Kahler Asten *	157 430										25 41
Bad Lippspringe	231 438	11467	71909	10081	20055	40124	57035	69901	70162	875//	29
Kassel	175 444										
Goettingen	356 449	11570	82422	10084	20055	40094	58047	69921	70282	885//	22 40
Leinefelde	607 452	16/60	/2515	10046	20038	40079	57058	60011			39
Braunlage	164 450	11605	82315	10076	20054	40097	56055	69931	72062	875//	35
Brocken	131 469	11765	72219	10068	20029	40098	58060	69951	70262	875//	27
Artern	105 474	11568	82115	10059	20030	40086	58065	69931	70262	875//	
Wittenberg	150 480	11999	82315	10066	20038	40107	56056	69931	72162	8807//	26
Oschatz	222 488	11572	82412	10060	20033	40125	57048	60011	72162	875//	
Dresden-Klotzsche	97 490	16///	/2010	10047	20027	40106	56063	60011			
Doberlug-Kirchhain	69 496	11960	82206	10045	20018	40110	58058	60021	76161	8802//	30
Cottbus	237 499	11960	82015	10035	20004	40129	56054	69951	76161	8802//	
Görlitz	202 501	11580	82423	10117	20069	40136	57019	69901	70261	872//	23 41
Aachen	118 502	41582	82422	10126	20060	40141	57023	69901	70162	8552//	22 41
Noerwenich	627 510	11575	72424	10083	20056	40158	57016	69931	70165	875//	25 45
Nuerburg	91 513	11580	72510	10130	20071	40140	57030	69901	70262	875//	27
Koeln/Bonn, Flugh.	127 515	16/60	/2413	10123	20075	40156	57032	69911			25
Bendorf	547 526										
Bad Marienberg	186 532	11570	72210	10115	20075	40152	57032	69901	72162	875//	
Giesen	212 542										
Bad Hersfeld	921 544	11/01	92427	10054	20054	48449	57032	69931	76064		32 51
Wasserkuppe *	450 548	11464	82214	10080	20060	40148	57029	60011	70262	886//	31
Meiningen	937 552	16///	/2322	10029	20025	48436	56031	60041			26 43
Schmücke *	312 554	11581	72525	10096	20062	40105	58047	69911	70162	875//	27 43
Erfurt-Bindersleben	845 557	11/00	92414	10031	20026	48440	56033	60031	75176		34
Neuhaus a.R.	311 567	11983	82321	10077	20044	40124	56045	69901	70262	8707//	22 33
Gera-Leumnitz	418 577	11484	82533	10068	20044	40123	56047	69901	70262	878//	33 47
Chemnitz	1213 578	11/00	92544	10007	20002	48426	56036	69971	74574		51 68
Fichtelberg	877 582	16///	/2419	10015	20012	48431	56041	60021			29
Zinnwald-Georg.	265 609	11475	52420	10111	20086	40187	57018	69961	72165	84770	23 41
Trier-Petrisberg	480 615	43///									25 45
Deuselbach	396 626	41761	62631	10115	20074	40170	57030		70162	86500	26
Pfersfeld	805 635	16/60	/2715	10070	20070	48474	57019	69931			45
Kl.Feldberg/Ts. *	111 637	11270	62116	10114	20100	40168	57012	69931	70162	86500	26
Frankfurt/M., Flugh.	453 648	16/60	/2417	10096	20093	40177	57020	60021			35
Michelstadt/Vielbrun	268 655	11475	82421	10101	20088	40173	57026	60011	72166	875//	21 30
Wuerzburg	262 658										
Bad Kissingen	322 671	16/60	/2312	10074	20074	40161	57036	60021			
Coburg	239 675										
Bamberg	567 685	11258	82314	10045	20041	40159	57032	60011	75165	885//	37
Hof	438 688	11460	82006	10075	20075	40178	57033	60031	75365	877//	
Weiden	363 704	43///									35 51
Berus	396 706	43///									23 44
Tholey	322 708	11470	82420	10108	20085	40215	57012	60021	70265	888//	43
Saarbruecken, Flugh.	553 724										
Weinbiet	112 727	43///									32
Karlsruhe	96 729	11575	82111	10110	20095	40193	57020	69901	70262	885//	
Mannheim	396 738	11480	82208	10113	20077	40216	57017	69901	76062	885//	
Stuttgart, Flugh.	314 739	11680	72209	10120	20076	40212	57018	69901	70262	875//	
Stuttgart/Schnarrenb	276 742	16/60	/2410	10112	20075	40202	57016	60021			28
Oehringen	422 761										
Weissenburg	319 763	11365	82514	10105	20084	40186	57022	60011	76162	885//	27
Nuernberg	366 776	11580	82716	10056	20043	40092	57023	60061	76366	885//	34
Regensburg	1437 791										28 38
Gr. Arber *	269 803	11481	72217	10118	20090	40253</					

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoeh	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx 99	
Helgoland	4	015	41560	82638	10070	20062	49920	56042	76562	875//	47 65	
List/Sylt	26	020	41656	32434	10080	20067	49871	57041	71061	81501	36 58	
Leck	7	022	41358	82428	10078	20063	49893	57043	76166	877//	35 57	
Husum	28	026	41458	82534	10082	20052	49901	57046	72166	875//	38 60	
Fleensburg/Meierwik	27	033	41356	82448	10082	20068	49889	56045	76166	8572//	51 70	
Schleswig	43	35	4212	82431	10083	20079	49937	57047	76366	877//	33 //	
Hohn	12	038	41350	82427	10090	20058	49909	57053	76366	8172//	// //	
Kiel-Holtenau	31	046	41430	82529	10094	20074	49907	57050	76166	877//	29 45	
Puttgarden	1	063	46/60	/2428	10092	20089	49905	57074			28 39	
Arkona	42	091	41256	82228	10039	20037	49898	56107	76376	877//	28 38	
Norderney	11	113	41458	82429	10097	20068	49938	57043	76062	875//	32 55	
Bremerhaven	7	129	41460	82433	10101	20083	49945	57046	76165	875//	36 57	
Cuxhaven	5	131	41562	82428	10105	20074	49930	57047	76062	875//	30 51	
Hamburg, Flugh.	16	147	41458	82423	10095	20082	49945	57048	76366	885//	23 46	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	361	41450	82432	10094	20085	49912	56068	76366	8437//	32 48	
Schwerin	59	162	41558	82429	10089	20075	49942	56062	78082	873//	30 47	
Rostock-Warnemünde	4	170	41456	82419	10090	20081	49916	56077	76365	877//	39	
Teterow	46	177	46///	/2427	10078	20066	49938	56078			27 39	
Barth	7	180	46///	/2317	10071	20057	49905	56093			21 32	
Greifswald	2	184	41230	82014	10056	20048	49931	56101	76376	877//		
Ueckermünde	1	193	46/59	/2017	10045	20038	49948	56097			28	
Emden-Hafen	5	203	46/59	/2339	10109	20087	49948	57044			41 48	
Oldenburg	11	215	41450	82426	10105	20071	49964	57044	76166	875//	26 47	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	4	224	41558	82431	10103	20077	49972	57048	76162	885//	33 51	
Sollau	77	235	41560	82519	10096	20074	49983	57044	76162	885//	25 48	
Brazenburg	45	249	46///	/2423	10090	20079	49959	56050			26 42	
Luechow	17	253	41558	82726	10103	20068	49985	57054	76062	885//	29 42	
Seehausen	21	261	41468	82528	10113	20054	49980	56057	70352	8422//	30 44	
Marnitz	81	264	46///	/2422	10090	20076	49956	56065			23 40	
Neuruppin	38	270	41460	82313	10078	20061	49982	56069	72162	876//	27	
Neubrandenburg	81	280	41450	82328	10064	20048	49949	56082	76165	877//	28 40	
Angermünde	56	291	41550	82118	10063	20050	49973	56085	76165	8477//	31	
Lingen	22	305	41465	82319	10105	20091	40004	57037	76022	885//	21 47	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41565	82429	10106	20069	40035	57035	75322	875//	34 49	
Osnabrueck	95	317	43///								27 50	
Guetersloh	72	320										
Bad Salzflun	135	325										
Hannover, Flugh.	56	338	42570	82425	10117	20064	40007	57040		885//	25 43	
Braunschweig	81	348	42670	82628	10118	20051	40015	57046		885//	28 45	
Gardelegen	47	359	46///	/2528	10111	20051	40015	56052			30 49	
Magdeburg	79	361	41970	82515	10107	20052	40017	56054	70352	8807//	23 36	
Potsdam	81	379	42678	82317	10081	20059	40007	56063		885//	28	
Berlin-Dahlem	51	381	42580	82311	10081	20055	40003	57068		885//	29	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41682	82318	10086	20051	40000	56073	70262	875//	28	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42675	82216	10087	20057	40004	57069		885//	26	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41680	82221	10084	20061	40005	56071	72162	885//	21 30	
Lindenbergl	98	393	41970	82321	10074	20052	40010	56074	70362	8807//	22 37	
Manschnow	12	395	46///	/2222	10071	20060	49994	56085			23 33	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	42582	72430	10119	20066	40091	57034		875//	31 44	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	42586	82527	10110	20062	40085	57033		875//	27 46	
Kahler Asten *	839	427	42486	72438	10058	20050	48395	57022		875//	34 72	
Bad Lippspringe	157	430	46///	/2528	10112	20060	40054	57037			28 49	
Kassel	231	438	42781	62115	10117	20042	40077	57043		83502	37	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	42575	82428	10103	20054	40043	57046		885//	28 52	
Braunlage	607	452	46/60	/2420	10067	20042	40031	57039	76164		22 43	
Brocken *	1142	453	41/90	92464	10025	20025	48327	56033			68 90	
Artern	164	460	42582	82425	10112	20065	40040	56053		82200	26 47	
Leipzig-Schkeuditz	131	463	42970	62438	10113	20059	40031	56063		86030	38 44	
Wittenberg	105	474	42580	82317	10101	20064	40023	56060		81510	21 35	
Oschatz	150	480	42999	22325	10099	20065	40037	56066		82040	26 40	
Dresden-Klotzsche	222	488	42681	82518	10104	20061	40059	58060		875//	32	
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2321	10090	20059	40035	56068			21 36	
Cottbus	69	496	41660	82317	10084	20051	40034	56074	70262	885//	27	
Görlitz	237	499	41668	82120	10056	20038	40062	58062		70262	875//	22 33
Aachen	202	501	42582	72424	10109	20053	40106	57030		875//	28 50	
Noervenich	118	502	42581	72424	10113	20050	40117	56025		875//	27 53	
Nuerburg	627	510	42480	82427	10076	20048	40132	57025		885//	28 46	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42580	72409	10120	20057	40118	57022		875//	25	
Bendorf	127	515	46/60	/2425	10118	20059	40128	57028			26 43	
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	42568	62420	10116	20055	40111	57040		86500	41	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	41060	82327	10052	20046	48420	57031	72864	886//	33 56	
Meiningen	450	548	42580	82220	10102	20054	40107	56036		882//	24 39	
Schmücke *	937	552	46///	/2328	10049	20046	48405	56038			28 46	
Erfurt-Bindersleben	312	554	42682	62528	10111	20052	40055	56046		86500	32 56	
Neuhaus a.R.	845	557	41270	82416	10057	20054	48422	56026	72854		24 43	
Werra-Leumnitz	311	567	42582	62527	10112	20056	40099	57048		885//	30 44	
Chemnitz	418	577	42688	82533	10099	20062	40087	56048		8552//	37 49	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92557	10033	20030	48389	56042	74564		61 84	
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	/2427	10060	20046	48396	56047			29 50	
Trier-Petrisberg	265	609	42480	72325	10104	20050	40180	57024		878//	28 48	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42561	62527	10103	20054	40153	57019		86500	32 50	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/2619	10065	20054	48445	57032			21 48	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	42675	72226	10123	20067	40143	57024		875//	28 42	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2421	10098	20068	40153	57022			27 43	
wuerzburg	268	655	41481	72520	10116	20068	40143	57027	70262	878//	24 38	
Bad Kissingen	26	658										
Coburg	322	671	46/60	/2318	10099	20082	40121	57035			30	
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	41470	52423	10087	20061	40106	57040	70152	85500	26 52	
Weiden	438	688	41680	72510	10102	20080	40145	57026		70165	875//	31
Berus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42480	82325	10103	20051	40191	57025		888//	26 47	
Weinbiet	553	724										
Karlsruhe	112	727	43///									
Mannheim	96	729	42675	52415	10130	20044	40170	57023		85500	24 38	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41580	42317	10114	20068	40195	57019	70162	81504	26	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42680	42513	10125	20055	40191	57019		82501	27	
Gehringen	276	742	46/60	/2621	10121	20061	40175	57025			25 48	
Weissenburg	422	761										
Nuernberg	319	763	41675	62525	10122	20054	40158	57026	70162	86500	25 46	
Regensburg	366	776	42782	22511	10100	20067	40168	57024		82500		
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	41478	72322	10117	20081	40243	58010	76062	878//	22 29	
Freudenstadt *	797	815	46///	/2614	10075	20055	48512	57016			36	
Klippeneck *	973	818	46///	/2618	10063	20048	48526	57006			24 41	
Stoetten	734	836	41589	72530	10095	20						

Table with columns: Station, Hoehe, 111, 11hVV, Nddf, 1sTTT, 2sTTT, 4PPPP, 5app, 6RRR, 7www, BNCC, ff-ff, 1sTTT, 2sTTT, 3EsT, 4Ess, 5SSS, 7RRR, V.T., V.T. Rows include stations like Helgoland, List/Sylt, Leck, Husum, Flensburg/Meierwik, Schleswig, Hohn, Kiel-Holtenau, Puttgarden, Arkona, Norderney, Bremerhaven, Cuxhaven, Hamburg, Luebeck-Blankensee, Boltenhagen, Schwerrin, Rostock-Warnemünde, Teterow, Barth, Greifswald, Ueckermünde, Emden-Hafen, Oldenburg, Ahlhorn, Bremen, Flugh., Soltau, Boizenburg, Luechow, Seehausen, Marnitz, Neuruppin, Neubrandenburg, Angermünde, Lingen, Muenster/Osnabrueck, Osnabrueck, Guetersloh, Bad Salzuflen, Hannover, Flugh., Braunschweig, Gardelegen, Magdeburg, Potsdam, Berlin-Dahlem, Berlin-Tegel, Flugh., Berlin-Temp., Flugh., Berlin-Schoenefeld, Lindenberg, Manschnow, Duesseldorf, Flugh., Bocholt, Essen, Kahler Asten, Bad Lippspringe, Kassel, Goettingen, Leinefelde, Braunlage, Brocken, Artern, Leipzig-Schkeuditz, Wittenberg, Oschatz, Dresden-Klotzsche, Döberlug-Kirchhain, Cottbus, Görlitz, Aachen, Noerwenich, Nuerburg, Koeln/Bonn, Flugh., Bendorf, Bad Marienberg, Giessen, Bad Hersfeld, Wasserkuppe, Meiningen, Schmücke, Erfurt-Bindersleben, Neuhaus a.R., Gera-Leumnitz, Chemnitz, Fichtelberg, Zinnwald-Georg., Trier-Petrisberg, Deuselbach, Pferdsfeld, Kl.Feldberg/Ts., Frankfurt/M., Flugh., Michelstadt/Vielbrun, Wuerzburg, Bad Kissingen, Coburg, Bamberg, Hof, Weiden, Berus, Tholey, Saarbruecken, Flugh., Weinbiet, Karlsruhe, Mannheim, Stuttgart, Flugh., Stuttgart/Schnarrenb, Oehringen, Weissenburg, Nuernberg, Regensburg, Gr. Aiber, Freising, Freudenstadt, Klippeneck, Stoetten, Ulm, Augsburg, Neuburg/Donau, Landsberg, Fuerstenfeldbruck, Muenchen, Flugh., Erding, Muehlendorf, Passau, Bregarten, Feldberg/Schw., Konstanz, Kempten, Memmingen, Oberstdorf, Zugspitze, Hohenpeissenberg, Garmisch-Partenk., Wendelstein.

Table with columns: Station, Hoehe, 111, 1hVV, Nddff, 1sTTT, 2sTTT, 4PPPP, 5appp, 7wwWW, 8NCCC, ff-ff, 2sTTT, Erdbodentemp. 07 Uhr UTC, 05, 10, 20, 50. Rows list various stations like Helgoland, Kiel, Hamburg, etc., with their respective meteorological data.

Station	Hoehe	11	11hVV	Ndfff	1sTTT	ZsTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwww	BNCCC	ff-ff
			Rx	n	n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11456	82641	10072	20040	49916	53012	69911	76162	875//	45 59
List/Sylt	26	020	11350	82535	10066	20035	49855	52018	69931	76162	877//	42 70
Leck	7	022										
Husum	28	026	11356	82632	10066	20035	49889	52012	69941	76166	875//	38 58
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	11460	82624	10064	20045	49879	50008	60011	76162	877//	32 //
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	11557	82630	10069	20038	49884	52008	60021	76186	8552/	37 67
Puttgarden	1	063	16/60	/2638	10070	20064	49872	52007	69911			45 59
Arkona	42	091	11568	82547	10065	20040	49833	55000	69921	70286	875//	50 65
Norderney	11	113	11550	82629	10080	20035	49951	52014	69901	70562	875//	35 60
Bremerhaven	7	129	11462	82637	10087	20036	49955	53012	69921	72162	878//	39 64
Cuxhaven	5	131	11460	82731	10078	20028	49928	51009	69901	72162	876//	35 70
Hamburg, Flugh.	16	147	11460	82620	10071	20037	49936	52012	69931	76186	875//	28 54
Luebeck-Blankensee	14	156	11460	82620	10077	20041	49914	53003	60011	76062	887//	25 63
Boltenhagen	15	161	11530	82642	10073	20053	49885	50001	69921	75386	8537/	49 66
Schwerin	59	162	11468	82637	10066	20043	49921	53005	60021	72581	879//	48 69
Rostock-Warnemünde	4	170	11460	82630	10074	20049	49882	50003	69931	72582	872//	42 59
Teterow	46	177	11465	82629	10076	20041	49899	54000	69941	72586	873//	33 56
Barth	7	180	11558	82626	10071	20036	49864	53002	69911	72582	888//	31 55
Greifswald	2	184	11565	82732	10074	20045	49874	55003	69981	76186	877//	38 68
Ueckermünde	1	193	11570	82533	10082	20045	49888	56002	60041	72562	872//	34 67
Emden-Hafen	5	203	11565	82539	10091	20038	49972	52012	69901	70162	875//	42 48
Oldenburg	11	215	11665	82631	10094	20016	49977	52011	69951	70182	875//	32 59
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	4	224	11665	82633	10095	20025	49980	53010	69961	72586	878//	46 68
Soltau	77	235	11580	82627	10087	20030	49967	51006	60021	78088	888//	30 54
Boizenburg	45	249	11462	82525	10074	20047	49938	51006	60041	72586	879//	33 58
Luechow	17	253	11570	82825	10092	20033	49958	51009	69931	76186	888//	36 63
Seehausen	21	261	11470	82626	10094	20022	49949	50004	69921	70382	873//	38 57
Marnitz	81	264	11462	82723	10073	20047	49928	51005	60081	78081	873//	31 57
Neuruppin	38	270	11580	82731	10095	20036	49944	53001	69931	70186	872//	32 57
Neubrandenburg	81	280	11464	82637	10075	20033	49903	56002	60031	72581	872//	47 66
Angermünde	56	291	11675	82532	10089	20042	49918	56009	60041	72162	882//	38 60
Lingen	23	305	11570	82511	10108	20031	49951	52013	69951	70262	872//	24 64
Muenster/Osnabrueck	48	315	11680	82533	10096	20035	49954	52012	60021	70386	878//	41 58
Osnabrueck	95	317	11573	82623	10094	20030	49954	51011	69971	70282	872//	30 57
Guetersloh	72	320	11670	82627	10098	20014	49954	51007	60041	70382	888//	38 54
Bad Salzuflen	135	325	11573	82514	10093	20037	49954	52005	60071	72586	878//	23 49
Hannover, Flugh.	56	338	11580	82626	10098	20029	49984	52005	60051	76086	878//	36 57
Braunschweig	81	348	11575	82721	10100	20015	49995	53004	60011	72562	878//	32 64
Gardelegen	47	359	16//	/2632	1//	2//	4//	53003	60021			36 57
Magdeburg	79	361	11480	82627	10107	20023	49993	50005	60051	70286	873//	33 55
Potsdam	81	379	11580	82632	10105	20015	49960	58001	60041	70386	872//	42 73
Berlin-Dahlem	51	381	11680	82721	10109	20006	49957	58002	69991	70286	878//	27 58
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11682	82830	10107	20013	49954	51004	60011	70386	878//	32 54
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11681	82734	10110	20009	49954	50002	60011	70386	878//	36 55
Berlin-Schoenefeld	47	385	11682	82634	10108	20024	49954	58002	60041	70386	878//	37 56
Lindenberg	98	393	11582	82627	10102	20039	49954	50001	60031	70386	85200	35 60
Manschnow	12	396	11570	82627	10107	20040	49934	58002	60031	70386	875//	38 55
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11580	82629	10107	20046	49992	52013	69901	70262	8587/	34 52
Bocholt	21	406	11580	82727	10102	20038	49986	51009	69901	70282	872//	31 52
Essen	152	410	11580	82823	10097	20036	49986	51013	69901	70262	878//	26 49
Kahler Asten	839	427	11186	82532	10039	21002	48375	50008	60011	72586	878//	41 72
Bad Lippspringe	157	430	11575	82722	10093	20037	49951	51009	60051	78082	888//	31 53
Kassel	237	438	11580	82511	10108	20015	49951	52013	69911	70286	878//	27 58
Goettingen	175	448	11581	82620	10110	20015	49954	50002	60011	70386	888//	23 58
Leinefelde	356	449	11580	82525	10094	20029	49954	50006	60021	70382	873//	30 53
Braunlage	607	452	11475	82517	10048	20023	49954	50012	60091	72586	873//	27 62
Brocken	1142	453	11790	92660	10002	20002	48307	50019	60051	78764		66 93
Artern	164	460	11580	82632	10119	20029	49954	50010	69931	72581	85208	41 61
Wittenberg	131	469	11683	82631	10104	20044	49954	51009	69901	72562	85830	46 66
Oschatz	105	474	11684	82625	10101	20033	49990	50008	60021	70386	82256	27 50
Dresden-Klotzsche	150	480	11698	82831	10127	20050	49954	53003	69941	78182	873//	38 61
Doberlug-Kirchhain	222	488	11686	82727	10121	20043	49954	58002	69911	70382	85201	30 51
Cottbus	97	490	11586	82731	10088	20042	49998	53004	60031	70382	84830	37 62
Gorlitz	69	496	11586	82725	10094	20041	49985	50011	60041	72562	878//	34 58
Aachen	237	499	11582	82734	10123	20053	49985	58004	69901	70362	84141	40 56
Noerwenich	202	501	11575	82622	10097	20048	49985	51020	60021	78062	8527/	30 58
Nuerburg	118	502										
Koeln/Bonn, Flugh.	627	510	11486	82518	10071	20025	49985	51017	60021	70386	87279	28 50
Bendorf	91	513	11680	82716	10110	20040	49985	50013	69911	70186	82877	23 39
Bad Marienberg	127	515	11584	82715	10114	20028	49985	52014	60031	70286	8127/	21 39
Giessen	547	526	11489	82713	10069	20030	49985	51009	60051	70386	8327/	21 40
Bad Hersfeld	186	532	11582	82517	10112	20012	49985	52012	60041	70262	85502	24 43
Wasserkuppe	212	542	11582	82920	10112	20020	49985	55000	60061	70162	85202	21 44
Meiningen	921	544	11050	82623	10047	20041	48397	51015	60051	72864	885//	36 63
SchmOcke	450	548	11586	82831	10095	20032	49985	51007	60031	70186	83202	38 62
Erfurt-Bindersleben	937	552	11089	82526	10039	20035	48374	50009	60041	72886	86900	34 58
Neuhaus a.R.	312	558	11584	82732	10049	20037	49985	57002	69951	70386	83206	31 53
Gera-Leumnitz	845	557	11289	82623	10049	20037	48377	50008	60081	72886	83962	29 58
Chemnitz	311	567	11586	82732	10114	20045	49985	50008	60011	71581	82241	36 58
Fichtelberg	418	577	11582	82731	10093	20046	49985	50010	69971	72582	84202	42 62
Zinnwald-Georg.	1213	578	11700	92646	10029	20025	48353	53003	60041	76364		65 86
Trier-Petrisberg	877	582	11389	82734	10054	20047	48353	50004	60051	72582	84231	35 60
Deuselbach	265	609	11358	82814	10093	20082	49985	53001	60031	76362	8572/	24 45
Pferdsfeld	480	615	11250	82323	10084	20074	49985	50001	60031	76365	885//	29 50
Kl. Feldberg/Ts.	396	626										
Frankfurt, Flugh.	111	637	11450	82522	10107	20088	49985	53002	60031	72564	8697/	27 64
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11370	82324	10084	20073	49985	50000	69931	78162	873//	28 43
Wuerzburg	268	655	11481	82531	10110	20067	49985	57015	69901	76062	878//	35 52
Bad Kissingen	262	658	11575	82512	10098	20073	49985	53008	60021	76186	873//	35 38
Coburg	322	671	11360	82620	10089	20069	49985	50002	60031	76362	875//	26 53
Bamberg	239	675	11480	82820	10107	20077	49985	57010	69941	76062	885//	40 40
Hof	567	685	11462	82724	10074	20060	49985	55004	60031	72162	83232	31 59
Weiden	438	688	11475	82621	10105	20060	49985	57017	69901	78082	878//	23 50
Berus	363	704	11480	82430	10090	20066	49985	57004	69921	70286	888//	

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

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	8NCCC	ff-ff	1sTTT	STTT	STTT	STTT	STTT		
			Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41459	72643	10072	20036	49941	53025	72586	878//	43	59						
List/Sylt	26	020	41556	72848	10066	20029	49860	53005	70262	875//	48	76						
Leck	7	022												0058	0056	0050		
Husum	28	026	41458	82734	10063	20014	49899	52010	72166	875//	34	59	0051	0053	0055	0047		
Flensburg/Meierwik	27	033																
Schleswig	43	035	41457	82728	10059	20033	49894	52015	76166	877//	30	//	0054	0053	0050	0049		
Hohn	12	038																
Kiel-Holtenau	31	046	41456	82735	10059	20031	49897	52013	76166	8582//	35	58	0057	0057	0053	0049		
Puttgarden	1	063	46/60	/2641	10068	20045	49877	52005						0053	0055	0048	0048	
Arkona	42	091	41459	82643	10057	20041	49842	53009	75165	877//	50	66	0045	0042	0038	0041		
Nordorney	11	113	41560	82732	10075	20037	49978	53027	72162	86500	35	56						
Bremerhaven	7	129	41459	72736	10078	20035	49975	52020	72162	878//	42	62						
Cuxhaven	5	131	41460	72734	10074	20032	49948	53020	72162	875//	35	63	0057	0056	0056	0054		
Hamburg, Flugh.	16	147	41465	82720	10064	20041	49948	53012	72586	878//	28	56	0061	0061	0061	0058		
Luebeck-Blankensee	14	156	41360	82721	10064	20045	49921	51007	76066	877//	22	55	0060	0058	0055	0049		
Boltenhagen	15	161	41460	82645	10067	20048	49885	55000	75185	8537//	47	67	0059	0056	0055	0051		
Schwerin	59	162	41462	82634	10066	20033	49924	53003	78082	879//	41	62	0056	0055	0055	0049		
Rostock-Warnemünde	12	038	41460	82627	10065	20046	49886	51004	72582	873//	32	54	0055	0056	0052	0049		
Teterow	46	177	41458	82528	10066	20037	49905	52006	72582	8632//	34	59	0055	0053	0049	0044		
Barth	7	180	41557	82626	10062	20035	49867	51003	72582	888//	27	51	0053	0051	0048	0044		
Greifswald	2	184	41575	82732	10072	20036	49876	52002	76162	877//	33	60	0055	0050	0044	////		
Ueckermünde	1	193	41580	82528	10071	20033	49890	51002	78082	883//	34	54	0057	0054	0049	0047		
Emden-Hafen	5	203	42563	72634	10080	20036	40002	52030		875//	41	48	0064	0064	0061	0056		
Oldenburg	11	215	41660	72835	10085	20008	40002	52025	72122	878//	35	58	0065	0065	0062	0060		
Ahlhorn	49	218												0064	0064	0060	0055	
Bremen, Flugh.	4	224	41665	82734	10090	20018	40000	53020	76082	888//	39	61	0061	0061	0059	0055		
Soitau	77	235	41580	72726	10083	20021	49980	52013	78082	878//	30	56	0060	0060	0055	0049		
Bispingen	45	249	41462	72730	10071	20039	49944	53006	72582	878//	35	57	0064	0060	0059	0056		
Luechow	17	253	41565	72730	10087	20022	49964	53006	76186	878//	32	54	0062	0062	0059	0053		
Seehausen	21	261	41468	72631	10093	20007	49957	53008	72582	872//	35	59	0075	0063	0059	0054		
Marnitz	81	264	41464	82624	10066	20038	49930	53002	78082	873//	28	52	0060	0057	0055	0047		
Neuruppin	38	270	42575	72731	10091	20022	49945	53001		872//	32	60	0065	0062	0054	0045		
Neubrandenburg	81	280	41463	72531	10068	20025	49907	53004	72582	873//	43	59	0055	0054	0049	0041		
Angermünde	56	291	41670	62635	10087	20027	49914	57005	72162	86800	38	68	0057	0078	0046	0038		
Lingen	22	305	41564	72720	10092	20028	40037	52015	76022	872//	23	55	0068	0068	0066	0064		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42680	72625	10090	20030	40051	52010		875//	39	53	0069	0069	0067	0065		
Osnabrueck	95	317	42580	72720	10089	20023	40041	53011		872//	24	47	0066	0067	0065	0058		
Guetersloh	72	320																
Bad Salzfl.	135	325	41580	82612	10087	20030	40043	53009	72522	888//		46	0065	0064	0058	0052		
Hannover, Flugh.	56	338	41580	82626	10094	20022	49997	53013	78086	888//	33	51	0065	0062	0062	0058		
Braunschweig	81	348	41575	72720	10092	20012	40006	53011	78082	878//	27	57	0064	0064	0059	0054		
Gardelegen	47	359	46///	/2629	1///	2///	4///	53008			36	59	///	///	///	///	///	
Magdeburg	79	361	41582	72727	10097	20015	40000	53006	72522	873//	30	53	0065	0061	0054	0049		
Potsdam	81	379	41580	72631	10098	20012	49960	55000	70282	872//	36	64	0064	0061	0054	0042		
Berlin-Dahlem	51	381	41680	72722	10102	20005	49957	50000	78082	878//	26	52	0065	0061	0054	0042		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41681	72832	10102	20004	49954	55000	72582	878//	35	64						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41680	72732	10102	20009	49954	56001	70282	878//	33	58	0060	0056	0049	0038		
Berlin-Schoenefeld	47	385	41680	82638	10100	20004	49954	51002	72582	888//	38	54	0063	0063	0056	0045		
Lindenbergl.	98	393	42582	72633	10098	20015	49956	51008		883//	35	66	0064	0060	0051	0044		
Manschnow	12	396	41465	72740	10101	20030	49933	55001	70282	878//	42	61	0066	0063	0055	0054		
Duesseldorf, Flugh.	37	400	42670	62622	10097	20037	40098	50006	83570	30	47	0079	0082	0077	0068			
Bocholt	21	406	42582	72726	10094	20030	40079	53011		872//	27	46	0073	0071	0070	0066		
Essen	152	410	42675	72821	10090	20024	40092	50005		86131	26	48	0071	0071	0068	0061		
Kahler Asten	839	427	41384	72525	10032	21013	48381	52010	72782	873//	35	65	0024	0022	0005	0005		
Bad Lipsprunge	157	430	41581	72625	10087	20025	40058	53007	70282	888//	28	46	0064	0065	0063	0056		
Kassel	231	438	41578	62512	10098	21005	40062	52005	70182	86800		35	0066	0067	0060	0056		
Goettingen	175	444	42575	62716	10092	20012	40053	53009		85801	52		0060	0054	0052	0048		
Leinefelde	356	449	41574	72620	10080	20013	40041	51008	72162	8627//	30	52	0059	0056	0050	0042		
Braunlage	607	452	41482	72517	10045	20006	40028	52010	70282	872//	50	50	0063	0034	0028	0022		
Brocken	1142	453	41275	82556	11004	21012	48322	51008		883//	63	66						
Artern	164	460	41581	62729	10096	20024	40025	53010	70182	82208	42	59	0075	0067	0056	0051		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42684	62729	10097	20021	40019	53009		85230	41	60	0073	0071	0064	0052		
Wittenberg	105	474	42683	72623	10099	20018	49991	55000		872//	29	57	0074	0069	0061	0050		
Oschatz	150	480	41699	72731	10112	20022	40011	53005	70282	872//	35	52	0080	0076	0064	0047		
Dresden-Klotzsche	222	488	41684	72722	10112	20010	40010	53003	70382	8621//	52		0079	0072	0061	0051		
Doberlug-Kirchhain	97	490	41586	62729	10100	20022	40003	53006	72162	868//	39	57	0071	0066	0058	0047		
Cottbus	69	496	42586	62724	10103	20017	49986	53001		86800	26	49	0068	0066	0059	0044		
Görlitz	237	499	41584	62832	10107	20027	49988	50001	70182	83508	37	60	0076	0067	0052	0040		
Aachen	202	501	41575	72621	10090	20025	40114	57005	72582	83272	23	40	0078	0079	0074	0070		
Noervenich	118	502												0080	0079	0075	0070	
Nuerburg	627	510	41268	72621	10050	20024	40127	56006	78062	86272	24	40	0080	0079	0075	0070		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42680	72714	10100	20023	40110	55001		8681//	21	37	0083	0077	0073	0066		
Bendorf	127	515	41580	82516	10105	20024	40121	55001	72122	8427//	24	41	0080	0075	0073	0066		
Bad Marienberg	547	526	41581	72715	10058	20010	40108	53001	72522	85220	43		0051	0049	0038	0026		
Glissen	186	532	42582	62723	10093	20022	40095	53001		83202	23	42	0077	0074	0072	0062		
Bad Hersfeld	212	542	41580	72712	10101	20016	40077	53004	72582	878//	36			0068	0062	0050		
Wasserkuppe	921	544	42477	72623														

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx		n	n	nddd		Sappp	6RRRr	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18	
												xx	nxxx	nnnn	5ssts	
Helgoland	4	015	11458	62831	10053	20045	49974	51033	69942	72586	86200	43	59	10086	20053	
List/Sylt	26	020	11562	52829	10057	20025	49933	51072	69932	70162	85800	49	76	10074	20057	
Leck	7	024	43///												10077	
Husum	28	026	11475	32825	10050	20020	49952	52051	60022	78086	83900	34	51	10086	20040	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///												10084	
Schleswig	43	035	11456	82720	10052	20029	49947	52053	60032	76062	877//	31	//	10083	20050	
Hohn	12	038	43///												10087	
Kiel-Holtenau	31	046	11562	42726	10054	20019	49944	52046	60042	72586	84800	39	62	10087	20050	
Puttgarden	1	063	16/60	/2732	10056	20031	49922	52045	69932			43	60	10088	20055	
Arkona	42	091	11358	82746	10050	20038	49842	55001	69962	76385	877//	53	66	10074	20050	
Norderney	11	113	11459	72725	10059	20044	49999	52021	69912	70286	878//	35	56	10093	20067	
Bremerhaven	7	129	11475	42730	10070	20031	49998	51013	69922	70186	83801	42	62	10095	20068	
Cuxhaven	5	147	11570	52719	10064	20027	49978	52030	60072	72186	85800	28	56	10094	20056	
Hamburg, Flugh.	14	156	11362	62715	10063	20018	49959	52038	60032	72562	86800	23	56	10098	20050	
Luebeck-Blankensee	15	161	11460	72646	10060	20034	49936	53050	69972	72585	873//	50	70	10095	20060	
Boltenhagen	59	162	11468	82731	10065	20014	49958	53034	60042	72582	86300	41	65	10091	20060	
Schwerin	4	170	11462	82842	10056	20032	49918	53032	69962	70282	873//	46	64	10088	20056	
Rostock-Warnemuende	46	177	16///	////	10067	20014	49924	53019	60012			34	64	10091	20044	
Teterow	7	180	16///	////	10056	20026	49888	53021	69982			40	62	10083	20056	
Barth	2	184	11550	82536	10066	20022	49886	53010	60022	76362	877//	34	68	10090	20062	
Greifswald	1	193	16/59	/2636	10064	20026	49896	53006	60062			37	54	10100	20056	
Ueckermuende	5	203	16/60	/2629	10070	20028	49912	52010	69902			41	48	10098	20070	
Eldern-Hafen	11	215	11560	72723	10074	20005	40013	50011	69952	72586	878//	35	58	10111	20073	
Oldenburg	49	218	43///												10113	
Ahlhorn	4	224	11565	82727	10075	20019	40016	52016	69962	76086	885//	39	61	10113	20066	
Bremen, Flugh.	77	235	11580	62717	10059	20028	40007	52026	60022	72582	85801	30	57	10103	20056	
Sozial	45	249	11565	82827	10069	20012	49977	52032	60052	71881	84200	37	58	10097	20062	
Boizenburg	17	253	11560	82919	10058	20034	49994	52029	60022	72186	885//	34	70	10110	20058	
Luechow	21	261	11470	42723	10060	20023	49983	53026	60012	72581	84900	36	62	10117	20060	
Seehausen	81	264	16///	/2621	10055	20028	49962	53031	60112						10089	20054
Marnitz	38	270	11565	22729	10068	20017	49964	53018	69932	70181	82100	36	63	10114	20068	
Neuruppin	81	280	11565	62639	10059	20015	49920	53013	60062	72582	86500	43	59	10100	20049	
Neubrandenburg	56	291	11970	02634	10075	20034	49938	53024	60042	72162		40	68	10101	20071	
Angermuende	22	305	11568	72715	10082	20029	40039	50002	69952	72162	872//	23	55	10115	20081	
Lingen	48	315	11680	72625	10081	20027	40053	50002	60022	78086	8683//	39	53	10106	20081	
Muenster/Osnabrueck	95	317	13///									24	47	10106	20080	
Osnabrueck	72	320														
Guetersloh	135	325	11570	82509	10076	20026	40050	50006	60072	78086	8682//	46	10103	20071		
Bad Salzfluen	56	338	11681	72724	10081	20024	40013	53015	60052	70286	875//	33	51	10106	20068	
Hannover, Flugh.	81	348	11575	72817	10085	20011	40022	52015	60012	72186	878//	27	59	10118	20083	
Braunschweig	47	359	16///	/2732	1///	2///	4///	53020	60022			36	59	1///	2///	
Gardelegen	79	361	11580	72621	10079	20018	40017	51017	60052	72582	873//	30	53	10119	20077	
Magdeburg	81	379	11580	52741	10083	20005	49976	53015	60042	70182	85200	41	72	10115	20076	
Potsdam	51	381	11681	52720	10089	21004	49972	53014	69992							
Berlin-Dahlem	57	382	11682	72921	10067	20032	49973	53018	60012	78082	878//	26	64	10120	20089	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11681	42829	10090	21002	49968	53014	60012	70381	84500	35	63	10119	20064	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11880	22735	10089	21004	49965	53011	60042	70181	82500	40	59	10114	20087	
Berlin-Schoenefeld	98	393	12582	72734	10088	20002	49968	53011	60032			35	58	10117	20080	
Lindenbergl	12	396	16///	/2836	10093	20016	49946	53013	60042			42	62	10109	20079	
Manschnow	37	400	12880	72519	10089	20036	40091	58007	69902			30	47	10115	20087	
Duesseldorf, Flugh.	21	406	13///									27	47	10122	20064	
Bocholt	152	410	11775	72814	10082	20024	40089	58004	69902	72122	875//	26	48	10107	20082	
Essen	839	427	11456	82522	10022	21012	48381	50000	60012	78882	873//	35	65	10054	20022	
Kahler Asten	157	430	11580	82619	10075	20023	40063	51004	60052	70282	878//	28	46	10112	20069	
Bad Lippspringe	231	438	11480	72512	10084	21013	40073	51009	69912	76086	878//	42	10116	20084		
Kassel	175	444	12570	62712	10081	20006	40063	52009	60022			52	10122	20081		
Goettingen	356	449	11574	82715	10064	20009	40056	53012	60022	72162	8657//	30	52	10120	20060	
Leinefelde	607	452	11470	72514	10036	21003	40039	53008	60092	72582	872//	50	10072	20034		
Braunlage	1142	453	11265	82646	11011	21018	48334	51012	60072	78542	889//	63	86	10030	21012	
Brocken	164	460	11581	72732	10079	20016	40036	51010	69942	76182	875//	42	60	10119	20079	
Artern	131	469	12881	72632	10089	20004	40029	52009	69902			8653//	41	60	10127	20089
Leipzig-Schkeuditz	105	474	12682	42626	10085	20008	40006	51015	60022			84200	29	57	10120	20080
Wittenberg	150	480	11699	72729	10095	20006	40022	51010	69942	70382	872//	35	54	10130	20093	
Oschatz	222	488	11682	72722	10091	20015	40026	52014	69912	70182	878//	27	52	10124	20091	
Dresden-Klotzsche	97	490	11680	72728	10094	20005	40012	53008	60032	70362	8552//	39	57	10128	20078	
Doberlug-Kirchhain	69	496	11684	72728	10096	21002	49992	53006	60042	71811	878//	28	51	10127	20079	
Cottbus	237	499	11570	82830	10089	20015	40006	51016	69952	70182	86500	37	60	10124	20078	
Gorlitz	202	501	11570	82517	10084	20023	40103	57011	60022	78082	8487//	23	44	10118	20083	
Aachen	118	502	43///												10117	
Noerwenich	627	510	11370	82421	10047	20006	40120	58007	60022	78062	8627//	24	40	10075	20046	
Nuerburg	91	513	12682	72711	10092	20018	40106	58005	69912			878//	21	37	10127	20092
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	11570	82616	10093	20011	40118	58003	60032	76062	8527//	24	41	10120	20092	
Bendorf	547	526	11580	82713	10052	21003	40108	56002	60052	70282	888//	43	10080	20052		
Bad Marienberg	186	532	11582	62617	10091	21018	40097	53004	60042	70262	84501	23	42	10116	20091	
Giessen	212	542	13///									36	10116	20084		
Bad Hersfeld	921	544	11662	82618	10023	20003	48398	58003	60062	70182	875//	28	47	10050	20019	
Wasserkuppe	450	548	11980	32827	10070	21006	40081	51004	60032	70181	83070	36	55	10100	20059	
Meiningen	937	552	11280	72622	10019	21009	48380	51008	60042	70282	873//	32	56	10051	20015	
Schmuেকে	69	558	11884	62717	10079	21002	40056	51008	69952	70382	86500	32	50	10112	20079	
Erfurt-Bindersleben	845	557	11480	62720	10029	21025	48386	51008	60082	70382	81478	25	42	10061	20044	
Neuhaus a.R.	311	567	12588	72725	10080	20002	40052	52013	60012			35	60	10117	20079	
Gera-Leumnitz	418	577	12583	32734	10071	21004	40049	53008	69972			83100	43	56	10106	20071
Chemnitz	1213	578	11282	72748	10003	21022	48349	58002	60042	70364	872//	55	89	100		

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	18-21			Erdbodentemp.				
									7wwWW	BNCCC	ff-ff	21 Uhr UTC				
												12	hLMH	xx	gg	05
n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41470	22630	10056	20025	49961	58013	72581	82200	32	42				
List/Sylt	26	020	41465	52719	10046	20028	49920	58032	72581	85100	31	45				
Leck	7	022	41458	52623	10050	20028	49939	57012	78081	85900	25	41	0038	0043	0044	
Husum	28	026	41458	52623	10050	20028	49944	58008	78082	878//	23	34	0036	0042	0041	0047
Flensburg/Meierwik	27	039	41565	62629	10039	20011	49923	58007	72582	86800	35	46				
Schleswig	43	035	41460	72417	10043	20033	49933	58014	72586	878//	26	17	0035	0042	0048	0050
Hohn	12	038	41465	82521	10054	20016	49943	57013	78082	877//	21	31				
Kiel-Holtenau	31	046	41450	72618	10046	20026	49937	58007	78082	878//	30	44	0038	0042	0048	0048
Puttgarden	1	063	46/60	72523	10047	20035	49933	52011					0039	0043	0048	0049
Arkona	42	091	41980	12637	10044	20014	49898	51056	70161	81030	52	65	0036	0037	0040	0042
Norderney	11	113	41465	32623	10066	20027	49975	58024	72781	83800	27	42	0049	0055	0056	0058
Bremerhaven	7	129	41575	22629	10065	20015	49984	58014	70181	82100	29	41	0046	0048	0052	0055
Cuxhaven	5	131	41462	12719	10058	20012	49967	58014	72581	81200	26	44	0047	0050	0054	0057
Hamburg, Flugh.	16	147	41570	62614	10057	20028	49962	58009	72582	86800	37	48	0045	0048	0053	0051
Luebeck-Blankensee	14	156	41462	82510	10042	20031	49962	50002	78082	888//	47	38	0043	0045	0051	0052
Boltenhagen	15	161	41470	72624	10052	20031	49941	50006	72581	873//	45	60	0038	0043	0051	0050
Schwerin	59	162	41462	72623	10038	20019	49967	50008	78082	873//	33	52	0038	0045	0050	0050
Rostock-Warnemünde	4	170	41570	72620	10049	20022	49938	50020	70381	872//	43	51	0038	0045	0050	0050
Teterow	46	177	46///	72613	10040	20018	49950	51025					0037	0040	0046	0046
Barth	7	180	46///	72723	10050	20009	49920	51032					0040	0044	0042	///
Greifswald	2	184	41980	02534	10051	20007	49925	51039	70161				0045	0052	0058	0057
Ueckermünde	1	193	46/59	72624	10052	20009	49933	51037					0041	0049	0056	0061
Emden-Hafen	5	203	46/60	72624	10064	20027	49986	57026	72581	87500	32	44	0046	0048	0055	0056
Oldenburg	11	215	41658	72820	10064	20005	49999	57019	72561	83800	26	44	0045	0053	0057	0056
Ahlhorn	49	218	41582	32623	10062	20016	40008	57020	76066	815//	29	45	0042	0046	0051	0050
Bremen, Flugh.	4	224	41375	72718	10054	20017	40001	58015	72581	83800	27	38	0042	0046	0051	0050
Soltau	77	235	41580	32713	10047	20016	49997	58011					0042	0047	0053	0055
Boizenburg	45	249											0047	0047	0053	0055
Luechow	17	253	42670	12823	10062	20017	49991	58003	76082	8707/	26	43	0040	0044	0051	0048
Seehausen	21	261	41970	72619	10057	20009	49984	50001					0033	0042	0049	0047
Marnitz	81	264	46///	72516	10052	20019	4///	5///					0039	0065	0044	0041
Neuruppin	38	270	42963	02617	10052	20019	49980	50016					0056	0059	0063	0064
Neubrandenburg	81	280	42570	42624	10051	20006	49948	51027	72581	84200	43	57	0059	0061	0064	0066
Angermünde	56	291	41980	02724	10054	20019	49956	57017	70171	81500	35	47	0055	0061	0064	0066
Lingen	231	305	41580	12811	10067	20032	40012	58027	78182	883//	27	44	0053	0056	0061	0059
Muenster/Osnabrueck	48	315	41457	82824	10045	20034	40037	58017	72582	872//	21	40	0047	0052	0059	0059
Osnabrueck	95	317	41480	72716	10053	20026	40029	57017					0049	0051	0054	0050
Guetersloh	72	320											0043	0049	0050	0044
Bad Salzuflen	135	325	41463	82814	10049	20030	40035	57017	76386	875//	39		0049	0052	0059	0059
Hannover, Flugh.	56	338	41580	72715	10050	20027	49999	58015	70262	875//	27	44	0047	0052	0054	0056
Braunschweig	81	348	41675	73009	10052	20018	40016	58007					///	///	///	///
Gardelegen	47	359	46///	72620	1///	2///	4///	50000					0034	0042	0048	0044
Magdeburg	79	361	41570	72714	10055	20025	40017	58001	72581	873//	25	42	0047	0052	0059	0059
Potsdam	81	379	42581	42619	10063	20009	49995	51018					0048	0052	0056	0050
Berlin-Dahlem	51	381	41683	72810	10064	20005	49999	50018	70281	82800	22	50	0048	0051	0054	0054
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41782	12810	10064	20004	49989	52016	70181	81500	26	45	0042	0046	0047	0040
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42682	12717	10065	20005	49988	52020					0035	0044	0050	0048
Berlin-Schönefeld	47	385	41682	22617	10063	20017	49996	51030	72511	84200	35	54	0047	0051	0051	0046
Lindenberg	98	393	41581	42724	10069	20001	49989	51020					0044	0049	0050	0056
Manschnow	12	396	42970	22734	10069	20017	49970	51024	76062	875//	22	33	0063	0066	0072	0069
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41575	72419	10078	20046	40067	57024					0059	0062	0065	0062
Bocholt	21	406							78082	8487//	31		0033	0009	0003	0006
Essen	152	410	41575	82614	10074	20033	40064	57025	72522	875//	22	36	0047	0053	0057	0057
Kahler Asten *	839	427	41260	72525	10012	20007	48363	57015	72165	8383//	32		0044	0049	0055	0058
Bad Lippspringe	157	430	41581	82508	10046	20036	40039	57025	76122	885//	38		0046	0048	0052	0049
Kassel	231	435	41580	72308	10067	20012	40008	51016					0039	0045	0046	0044
Goettingen	175	444	41565	82712	10073	20001	40044	58019	872//	31	48		0023	0027	0028	0023
Leinefelde	356	449	42575	32513	10051	21005	40036	58022					0048	0054	0058	0054
Braunlage	607	452	42475	72512	10032	21011	40022	57017	77343	882//	50	68	0049	0056	0057	0051
Brocken *	1142	453	41460	82637	11017	21022	48326	58008	72562	873//	34	49	0048	0054	0058	0054
Artern	164	460	41582	82523	10072	20013	40032	58005					0049	0052	0055	0053
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42880	82624	10074	20000	40027	58003					0048	0052	0056	0050
Wittenberg	105	474	42682	72612	10069	20015	40014	50007					0048	0051	0053	0049
Oschatz	150	480	42999	72619	10077	20012	40026	50003					0047	0049	0051	0047
Dresden-Klotzsche	222	488	42681	62717	10080	20001	40032	52004					0049	0049	0048	0042
Doberlug-Kirchhain	97	490	42684	72615	10076	20009	40019	50006	70282	8487//	23	41	0061	0065	0070	0071
Cottbus	69	496	42583	52623	10067	20012	40008	51016	70282	878//	27	44	0058	0062	0067	0071
Gorlitz	237	499	42568	82727	10078	20007	40015	53007	78082	872//	23	41	0038	0041	0045	0050
Aachen	202	501	41470	82520	10074	20036	40087	57017	70282	878//	27	44	0063	0067	0069	0067
Noarvenich	118	502	41580	72624	10074	20037	40088	57015					0062	0067	0071	0071
Nuerburg	627	510	41480	82421	10041	20024	40098	57023	78082	872//	23	41	0038	0041	0045	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 24. Januar 1993						Nummer 24	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Greifswald		
YYGG	2400		2400		2400		2418		
hPa	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	
10				3003 -66 31 84	3016 -66 29 86			2982 -65 29109	
20				2576 -64 29 80	2589 -64 29 62			2558 -62 30 87	
30				2329 -63 31 60	2340 -61 30 45			2311 -66 30 90	
50	2014 -63 28 56	2325 2010 -64 30 65		2016 -64 30 52	2025 -62 28 45	2335 2020 -61		2000 -64 29 60	
70	1806 -62 29 57	1803 -60 30 67		1808 -60 31 55	1817 -62 29 54	1812 -60		1791 -59 30 67	
100	1586 -61 -72 29 63	1581 -62 -72 30 65	1592 1588 -64 -73 30 56	1597 -65 -78 29 52	1592 -64 -75	1592 -64 -75		1569 -61 -77 30 80	
150	1336 -65 -73 29 88	1332 -68 -76 30 84	1343 -70 -78 31 82	1340 -70 -79 31 77	1351 -70 -80 29 66	1346 -70 -79		1315 -58 -74 29 73	
200	1164 -68 -75 28125	1159 -69 -76 30129	1171 -67 -74 29109	1167 -67 -75 31117	1181 -67 -76 29 93	1172 -68 -76		1132 -54 -70 29 86	
250	1026 -56 -62 29115	1021 -57 -63 30125	1033 -56 -62 30 96	1029 -57 -64 31114	1042 -55 -63 29 85	1034 -56 -62		0988 -50 -66 29 97	
300	0907 -47 -52 29102	0903 -48 -53 30 96	0914 -46 -51 30 87	0910 -48 -54 31 95	0922 -44 -52 29 81	0916 -48 -54		0869 -49 -64 29 94	
400	0710 -30 -34 28 85	0706 -31 -35 29 90	0716 -30 -33 29 78	0713 -31 -34 30 81	0723 -30 -37 28 80	0719 -30 -34		0677 -41 -56 29 67	
500	0546 -17 -20 28 82	0544 -19 -21 29 73	0553 -18 -29 29 77	0551 -20 -22 30 75	0560 -17 -37 28 71	0557 -20 -22		0522 -29 -36 29 66	
700	0287 -3 -3 27 70	0287 -8 -8 27 56	0294 -3 -21 28 71	0294 -6 -6 29 62	0300 -3 -22 27 71	0299 -5 -6 28 63		0272 -13 -17 29 73	
850	0131 3 3 25 59	0135 -4 -5 25 42	0139 1 0 27 70	0140 -2 -2 28 43	0144 1 0 26 67	0144 3 3 28 50		0121 -3 -3 28 75	
1000	00-1	0005 2 1 22 20	0007 9 6 23 21	0010	0011	0012		0-10	
M a r k a n t e				009 -69 30 81	008 -60 28 79			004 -52 29117	
				012 -62	011 -68 29 87			005 28113	
				013 -66	015 -61 29 58			007 29136	
				015 -62	018 -60 29 68			009 -67	
				017 30 88	020 -64 29 62			010 -65 29109	
				025 -65 31 60	022 30 52			012 -67	
				031 -63	027 29 45			019 -61 28 71	
				038 -65	029 30 41			024 -64	
				044 30 66	033 -60 30 59			026 -70 29 96	
				053 30 51	040 -66			030 -66 30 90	
				063 -63 31 42	047 -62 28 46			033 -68	
				064 31 41	059 29 41			042 -64	
				072 -60 30 62	064 30 46			050 -64 29 60	
				089 30 57	081 -61 29 59			056 30 45	
				100 -64 -73 30 56	083 -65 -78 29 52	035 -62		074 -58	
				134 -64 -72	100 -65 -78 29 52	044 -64		077 -60	
				144 -66 -75	109 -65 -77	050 -61		081 30 78	
				150 -70 -79 31 77	119 -66 -77 29 55	059 -63		100 -61 -77 30 80	
				152 -70 -79	125 -65 -76	059 -63		116 28 76	
				162 31 78	147 29 62	070 -60		154 29 73	
				188 -65 -73 32114	174 -73 -83 29 98	076 -63		166 -57 -73	
				202 -67 -75 31118	230 -59 -68	100 -64 -75		253 -50 -66	
				229 -61 -68	267 -51 -59 29 87	134 -65 -75		278 -50 -66 29 97	
				243 31115	308 -43 -51	153 -71 -80		310 -49 -64 29 94	
				294 -49 -55	341 -38 -46 28 77	175 -66 -74		380 -43 -55	
				370 -35 -39	388 -31 -36	187 -66 -74		406 -40 -56	
				393 30 82	395 -31 -36	191 -68 -76		424 -39 -49 29 62	
				426 28 80	411 -29 -42	200 -68 -76		488 -31 -37	
				462 -21 -33	426 28 80	265 -53 -59		526 -26 -35	
				512 -15 -39	294 -49 -55	284 -51 -57		540 -25 -43	
				520 -15 -49	370 -35 -39	409 -29 -32		600 29 67	
				559 -12 -32	463 -23 -27	519 -18 -20		625 29 69	
				574 -12 -28	514 -16 -30	565 -15 -16 29 95		670 -15 -25	
				582 28 68	524 30 79	574 -14 -16		685 -14 -23	
				600 28 69	556 -15 -16	600 29 71		715 -11 -12	
				677 -3 -29	576 -14 -15 29 82	609 29 68		730 -10 -10	
				705 -3 -21	600 28 69	629 -9 -9		741 -9 -9	
				721 -2 -19	677 -3 -29	642 -9 -10		800 28 77	
				800 27 73	627 -11 -12	657 -9 -10		810 -5 -5	
				813 5 -11 27 73	709 -5 -6	669 -8 -9		834 27 67	
				819 5 -7	726 -5 -6	751 -2 -2		886 -1 -2	
				830 1 0	775 -3 -3 28 52	765 -1 -1		914 26 59	
				844 1 1	800 28 52	800 28 57		925 2 -1 26 58	
				867 -2 -3	807 -2 -2	817 2 2		939 3 0	
				881 -2 -3	844 -1 -2	858 3 3		976 6 1 26 61	
				891 3 2	878 26 65	878 28 51		988 7 3 25 33	
				892 24 37	897 26 65	883 27 50			
				925 0 -1 24 36	915 4 4	904 2 2 27 49			
				927 0 -1	925 5 4 25 60	925 3 2 25 40			
				985 4 0 24 35	933 6 4 25 59	930 3 2			
				998 3 2 20 6	948 6 5	940 3 1 22 33			
					991 9 6	987 5 2 17 4			
					001 9 6 23 20				
Tropo- pause	183 -70 -77 28128	198 -69 -76 30129	184 -71 -78 29114	153 -70 -79 31 77 202 -67 -75 31118	174 -73 -83 29 98	153 -71 -80		310 -49 -64 29 94	
Max- wind	183 -70 -77 28128	217 -65 -71 30135	184 -71 -78 29114	17 30 88 202 -67 -75 31118	11 -68 29 87 174 -73 -83 29 98			26 -70 29 96 278 -50 -66 29 97	
30/50 50/100 1 0/200 200/500 00/1000	0428 0422 0618 0547	0315 0429 0422 0615 0539	0421 0618 0546	0313 0428 0421 0616 0541	0315 0428 0416 0621 0549	0315 0428 0420 0615 0545		0311 0431 0437 0610 0532	





