

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach · Postanschrift: 63004 Offenbach, Postfach 100465, Telefon: (0 69) 80 62-22 84

D 13712 A
ISSN 0947-1448

Erscheint täglich
Bezugspreis jährlich DM 840.-
zuzügl. Porto
Nachdruck nicht gestattet

Issued daily
Yearly Price DM 840.-
plus postage
All rights reserved

Publié quotidiennement
Prix annuel DM 840.-
plus port
Reproduction interdite

Se publica diariamente
Precio de suscripción anual DM 840.-
plus porte
Se prohíbe la reproducción

Jahrgang Volume Volume Volumen	2	Dienstag Tuesday Mardi Martes	09.04.1996	Nummer Number Número	100
---	---	--	------------	----------------------------	-----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC
Aerologische Wettermeldungen 00, 12 UTC	Upper-air data 00, 12 UTC	Données en altitude 00, 12 UTC	Datos en altitud 00, 12 UTC
Höhenwinde 06, 18 UTC	Upperwind 06, 18 UTC	Vent en altitude 06, 18 UTC	Viento en altitud 06, 18 UTC

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

DIENSTAG den 9. April 1996

Nummer 100

Station	Hoehe	ii		Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff	
		l	h									Rx	n
Helgoland	4	015	31215	82708	10026	20019	40269	51003			71041	886//	
List/Sylt	26	020	31/02	92606	10011	20006	40265	52004			74544		
Leck	7	022	31/06	92605	10032	20030	40269	51002			74542		
Husum	28	026	31215	82106	10030	20023	40264	51002			71042	876//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41110	82506	10031	20027	40265	52004			71022	886//	
Schleswig	43	035	31212	82604	10031	20025	40272	51005			71011	876//	
Hohn	12	038	41216	82502	10032	20019	40270	51004			71042	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41225	82705	10038	20032	40266	50001			71022	886//	
Puttgarden	1	063	36/02	/2711	10032	20032	40263	52005					
Arkona	42	091	32960	12311	10033	20020	40258	50002				80001	
Norderney	11	113	31750	82406	10051	20034	40277	53001		71022		875//	
Bremerhaven	7	129	32558	82903	10059	20031	40276	51003				875//	
Cuxhaven	5	131	31456	82806	10053	20038	40276	52005		71042		875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	31230	73002	10056	20044	40274	50003		71011		876//	
Lübeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	31935	02811	10038	20023	40267	52005				71000	
Schwerin	59	162	31920	03103	10047	20032	40267	51003				71000	
Rostock-Warnemünde	4	170	31945	02809	10041	20026	40262	53001				71000	
Teterow	46	177	36/41	/3303	10048	20034	40261	51003					
Barth	7	180	36/30	/2704	10038	20023	40258	52004					
Greifswald	2	184	32962	02704	10033	20019	40258	50005					
Uckermünde	1	193	36/59	/0000	10022	20005	40259	53003					
Emden-Hafen	5	203	36/32	/2404	10053	20033	40276	52002					
Oldenburg	11	215	31625	82401	10055	20024	40274	51002		71022		875//	
Bremen, Flugh.	3	224	31540	73104	10066	20040	40277	51003		71022		8153/	
SoLtau	77	235	32862	13107	10064	20031	40274	50002					
Boitzenburg	45	249	36/30	/3004	10045	20027	40277	51002					
Lüchow	17	253	36///	/2606	10056	20035	40268	51004					
Seehausen	21	261	36/38	/2807	10055	20025	40269	51007					
Marnitz	81	264	36/31	/3004	10037	20021	40266	51005					
Neuruppin	38	270	32958	03507	10065	20036	40255	51007					
Neubrandenburg	81	280	32665	53305	10047	20035	40264	50008				85500	
Angermünde	56	291	32960	00000	10047	20023	40247	50004					
Lingen	24	305	31557	72201	10069	20031	40279	54000					
Münster/Osnabrück	48	315	41640	70000	10060	20030	40279	50000		71022		875//	
Osnabrück	59	317	16/50	/2403	10066	20027	40280	52001				8453/	
Diepholz	39	321	31530	82902	10068	20027	40277	51002	69901			70522	875//
Bad Salzuflen	135	325	36/50	/2403	10060	20027	40276	58002					
Hannover, Flugh.	56	338	31656	72604	10067	20027	40272	50001				70522	875//
Braunschweig	81	348	31657	82703	10052	20025	40277	51003				71011	885//
Gardelegen	47	359	36/44	/0000	10043	20020	40271	51006					
Magdeburg	79	361	31640	83105	10051	20025	40269	51006		71011		885//	
Potsdam	81	379	32959	02909	10068	20047	40253	51007					
Berlin-Dahlem	51	381	31957	03106	10066	20056	40248	51007		71000			
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32965	22903	10059	20030	40246	51008				80001	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32862	13107	10084	20038	40247	51006				81500	
Berlin-Schönefeld	47	385	32865	22902	10066	20031	40243	53005				83501	
Lindenberg	98	393	32962	00708	10099	20022	40268	50001					
Manschnow	12	396	36/59	/0807	10070	20020	40239	50003					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32660	81402	10075	20026	40280	58002				875//	
Bocholt	21	406	36/23	/1703	10045	20017	40278	58001					
Essen	152	410	36/50	/1304	10064	20017	40284	58001					
Lüdenscheid	387	418	36/38	/2701	10045	20013	40281	58003					
Kahler Asten *	839	427	31125	83207	10002	21002	48531	58002				71042	886//
Bad Lippspringe	157	430	36///	/1502	10055	20029	40280	58002					
Kassel	231	438	31956	73601	10065	20025	40274	50003		70511		8703/	
Göttingen	167	444	36/14	/3206	10066	20028	40277	50001					
Leinefelde	356	449	36///	/3206	10046	20021	40275	50001					
Braunlage	607	452											
Brocken *	1142	453	31915	03412	10030	20023	48541	58003		71041			
Artern	164	460	31940	83205	10059	20040	40273	51009		71011		80007	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32960	73313	10066	20037	40262	51007				8703/	
Wittenberg	105	474	32958	73209	10079	20044	40254	51007				80008	
Oschatz	150	480	31940	03014	10085	20054	40251	51005		71011			
Dresden-Klotzsche	222	488	31756	23106	10080	20048	40249	51003		71011		81530	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32960	03009	10063	20037	40249	50003					
Cottbus	69	496	32977	02701	10041	20018	40242	52002					
Görlitz	237	499	32959	02902	10063	20025	40237	51002					
Aachen	202	501	31930	01702	10061	20029	40276	58003		71011			
Nörvenich	118	502	41556	71602	10071	20028	40287	58002		70522		875//	
Nürburg/Barweiler	485	506	32559	80000	10047	20020	40292	50000				885//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	31657	71102	10053	20026	40285	58001		71022		875//	
Mendig	182	514	41550	70000	10055	20021	40285	58001		70522		875//	
Bendorf	127	515	36/50	/3002	10065	20034	40283	51002					
Bad Marienberg	547	526											
Gießen	186	532	32558	72804	10066	20024	40278	54000				84501	
Bad Hersfeld	273	542	36/38	/0203	10035	20017	40282	50001					
Wasserkuppe *	921	544	31/03	91203	10026	20026	48540	56001				74142	
Weinlagen	450	548	36/18	/8303	10044	20024	40274	53002	60011	71098		8801/	
Schmücke *	937	552	16///	/0307	10031	20023	48540	58003	60041				
Erfurt-Bindersleben	315	554	11556	72805	10048	20031	40276	51009	69901	71082		84508	
Neuhaus a.R. *	845	557	11/02	90105	10036	20036	48536	50001	69941	74781			
Gera-Leumnitz	311	567	31957	83107	10062	20041	40262	51007		71022		80007	
Chemnitz	418	577	31957	72807	10070	20046	40262	51007		71022		82038	
Fichtelberg *	1213	578	31/01	93215	10021	20021	48536	58002		74542			
Zinnwald-Georg. *	877	582	36/11	/3112	10033	20022	48529	58001					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/41	/2804	10063	20024	40246	50002					
Trier-Petrisberg	265	609	32560	70601	10073	20022	40281	50000				875//	
Deuselbach	440	615											
Pferdsfeld	398	626	41550	70104	10058	20016	40285	58001		70511		875//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/01	/3505	10011	20010	48540	51001					
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32562	62002	10052	20026	40283	51005				86500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/59	/2906	10033	20014	40284	51002					
Würzburg	268	655	32960	73106	10074	20037	40264	51005				8707/	
Bad Kissingen	262	658	16/28	/1803	10062	20049	40267	51005	69901				
Coburg	322	671	16/60	/1202	10083	20047	40262	55000	69901				
Bamberg	239	675	36/60	/1203	10057	20043	40262	50002					
Hof	567	685	31556	83603	10062	20052	40269	52010		71022		875//	
Weiden	438	688	32965	00402	10054	20017	40264	52006					
Beruf	363	704	36/50	/0502	10062	20020	40285	51003					
Tholey	396	706	36/56	/0000	10042	20012	40289	51004					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32560	70000	10038	20015	40293	52003				85502	
Weinbiet	553	724	36/60	/3310	10037	20010	40283	51006					
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	31956	03204	10055	20021	40282	51005		70500			
Stuttgart, Flugh.	396	738	32760	43503	10065	20028	40277	51012				81531	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31957	53011	10								

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n		12	nLMH	xx gg
Helgoland	4 015	41/05	92808	10013	20011	40267	56002	74742			
List/Sylt	26 020	41/02	92706	10006	20001	40262	57003	74544			
Leck	7 022	41/04	92807	10014	20012	40269	54000	74544			
Husum	28 026	41/03	92306	10019	20017	40261	56003	74544			
Glücksburg/Meierwik	27 033	41/02	92606	10032	20027	40262	57003	74742			
Schleswig	43 035	41/03	92406	10023	20020	40266	56006	74742			
Hohn	12 038	41/02	92503	10025	20018	40264	57006	74741			
Kiel-Holtenau	31 046	41/16	82705	10033	20029	40262	58004	71022	886//		
Puttgarden	1 063	46/03	/2807	10030	20030	40259	57004				
Arkona	42 091	41/956	23015	10026	20015	40255	57003	71000	80005		
Norderney	11 113	41/920	02004	10044	20030	40271	56006	71011			
Bremerhaven	7 129	42/760	82703	10057	20031	40275	58001			875//	
Cuxhaven	5 131	41/430	52808	10046	20036	40270	57006	71022	85500		
Hamburg, Flugh.	16 147	41/330	82703	10055	20037	40269	57005	71022	8553/		
Lübeck-Blankensee	14 156										
Boltenhagen	15 161	41/913	02706	10038	20031	40263	58005	71041			
Schwerin	59 162	41/04	93004	10035	20027	40265	58003	74340			
Rostock-Warnemünde	4 170	41/02	93009	10034	20023	40264	50002	74741			
Teterow	46 177	46/29	/3103	10031	20024	40262	53001				
Barth	7 180	46/01	/2809	10026	20017	40259	53001				
Greifswald	2 184	41/956	02907	10038	20025	40254	56004	71000			
Uckermünde	1 193	46/19	/2904	10020	20010	40259	55000				
Emden-Hafen	5 203	46/16	/2304	10036	20026	40271	56005				
Oldenburg	11 215	41/725	80000	10050	20022	40269	58005	71022	875//		
Bremen, Flugh.	3 224	41/642	82803	10056	20027	40272	58005	71022	885//		
Soltau	77 235	46///	/3002	10059	20039	40268	58006				
Boizenburg	45 249	46/18	/2602	10043	20036	40269	58005				
Lüchow	17 253	46///	/3502	10053	20037	40267	56001				
Seehausen	21 261	46/31	/3104	10042	20024	40270	53001				
Marnitz	81 264	46/23	/3102	10039	20028	40267	53002				
Neuruppin	38 270	41/950	03207	10046	20025	40257	52002	71000			
Neubrandenburg	81 280	42/666	73207	10056	20031	40260	56004			875//	
Angermünde	56 291	42/960	03206	10017	20008	40251	53003				
Lingen	24 305	41/556	11901	10031	20014	40276	56003	71000	81500		
Münster/Osnabrück	48 315	41/630	70202	10054	20031	40275	56004	71022	875//		
Osnabrück	95 317	46/50	/2702	10062	20026	40275	56005				
Diepholz	39 321	41/725	80201	10063	20029	40274	56003	70522	875//		
Bad Salzuflen	135 325	46/50	/2101	10057	20023	40272	56004				
Hannover, Flugh.	56 338	41/645	62604	10062	20028	40267	57005	70522	86500		
Braunschweig	81 348	41/657	83202	10062	20031	40272	56004	71022	885//		
Gardelegen	47 359	46/36	/0000	10029	20016	40268	56003				
Magdeburg	79 361	41/940	43103	10034	20016	40267	57003	71011	80002		
Potsdam	81 379	41/956	63107	10053	20039	40257	53003	71011	86050		
Berlin-Dahlem	51 381	41/956	03306	10048	20044	40252	50003	71000			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41/950	33104	10050	20029	40248	53002	71000	80001		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41/956	13208	10053	20029	40249	53002	71000	80001		
Berlin-Schönefeld	47 385	42/960	13108	10053	20025	40246	53002			80001	
Lindenberg	98 393	42/960	03504	10031	20015	40243	52001				
Manschnow	12 396	46/60	/0807	10039	20010	40239	55000				
Düsseldorf, Flugh.	45 400	42/559	82002	10072	20027	40275	57005			875//	
Bocholt	21 406	46/02	/1201	10011	21001	40274	57004				
Essen	152 410	42/558	71804	10060	20019	40280	56005			875//	
Lüdenscheid	387 418	46/25	/2803	10014	21004	40282	56005				
Kahler Asten	839 427	41/450	43507	11004	21010	48525	56006	71011	84500		
Bad Lippspringe	157 430	46///	/1202	10047	20024	40276	56005				
Kassel	231 438	41/950	70102	10061	20021	40269	57005	70522	8703/		
Göttingen	167 444	46/14	/2902	10062	20029	40272	56005				
Leinefelde	356 449	46///	/2502	10046	20021	40271	56004				
Braunlage	607 452										
Brocken	1142 453	41/790	92609	10019	20019	48536	58003	74741			
Artern	164 460	41/930	62903	10038	20026	40270	56004	71022	80008		
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42/958	43109	10045	20023	40264	50003			84030	
Wittenberg	105 471	41/950	70107	10065	20029	40263	58001	70522	84078		
Qschatz	150 480	41/540	82808	10064	20037	40256	52004	71011	885//		
Dresden-Klotzsche	222 488	41/437	52607	10051	20037	40258	53006	71011	83530		
Dobberlug-Kirchhain	97 490	41/950	03109	10044	20031	40252	50002	71000			
Cottbus	69 496	42/975	02903	10030	20015	40244	53002				
Görlitz	237 499	42/758	12704	10060	20022	40236	56001			81500	
Aachen	202 501	41/925	12103	10047	20025	40274	56003	71000	81030		
Nörvenich	118 502	41/540	42002	10037	20017	40284	57005	71022	84500		
Nürnberg/Barweier	485 506	41/556	82604	10034	20017	40288	56006	71022	875//		
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	41/657	70803	10056	20028	40280	56005	71022	875//		
Mendig	182 514	41/540	72701	10046	20017	40280	57006	71022	875//		
Bendorff	127 515	46/50	/3602	10055	20034	40277	56007				
Bad Marienberg	547 526										
Gießen	186 532	42/563	73004	10066	20024	40275	58003			875//	
Bad Hersfeld	273 542	46/35	/0000	10032	20021	40279	56003				
Wasserkuppe	921 544	41/02	90203	10009	20009	48530	56007	74141			
Meiningen	450 548	41/828	63408	10029	20022	40273	56004	71022	86010		
Schmücke	937 552	46///	/0705	10025	20020	48533	56006				
Erfurt-Bindersleben	315 554	41/950	62806	10028	20017	40274	56005	71022	80006		
Neuhaus a.R.	845 557	41/809	40706	10029	20028	48529	58007	74244	84030		
Gera-Leumnitz	311 567	41/956	80203	10038	20024	40263	57002	71022	80007		
Chemnitz	418 577	41/450	82706	10041	20031	40267	50000	71022	876//		
Fichtelberg	1213 578	41/700	93115	10005	20011	48527	50008	74744			
Zinnwald-Georg.	877 582	46/01	/3013	10021	20016	48522	57005				
Lichtenhain/Mittelnd	900 591	46/23	/3007	10053	20032	40252	53004				
Trier-Petrisberg	265 609	42/559	71002	10058	20027	40278	56005			875//	
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626	41/550	82902	10048	20010	40283	57003	70522	885//		
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	46/01	/3503	10011	20010	48535	56006				
Frankfurt/M.,Flugh.	111 637	42/562	81702	10054	20028	40278	55005			885//	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46/56	/2805	10028	20012	40279	56006			80001	
Würzburg	268 655	42/959	52904	10046	20025	40265	56002				
Bad Kissingen	262 658	46/02	/2101	10030	20021	40273	53002				
Coburg	322 671	46/58	/1001	10062	20044	40262	58003				
Bamberg	239 675	46/60	/1302	10036	20036	40263	50401				
Hof	567 685	41/335	80503	10043	20039	40268	58005	71022	876//		
Weiden	438 688	42/960	70206	10050	20020	40258	56005			80002	
Berus	363 704	46/50	/1901	10058	20019	40278	56007				
Tholey	396 706	46/50	/2502	10049	20016	40280	56007				
Saarbrücken, Flugh.	322 708	42/562	70000	10052	20028	40290	56002			875//	
Weinbiet	553 724	46/60	/3010	10027	20007	40276	56009				
Karlsruhe	112 727										
Mannheim	96 729	41/956	00203	10032	20009	40276	56007	71000			
Stuttgart, Flugh.	396 738	42/760	32507	10031	20010	40279	56004			81531	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	41/957	22706	10044	20015	40272	58005	71011	80001		
Ohringen	276 742	46/42	/2604	10042	20022	40281	56004				
Weissenburg	422 761	41/750	80000	10066	20042	4026	56003	71022	875//		
Nürnberg	319 763	41/950	60501	10054	20042	40263	55001	71022	86040		
Regensburg	366 776	42/970	03402	10047	20029	40255	56001				
Straubing	350 788	41/956	03004	10060	20034	40249	54000	71000			
Gr. Arber	1437 791										
Freiburg	269 803	41/642	72901	10064	20028	40275	56008	70522	83532		
Lahr	155 805										

Station	Hoehe m	i1hVV Rx	i1hVV n	nddoff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRr R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3EsTT ngg	4Esss	55SSS	7RRRR 2222	V.T.	V.T.
Helgoland	4 015	31/03	91903	10009	20007	40309	53002			74542										
List/Sylt	26 020	31/01	92303	11003	20008	40265	52002			74544										
Leck	7 022	31/01	92023	10013	20012	40265	54000			74544										
Husum	28 026	31/02	92506	10020	20018	40268	53006			74344										
Glücksburg/Meierwik	27 033	31/04	92607	10021	20019	40265	53003			74344										
Schleswig	43 035	31/05	92706	10012	20010	40269	52003			74344										
Hohn	12 038	31/03	92905	10016	20006	40270	52006			74342										
Kiel-Holtenau	31 046	31114	82804	10029	20027	40265	53003			71022 886//										
Puttgarden	1 063	36/02	72808	10021	20021	40262	52003													
Arkona	42 091	31/00	92813	10013	20005	40264	53008			74741										
Norderney	11 113	31920	81805	10039	20027	40268	57003			71000										
Bremerhaven	7 129	31530	82702	10058	20038	40275	55000			71022 875//										
Cuxhaven	5 131	31520	82904	10038	20029	40272	53002			71022 875//										
Hamburg, Flugh.	16 147	31630	82805	10053	20036	40271	53002			71022 875//										
Lübeck-Blankensee	14 156	31212	72105	10045	20042	40270	53004			710// 876//										
Boltenhagen	15 161	31205	82106	10033	20027	40267	53004			74441 886//										
Schwerin	59 162	31/07	92705	10041	20035	40270	53005			74340										
Rostock-Warnemünde	4 170	31/01	93207	10030	20021	40264	55000			74541										
Teterow	46 177	31/02	93303	10022	20022	40263	53001			7454//										
Barth	7 180	31/01	92807	10022	20016	40260	53001			7454//										
Gräfwald	7 184	31002	93005	10024	20017	40262	53008			74700										
ÜckerMünde	1 193	31912	93005	10024	20019	40262	53003			7104//										
Emden-Hafen	5 203	31918	01904	10039	20019	40265	56002			710//										
Oldenburg	11 215	31725	50000	10043	20018	40273	53004			71022 82501										
Bremen, Flugh.	3 224	31535	82302	10053	20032	40275	52003			71022 885//										
Soltau	77 235	31425	82802	10055	20035	40273	52005			7102// 885//										
Boizenburg	45 249	31416	82703	10046	20043	40273	53004			7102// 885//										
Lüchow	17 253	31525	82601	10053	20043	40269	53002			7102// 885//										
Seehausen	21 261	31918	72904	10033	20019	40271	53001			710// 80006										
Marnitz	81 264	31/01	93302	10026	20015	40268	55000			7474//										
Neuppin	38 270	31945	93504	10040	20025	40263	53006			71011 83034										
Neubrandenburg	81 280	31/05	92905	10038	20023	40266	53005			74740										
Angermünde	56 291	31196	23306	10038	20023	40265	53005			71000 82030										
Lingen	24 305	31944	11502	10013	20002	40276	53008			710// 80001										
Münster/Osnabrück	48 315	31920	20000	10020	20012	40278	53002			711 11 81031										
Osnabrück	95 317	11435	62101	10053	20028	40278	53002	69902		7102// 86500										
Diepholz	39 321	31720	80000	10056	20032	40274	53001			71022 875//										
Bad Salzuflen	135 325	31542	80000	10055	20024	40275	53003			7102// 875//										
Hannover, Flugh.	56 338	31440	82803	10056	20030	40270	53003			71022 885//										
Braunschweig	81 348	31445	82702	10062	20036	40271	55001			71022 885//										
Gardellegen	47 359	31335	82402	10035	20025	40273	53004			710// 886//										
Magdeburg	75 361	31425	83004	10044	20030	40275	53008			71011 886//										
Potsdam	81 379	31832	73307	10045	20031	40264	53007			71011 875//										
Berlin-Dahlem	51 381	31756	73608	10060	20039	40265	53008			71011 875//										
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	31744	63505	10056	20027	40267	53009			71011 875//										
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	31950	73509	10061	20030	40259	53010			71011 8707//										
Berlin-Schönefeld	47 385	31750	63508	10059	20029	40254	53008			71022 82531										
Lindenberg	98 393	31530	33205	10016	20012	40252	53009			71000 83200										
Manschnow	12 396	32760	53302	10032	20013	40248	53009			71000 85500										
Düsseldorf, Flugh.	45 400	31550	31403	10069	20034	40275	55000			70511 83530										
Sochohl	21 406	31912	11104	10014	20006	40273	55001			710// 80001										
Essen	152 410	31945	31605	10050	21001	40281	55000			71011 80002										
Lüdenscheid	387 418	31426	60000	10028	20021	40283	53001			710// 82501										
Kahler Asten	839 427	31430	73305	10001	21010	40283	53003			71011 875//										
Bad Lippspringe	157 430	31540	81702	10048	20027	40279	53003			71011 875//										
Kassel	231 438	31950	83601	10059	20023	40274	53004			71011 875//										
Göttingen	167 444	31535	80000	10057	20037	40276	53004			7102// 885//										
Leinefelde	356 449	31446	82602	10043	20025	40274	53003			710// 886//										
Braunlage	607 452	31216	80301	10020	20011	40272	53005			7102// 886//										
Brocken	1142 453	11/00	93008	10003	20003	48535	55000	69902		75041										
Artern	164 460	31425	81702	10045	20030	40277	52007			71022 886//										
Leipzig-Schkeuditz	144 469	31325	82806	10038	20019	40272	51008			71011 885//										
Wittenberg	105 474	31420	83302	10063	20032	40262	53008	69902		71062 8802//										
Oschatz	150 480	31142	76007	10053	20038	40266	53009	69932		72581 873//										
Dresden-Klotzsche	222 488	31430	82706	10051	20034	40265	53007			71011 886//										
Doberlug-Kirchhain	97 490	31730	83007	10049	20034	40263	53001			71011 875//										
Cottbus	69 496	31512	12606	10031	20023	40254	53010			72841 81100										
Görlitz	237 499	31440	82904	10052	20032	40251	53013			71011 876//										
Aachen	202 501	31920	02002	10042	20025	40273	55001			71000										
Nörvenich	118 502	31420	71704	10026	20018	40283	55002			71011 875//										
Nürnberg/Barweiler	485 506	31445	62503	10038	20023	40289	53001			71022 86500										
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	31556	71103	10053	20030	40280	55000			71022 875//										
Mendig	182 514	31550	70000	10054	20028	40284	53004			71022 875//										
Bendorf	127 515	31440	70703	10051	20034	40279	53002			71022 875//										
Bad Marienberg	547 522	31950	80202	10014	21001	40287	55000			710// 80009										
Giessen	186 532	32560	73003	10062	20014	40278	52002			71011 885//										
Bad Hersfeld	273 542	11334	80000	10038	20027	40283	53004	69902		7205// 885//										
Wasserkuppe	921 544	31/01	93005	10015	20015	48537	53004			74541										
Mettingen	450 548	11420	83306	10032	20023	40276	52004	60012		71022 886//										
Schmücke	937 552	11/00	90904	10018	20015	48536	53004	60042		74544										
Erfurt-Bindersleben	315 554	11530	82004	10039	20028	40277	52005	69902												

Station	Hoehe m	i11 Rx	i11HV n	Ndfff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5pppp n	7wwww 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmmT	5ssts R	Erdbodentemp.							
														05 sTTT	10 sTTT	20 sTTT	50 sTTT				
														09 Uhr UTC				06-09 V.T. 18-06			
Helgoland	4 015	41511	71804	10026	20026	40271	53002		72842	875//		20032									
List/Sylt	26 020	41960	12208	10033	20028	40266	51002		72841	80001		20029									
Leck	7 022	41221	62403	10035	20031	40270	51001		72844	86600		20042		0041	0046	0049	0034				
Husum	28 026	41138	22404	10055	20040	40272	51004		72841	82600		20042		0042	0045	0048	0046				
Glücksburg/Meierwik	27 033	41320	32503	10055	20038	40258	51003		71022	83600		20056		0047	0048	0050	0037				
Schleswig	43 031	41950	22705	10058	20041	40270	51002		71041	80601		20055		0040	0046	0051	0047				
Hohn	12 038	41735	32604	10058	20028	40272	51003		71011	83500		20047		0047	0045	0050	0046				
Kiel-Holtenau	31 046	41650	32503	10056	20046	40266	53001		71021	83500		20064		0052	0054	0054	0049				
Puttgarden	1 063	46/02	2706	10030	20030	40264	52002					20053		0041	0043	0048	0046				
Arkona	42 091	41/00	92909	10027	20021	40267	53004		74344			20065		0038	0040	0045	0040				
Norderney	11 113	41225	71705	10067	20049	40271	52004		71052	875//		20047		0039	0037	0045	0051				
Bremerhaven	7 129	41938	40000	10084	20038	40275	55000		70511	81031		20068									
Cuxhaven	5 131	41506	22903	10062	20047	40273	50001		74641	81501		20045		0056	0057	0065	0061				
Hamburg, Flugh.	16 147	41550	82905	10066	20032	40275	51004		70522	845//		20076		0066	0070	0071	0061				
Lübeck-Blankensee	14 156	41325	82805	10073	20055	40271	51001		71022	885//		20075		0057	0057	0064	0061				
Boltenhagen	15 161	41430	72905	10066	20043	40267	53001		71041	872//		20061		005	0052	0057	0050				
Schwerin	55 162	41645	82606	10065	20045	40269	55000		71042	885//		20086		0057	0058	0063	0052				
Rostock-Warnemünde	4 170	41/02	93005	10032	20024	40267	52003		74544			20053		0051	0051	0055	0053				
Teterow	46 177	41119	83205	10039	20029	40265	51002		72842	886//		20032		0033	0034	0036	0039				
Barth	7 180	41/04	92809	10029	20022	40263	53003		74544			20071		0047	0050	0055	0046				
Greifswald	2 184	41006	92904	10032	20026	40266	53004		74344			20057		0024	0022	0021	1001				
Uckermünde	1 193	41/04	93204	10033	20025	40267	51005		74341			20059		0038	0042	0048	0042				
Emden-Hafen	5 203	41645	71908	10079	20039	40269	50000		70511	8653//		20054		0031	0035	0050	0055				
Oldenburg	11 215	41956	02302	10100	20028	40275	51002		70511			20065		0059	0062	0069	0067				
Bremen, Flugh.	3 224	41648	82102	10080	20034	40274	55000		70522	875//		20100		0065	0069	0071	0066				
Soltau	7 235	41432	83003	10081	20033	40275	51001		71022	885//		20073		0059	0062	0061	0056				
Boizenburg	48 239	41535	82807	10065	20044	40276	53004		71022	875//		20088		0063	0066	0072	0067				
Lüchow	17 253	41426	82903	10077	20049	40270	52001		71022	885//		20094		0065	0061	0065	0060				
Seehausen	21 261	41525	43403	10080	20045	40271	50000		70511	84200		20099		0062	0065	0069	0064				
Marnitz	81 264	41430	83103	10042	20032	40269	52002		72842	886//		20086		0049	0051	0057	0049				
Neuruppin	38 270	41914	62802	10075	20041	40265	53002		70522	86030		21006		0044	0048	0057	0048				
Neubrandenburg	81 280	41428	82803	10048	20040	40269	53004		71042	876//		20097		0041	0043	0048	0037				
Angermünde	56 291	41930	43406	10081	20046	40257	51003		70500	80006		20085		0028	0024	0025	0018				
Lingen	24 305	41956	71804	10103	20038	40274	58001		70511	8703//		20072		0051	0056	0073	0078				
Münster/Osnabrück	48 315	41540	22402	10095	20026	40275	51001		70500	82130		20064		0050	0059	0068	0066				
Osnabrück	95 317	41556	12403	10095	20023	40277	53001		70511	81130		20064		0060	0063	0067	0059				
Diepholz	39 319	41432	83003	10091	20038	40275	50000		70511	81100		20067		0060	0060	0062	0060				
Bad Salzungen	135 325	41550	81801	10067	20038	40276	53002		70522	875//		20066		0064	0069	0072	0065				
Hannover, Flugh.	56 338	41435	82905	10060	20031	40274	52004		71022	885//		20080		0062	0063	0066	0062				
Braunschweig	81 348	41435	82704	10068	20037	40273	51002		71022	885//		20081		0054	0055	0056	0056				
Gardelegen	47 359	41335	82604	10079	20044	40271	56001		70522	886//		20095									
Magdeburg	79 361	41426	82804	10068	20037	40273	55001		71022	885//		21003		0050	0054	0064	0054				
Potsdam	81 379	41734	73007	10078	20039	40269	53006		70522	875//		20111		0060	0063	0073	0070				
Berlin-Dahlem	51 381	41756	73607	10088	20042	40263	52004		70522	8553//		20112		0052	0051	0055	0055				
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41956	73505	10083	20032	40260	53004		70522	8707//		20127		0071	0075	0083	0075				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41750	73507	10089	20032	40261	51003		70522	8257//		20112		0049	0052	0052	0045				
Berlin-Schönefeld	47 385	41757	83308	10083	20029	40267	51004		70522	8257//		21017		0054	0056	0062	0060				
Lindenberg	98 388	41956	53503	10090	20040	40254	53005		70511	80006		20116		0047	0057	0064	0059				
Manschnow	12 396	42660	53103	10094	20021	40251	52003		70511	85500		20093		0078	0064	0067	0074				
Düsseldorf, Flugh.	45 400	41756	11805	10105	20039	40275	51001		70511	81501		20072		0064	0069	0074	0071				
Bocholt	21 406	41421	82202	10086	20039	40274	51002		70511	886//		20073		0026	0034	0053	0061				
Essen	152 410	41956	31804	10096	20028	40278	51001		70500	81031		20065		0048	0053	0064	0063				
Lüdenscheid	387 418	41557	11003	10078	20016	40270	54000		70511	81100		20048		0035	0040	0055	0055				
Kahler Asten	839 427	41250	83405	10024	21005	48536	53002		71022	875//		20018		1001	1001	1001	0004				
Bad Lippspringe	157 430	41540	81701	10064	20031	40279	53001		70522	885//		20066		0059	0062	0065	0064				
Kassel	231 438	41556	82601	10068	20024	40274	53001		70522	8657//		20077		0066	0069	0073	0066				
Göttingen	167 444	41435	83004	10072	20032	40274	58001		70522	885//		20075		0061	0067	0068	0064				
Leinefelde	356 449	41344	80501	10052	20025	40274	51001		70522	886//		20075		0061	0067	0068	0064				
Braunlage	607 452	41211	81001	10023	20015	40273	51002		70522	886//		20068		1001	1002	1002	0001				
Brocken	1142 457	41702	83005	10063	20001	48537	52002		70504	887//		20061									
Artern	164 460	41425	82502	10066	20041	40277	51002		71022	886//		20095		0057	0064	0064	0048				
Leipzig-Schkeuditz	144 469	41430	83106	10063	20037	40274	51004		72052	885//		20093		0049	0051	0059	0058				
Wittenberg	105 474	41756	82202	10075	20043	40266	51005		71022	845											

Station	Höhe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	BNCCC hLMH	06-12	
											ff-ff xx gg	
Helgoland	4 015	31625	51905	10066	20036	40268	58003		71042	84502		
List/Sylt	26 020	31960	62311	10079	20020	40260	58005		70341	84036		
Leck	7 022	32458	42606	10110	20033	40264	58006			81101		
Husum	29 026	31558	12607	10103	20024	40265	58005		70341	81101		
Glücksburg/Meierwik	27 033	32558	42708	10101	20032	40262	58004			84200		
Schleswig	43 035	31456	52907	10103	20032	40263	57006		70541	84801		
Hohn	12 038	41556	73207	10114	20031	40265	58007		70511	83204		
Kiel-Holtenau	31 046	41556	33104	10106	20034	40259	57006		70522	82101		
Puttgarden	1 063	36307	73108	10034	20034	40264	54000					
Arkona	42 091	31706	92813	10029	20023	40264	58003			74344		
Norderney	11 113	11750	82106	10082	20040	40264	58007	69901	70551	885//		
Bremerhaven	7 129	31557	22905	10119	20035	40264	57010		70511	82200		
Cuxhaven	5 131	31545	12905	10111	20032	40268	58005		70541	82200		
Hamburg, Flugh.	16 147	32558	73106	10102	20026	40266	58008			8523/		
Lübeck-Blankensee	14 156	31356	73004	10103	20039	40267	58003		70522	875//		
Boltenhagen	15 161	31305	80503	10038	20029	40267	57001		74241	886//		
Schwerin	59 162	31556	72505	10098	20047	40263	58005		70542	878//		
Rostock-Warnemünde	4 170	31709	83405	10047	20036	40265	57002		74344			
Teterow	46 177	31940	72701	10081	20050	40260	58004		71042	8703/		
Barth	7 180	31222	82708	10038	20029	40263	50000		71042	886//		
Greifswald	2 184	31956	63006	10082	20040	40261	58005		70542	80006		
Uckermünde	1 193	31640	33306	10061	20037	40265	58002		72841	83200		
Emden-Hafen	5 203	31750	72408	10096	20036	40263	58006		70511	875//		
Odenburg	11 215	31657	62706	10123	20013	40263	57011		70511	86800		
Bremen, Flugh.	31 224	31956	73207	10117	20031	40264	57010		70511	83500		
Soiltau	77 235	31557	72804	10087	20031	40264	58005		70522	875//		
Boizenburg	45 249	31556	83004	10095	20036	40269	58007		70522	875//		
Lüchow	17 253	31550	73305	10105	20043	40264	58006		70522	878//		
Seehausen	21 261	31940	83108	10106	20037	40266	58004		70511	8807/		
Marnitz	81 264	31440	83105	10101	20037	40261	58006		70542	876//		
Neuruppin	38 270	31945	73204	10117	20035	40257	58007		70522	8703/		
Neubrandenburg	81 280	31440	72807	10088	20053	40262	58005		70542	876//		
Angermünde	56 291	31950	73308	10120	20044	40252	58004		70511	81508		
Lingen	24 305	31657	72405	10111	20025	40266	56008		70522	875//		
Münster/Osnabrück	48 315	31656	80103	10122	20023	40263	57011		70511	84130		
Osnabrück	95 317	32558	73104	10114	20022	40265	57011		70522	875//		
Diepholz	39 321	31645	52404	10126	20023	40269	57006		70511	85800		
Bad Salzuflen	135 325	31556	81901	10090	20021	40268	58007		70522	888//		
Hannover, Flugh.	56 338	31656	82804	10072	20026	40272	58002		70522	875//		
Braunschweig	81 348	31430	83004	10079	20044	40271	57001		70522	885//		
Gardelegen	47 359	31350	82802	10097	20035	40265	58005		70522	876//		
Magdeburg	79 361	31540	82603	10089	20039	40268	58004		70522	885//		
Potsdam	81 379	31756	72910	10109	20046	40259	58008		70522	875//		
Berlin-Dahlem	51 381	31756	73507	10125	20059	40255	58007		70522	8357/		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 392	31956	73207	10118	20042	40252	58008		70522	85072		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31656	73107	10118	20042	40255	58006		70522	8357/		
Berlin-Schönefeld	47 385	32858	83309	10121	20035	40261	58005		70522	8257/		
Lindenberg	98 393	32958	52033	10136	20044	40245	58007			80008		
Manschnow	12 396	32960	22705	10142	20030	40242	58008			81051		
Düsseldorf, Flugh.	45 400	31356	71904	10135	20037	40262	57012		70511	8553/		
Bocholt	21 406	31420	82304	10103	20042	40265	57009		70511	886//		
Essen	152 410	31557	72302	10122	20036	40266	58010		70511	875//		
Lüdenscheid	387 418	32661	60602	10111	20024	40255	57010			86500		
Kahler Asten *	839 427	31440	73307	10047	21003	48539	58003		70522	875//		
Bad Lippspringe	157 430	31657	83502	10085	20027	40271	57006		70522	888//		
Kassel	273 432	31550	80103	10078	20028	40268	58004		70522	8557/		
Göttingen	167 444	31450	83006	10081	20029	40269	57004		70522	885//		
Leinefelde	356 449	31338	80103	10059	20029	40270	56003	69901	72052	885//		
Braunlage	607 452	31440	82304	10040	20013	40265	57003	69901	75052	885//		
Brocken *	1142 453	11701	93203	10009	20007	48534	58003	69921	75154			
Artern	164 460	31430	82903	10080	20043	40270	56006		70522	886//		
Leipzig-Schkeuditz	144 469	31440	73106	10085	20046	40265	58008	69901	70552	875//		
Wittenberg	105 474	31957	82803	10099	20047	40259	58006		70522	8807/		
Oschatz	150 480	31430	83107	10074	20054	40263	58006	69901	72182	886//		
Dresden-Klotzsche	222 488	31440	82807	10078	20046	40260	56006		71022	875//		
Doberslug-Kirchhain	97 490	31650	73211	10112	20045	40257	58007		70522	875//		
Cottbus	69 496	32672	62903	10072	20036	40246	56008			85101		
Görlitz	237 499	31950	33003	10108	20041	40241	58007		70511	82030		
Aachen	202 501	31656	20104	10139	20011	40254	57012		70500	81118		
Nörvenich	118 502	41550	39902	10143	20041	40264	57013		70511	82101		
Nürburg/Barweiler	485 506	32661	30702	10112	20027	40249	57012			83130		
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32760	12306	10137	20023	40257	58016			81501		
Mendig	182 514	41957	31002	10147	20035	40259	57018		70500	80001		
Bendorf	127 515	32558	12304	10133	20043	40258	57016			81101		
Bad Marienberg	547 526	32663	30603	10117	20002	40252	57009			81101		
Glessen	186 532	32560	69904	10105	20011	40266	57012			86800		
Bad Hersfeld	273 532	31456	70000	10075	20022	40271	58007	69901	70522	878//		
Wasserkuppe *	921 544	31702	93407	10075	20020	48534	56004		74544			
Meiningen *	450 548	31430	83407	10049	20032	40277	56005		70522	886//		
Schmücke *	937 552	11700	90701	10027	20022	48534	56005	69901	75144			
Erfurt-Bindersleben	315 554	31440	83404	10064	20031	40270	57005		71022	886//		
Neuhaus a.R. *	845 557	31704	90903	10040	20032	48532	57006		74144			
Gera-Leumnitz	311 567	31445	80102	10084	20046	40256	58007		70522	886//		
Chemnitz	418 577	31438	73504	10075	20044	40260	56009	69901	71062	8551/		
Fichtelberg *	1213 578	31320	73407	10038	20034	48535	58005		72842	875//		
Zinnwald-Georg. *	877 582	31735	62809	10035	20020	48530	58003		71042	86030		
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	31440	72908	10089	20042	40252	57006		70522	878//		
Trier-Petrisberg	245 602	32652	12103	10147	20039	40252	58014			81101		
Deuselbach	480 615	32563	12304	10172	20022	40251	57015			81101		
Pferdsfeld	396 626	42558	22404	10141	20030	40254	57014			82100		
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	31463	50102	10079	20026	48550	58005		70344	85201		
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32559	52204	10111	20038	40266	58012			84830		
Michelstadt/Viebrun	453 648	32458	82704	10065	20027	40270	58007			885//		
Würzburg	268 655	31556	72608	10104	20044	40256	57010		70522	875//		
Bad Kissingen	262 658	31448	83502	10085	20044	40264	56008		70522	885//		
Coburg	322 671	31435	80604	10100	20046	40257	58010		70522	875//		
Bamberg	239 675	31550	73004	10120	20063	40251	58012		70511	875//		
Hof	567 685	31440	70205	10070	20038	40262	58005		71022	875//		
Weiden	438 688	31240	70404	10109	20052	40245	58012	69901	72165	875//		
Berus	363 704	31556	73403	10113	20035	40257	57013		70522	875//		
Tholey	396 706	31557	22102	10123	20033	40250	58014		70511	82801		
Saarbrücken, Flugh.	322 708	31557	30703	10126	20018	40260	57014		70511	83500		
Weinbiet	553 724	32564	30905	10103	20035	40254	58011			82241		
Karlsruhe	112 727	32660	29903	10122	20031	40263	57014			82200		
Mannheim</												

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp. 14 Uhr UTC 05 10 20 50

Table with columns: Station, Hoehe, 111, 11hVV, Nddff, 1sTTT, 2sTTT, 4PPPP, 5sappp, R, 7wwWW, BNCCC, ff-ff, 1sTTT, Erdbodentemp. 14 Uhr UTC (05, 10, 20, 50). Rows list various stations like Helgoland, Lütjens, Leck, Husum, etc.

Station	Hoehe	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	iii	Rx		n	nddd		Sapppp	BRRRt	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5sSst
											xx	xxxx	nnnn	R
Helgoland	4 015	31525	82002	10059	20033	40247	58013							
List/Sylt	26 020	31625	82705	10045	20022	40244	58008		71011	875//		10078	20004	
Leck	7 022	31540	82605	10077	20036	40250	57005		71011	875//		10094	21003	
Husum	28 026	31645	82505	10083	20032	40248	57006		70511	875//		10112	20012	
Glücksburg/Meierwik	27 033	31630	72507	10086	20033	40245	56008		70522	875//		10113	20020	
Schleswig	43 035	31450	72906	10094	20033	40248	57006		70521	875//		10116	20020	
Honn	12 038	31645	72703	10087	20024	40251	57004		70522	8571//		10117	20012	
Kiel-Holtenau	31 046	31650	1601	10092	20040	40245	57007		70522	875//		10116	20016	
Puttgarden	1 063	36/57	1906	10043	20036	40244	57010		70522	875//		10110	20029	
Arkona	42 091	31/01	92809	10025	20019	40251	56007		74744			10032	20012	
Norderney	11 113	11745	81201	10095	20045	40244	56010	69902	70522	885//		10102	20039	
Bremerhaven	7 129	31550	40104	10107	20032	40247	57006		70500	83531		10125	20056	
Cuxhaven	5 131	31720	83603	10073	20034	40250	57008		70511	875//		10113	20035	
Hamburg, Flugh.	16 147	31456	72602	10110	20032	40247	57008		70522	878//		10118	20053	
Lübeck-Blankensee	14 156	43///										10113	20045	
Boltenhagen	15 161	31415	81202	10041	20032	40249	57007		71042	886//		10070	20032	
Schwerin	59 162	31630	80803	10087	20037	40249	58005		70522	885//		10104	20040	
Rostock-Warnemünde	4 170	31/03	92901	10028	20014	40248	58010		74742			10105	20050	
Teterow	46 177	36/60	13306	10077	20034	40246	56002					10103	20022	
Barth	7 180	36/24	12904	10039	20025	40248	57005					10047	20028	
Greifswald	2 184	31816	83503	10044	20028	40248	56005		71022	875//		10087	20023	
Ückermünde	1 193	36/01	10705	10017	20007	40252	57003					10080	20017	
Emden-Hafen	5 203	36/50	11404	10107	20045	40242	58011					10109	20037	
Odenburg	11 215	31757	73604	10109	20032	40243	57010		70522	875//		10136	20043	
Bremen, Flugh.	3 224	31556	71406	10114	20039	40241	56009		70522	878//		10130	20053	
Soltau	77 235	31440	81903	10097	20033	40249	57009		70522	885//		10105	20053	
Boitzenburg	48 249	31950	72903	10090	20038	40251	58007					10106	20046	
Lüchow	17 253	36//	13102	10096	20038	40249	57005					10109	20033	
Seehausen	21 261	31947	43206	10098	20034	40251	55002		70511	84030		10119	20033	
Marnitz	81 264	36/28	13302	10083	20036	40247	58004					10112	20022	
Neuruppin	38 270	31550	33104	10108	20037	40242	56005		70511	82530		10128	20039	
Neubrandenburg	81 280	31440	83305	10093	20053	40247	56004		70522	876//		10110	20025	
Angermünde	56 291	31940	53506	10090	20052	40239	56004		70522	80008		10126	20034	
Lingen	24 305	31640	62401	10115	20046	40244	56010		70522	86500		10125	20013	
Münster/Osnabrück	48 315	31735	72903	10119	20037	40241	57008		70522	84530		10132	20019	
Osnabrück	95 317	36/49	13103	10119	20033	40242	57010					10129	20050	
Diepholz	39 321	31745	72002	10119	20036	40247	57010		70522	875//		10134	20056	
Bad Salzuflen	135 325	31655	71704	10097	20027	40245	57010		70522	875//		10115	20054	
Hannover, Flugh.	56 338	31645	81702	10088	20027	40245	57010		70522	875//		10050	20054	
Braunschweig	81 348	31550	83003	10081	20029	40253	57006		70522	885//		10020	20059	
Gardelögen	47 359	31456	83004	10098	20036	40249	56006		70522	886//		10108	20035	
Magdeburg	79 361	31540	82703	10085	20046	40250	56006		70522	885//		10096	20044	
Potsdam	81 379	31857	72906	10104	20048	40244	56006		70522	8553//		10122	20045	
Berlin-Dahlem	51 381	31956	72905	10114	20045	40239	56005		70522	8703//		10140	20059	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	31956	43105	10114	20039	40236	56005		70511	84030		10134	20056	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31956	73208	10112	20038	40238	57005		70522	8703//		10135	20061	
Berlin-Schönefeld	47 385	31857	73006	10111	20037	40234	56006		70522	84078		10140	20059	
Lindenberg	98 393	31950	70404	10109	20056	40232	55002		70522	82048		10150	20016	
Manschnow	12 396	36/42	13506	10111	20037	40234	55000					10163	20032	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	31645	73604	10115	20058	40244	57010		70522	83571		10141	20066	
Bocholt	21 406	16/31	11503	10114	20055	40242	56013	69902				10117	20012	
Essen	152 410	31657	73503	10109	20055	40249	57009		70522	82531		10127	20048	
Lüdenscheid	387 418	36/40	10102	10099	20024	40239	57006					10121	20007	
Kahler Asten	839 427	31450	70108	10044	20002	48525	56005		70511	8453//		10078	20001	
Bad Lippspringe	157 430	31550	71204	10093	20025	40249	57008		70522	875//		10108	20047	
Kassel	231 438	32559	80103	10079	20017	40250	56006		875//			10089	20059	
Göttingen	167 444	36/17	10105	10077	20029	40253	56007					10084	20057	
Leinefelde	358 449	31950	83303	10058	20030	40253	56006	69902	71022	885//		10065	20019	
Braunlage	607 452	11/25	83404	10026	20016	48524	58006	69912	72052	887//		10040	20043	
Brocken	1142 453	11/03	93608	10002	21000	48524	58006	69942	74954			10011	21002	
Artern	164 460	11423	83104	10070	20050	40254	57008	69902	72122	886//		10081	20045	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	11528	83208	10083	20046	40250	56006	69902	72052	886//		10093	20038	
Wittenberg	105 474	31956	83204	10098	20044	40244	56005		70522	8807//		10121	20063	
Oschatz	150 480	11430	72805	10085	20054	40245	56005	69902	72162	876//		10102	20053	
Dresden-Klotzsche	222 488	19336	42904	10085	20053	40243	56004		71011	81032		10101	20051	
Doberlug-Kirchhain	97 490	31740	73107	10097	20058	40243	56004		70522	8355//		10130	20049	
Cottbus	69 496	32958	33106	10120	20046	40231	55003		80002			10152	20031	
Görlitz	237 499	31656	52301	10106	20046	40225	56005		70501	82501		10129	20052	
Aachen	202 501	31950	70404	10120	20051	40246	57007		70511	86071		10156	20041	
Nürvenich	118 502	31757	70205	10123	20023	40235	56008		70511	875//		10151	20020	
Nürnberg/Barweiler	485 506	31957	70305	10102	20036	40234	57005		70511	81032		10139	20036	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	31856	73405	10132	20034	40236	58007		70511	875//		10175	20053	
Mendig	182 514	32959	53606	10131	20025	40236	58002		81031			10170	20052	
Bendorf	127 515	32560	73603	10142	20052	40231	56006		86501			10175	20051	
Bad Marienberg	547 526	32659	73602	10098	20023	40237	56005		875//			10133	20014	
Glessen	186 532	32760	60506	10108	20023	40246	55007		83531			10135	20062	
Bad Hersfeld	273 542	16/58	13605	10076	20006	40253	56007	69902				10087	20038	
Wasserkuppe	921 544	31435	73609	10020	21006	48519	57008		71042	875//		10030	20014	
Meiningen	450 548	11635	73603	10052	20030	40252	57008	69902	71052	875//		10053	20032	
Schmücke	937 552	16//	13605	10027	20002	48515	58007	69942				10029	20007	
Erfurt-Bindersleben	315 554	11/12	83502	10049	20042	40256	57006	69902	72052	885//		10066	20019	
Neuhaus a.R.	845 557	12/00	93605	10016	20016	48512	58006	69902	75154			10014	20015	
Gera-Leumnitz	311 567	31430	80303	10073	20051	40242	57005		71022	886//		10089	20044	
Chemnitz	418 577	11425	80104	10066	20046	40244	58006	69902	72162	886//		10085	20039	
Fichtelberg	1213 578	11/00	93504	10017	20014	48519	58007	69942	74565			10042	21004	
Zinnwald-Georg.	877 582	31211	83509	10030	20020	48516	57007		71022	876//		10052	20008	
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	36/30	12707	10074	20044	40239	56004					10099	20049	
Trier-Petrisberg	265 609	32960	62401	10142	20021	40221	57015		81031			10164	20059	
Deusebach	480 615	32668	73405	10121	20022	40220	57011		84201					

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Ndfff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC	18-21	Erdbodentemp.				
											21 Uhr UTC				
											05	10	20	50	
sTTT	sTTT	sTTT	sTTT												
n	n	n	n												
Helgoland	4	015	41518	81103	10052	20039	40242	58002	71022	875//					
Lit/Sylt	26	020	41635	12103	10034	20020	40240	58004	71011	81500					
Leck	7	022	41630	72803	10056	20041	40244	56006	71022	87500	0068	0077	0076	0037	
Husum	28	026	41557	81903	10071	20053	40241	57007	71022	875//	0080	0083	0082	0053	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41625	72605	10070	20043	40241	58004	71022	875//	0082	0082	0078	0039	
Schleswig	43	035	41550	82604	10078	20024	40242	58006	70522	875//	0080	0084	0076	0052	
Hohn	12	038	41545	80000	10074	20016	40244	57007	70522	875//	0088	0085	0084	0063	
Kiel-Holtenau	31	046	41650	72502	10085	20038	40242	58003	70522	875//	0080	0081	0071	0052	
Puttgarden	1	063	46/33	/2006	10052	20046	40238	57006			0053	0058	0057	0046	
Arkona	42	091	41/00	92706	10027	20021	40248	58003	74554		0046	0046	0046	0040	
Norderney	11	113	41740	81307	10082	20052	40240	58004	71022	885//	0085	0057	0061	0000	
Bremerhaven	7	129	42760	71005	10089	20027	40246	56002		875//					
Cuxhaven	5	131	41623	81302	10079	20032	40244	58006	70522	875//	0098	0101	0098	0063	
Hamburg, Flugh.	16	147	42658	72302	10059	20020	40246	58002		875//	0090	0090	0088	0063	
Lübeck-Blankensee	14	156	41630	81203	10077	20059	40246	58003	71022	875//				0063	
Boltenhagen	15	161	41430	82204	10067	20045	40244	58005	71022	885//	0071	0070	0068	0051	
Schwerin	59	162	41630	81103	10079	20037	40245	58004	70522	885//	0078	0082	0079	0052	
Rostock-Warnemünde	4	170	41/04	91503	10024	20013	40243	58005	74344		0047	0062	0068	0053	
Teterow	46	177	46/31	/3501	10046	20031	40246	58001			0040	0053	0054	0039	
Barth	7	180	46/01	/0801	10033	20022	40244	58004			0057	0058	0056	0045	
Greifswald	2	184	41556	23106	10058	20034	40248	50000	71022	886//	0072	0074	0073	0043	
Uckermünde	1	193	46/01	03303	10022	20016	40252	50000			0065	0068	0064	0042	
Emden-Hafen	5	203	46/44	/1204	10092	20049	40239	58003			0085	0084	0075	0056	
Oldenburg	11	215	41750	70303	10091	20036	40241	58002	70522	875//	0095	0099	0094	0070	
Bremen, Flugh.	3	224	41750	61203	10087	20031	40241	50000	70522	86500	0092	0099	0090	0065	
Soltau	77	235	41535	71902	10082	20036	40247	58003	70522	875//	0079	0082	0075	0056	
Boizenburg	45	249	46/50	/2104	10082	20039	40247	58004			0083	0085	0084	0066	
Lüchow	17	253	41750	33102	10082	20050	40244	58005	7101/	83500	0091	0095	0090	0062	
Seehausen	21	261	41941	00000	10038	20011	40250	58002	71000		0079	0086	0087	0066	
Marnitz	81	264	46/31	/0000	10062	20035	40245	58002			0077	0079	0075	0049	
Neuruppin	38	270	41940	03602	10063	20031	40244	50001	71011		0071	0080	0083	0049	
Neubrandenburg	81	280	41535	62703	10063	20037	40247	58003	71011	82500	0069	0074	0073	0059	
Angermünde	56	291	41925	00102	10050	20037	40242	50002	71011		0054	0061	0055	0023	
Lingen	24	305	41942	62502	10085	20046	40240	58004	70522	8603/	0095	0097	0093	0079	
Münster/Osnabrück	48	315	41730	70902	10093	20037	40239	57003	70522	875//	0104	0106	0095	0068	
Osnabrück	95	317	46/42	/1704	10101	20036	40242	58001			0099	0099	0092	0061	
Diepholz	39	321	41725	72003	10093	20039	40241	57003	70522	875//	0091	0091	0090	0063	
Bad Salzuflen	135	325	41650	81804	10083	20027	40244	58002	70522	885//	0092	0099	0091	0066	
Hannover, Flugh.	56	338	41745	81703	10077	20027	40246	58004	70522	875//	0071	0071	0070	0061	
Braunschweig	81	348	41740	52103	10061	20030	40248	58006	71022	85500	0060	0065	0065	0057	
Gardelegen	47	359	46/39	/0000	10059	20025	40248	58002			0078	0084	0084	0065	
Magdeburg	79	361	41535	62703	10063	20037	40247	58003	71022	86500	0082	0093	0095	0069	
Potsdam	81	379	41757	72906	10075	20044	40244	58001	71022	875//	0082	0093	0095	0069	
Berlin-Dahlem	51	381	42959	73505	10086	20042	40241	50001		83078	0072	0074	0078	0058	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42960	30203	10090	20038	40238	51002		83030	0099	0107	0103	0075	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41957	63504	10083	20032	40241	50002	70522	82032	0072	0076	0068	0046	
Berlin-Schönefeld	47	385	41957	33304	10085	20031	40238	51003	70511	81031	0077	0083	0082	0061	
Lindenberg	98	393	41940	30106	10063	20044	40237	50003	71022	83040	0089	0095	0087	0063	
Manschnow	12	396	41635	50303	10073	20045	40235	50005	7102/	85500	0099	0107	0103	0077	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41956	50000	10071	20042	40239	58005	71022	83031	0088	0100	0099	0072	
Bocholt	21	406	41930	81302	10094	20055	40237	58005	70522	8802/	0080	0080	0073	0059	
Essen	152	410	41950	50702	10092	20053	40245	57005	70522	84031	0084	0086	0083	0065	
Lüdenscheid	387	418	46/44	/0802	10075	20026	40241	58002			0088	0074	0073	0059	
Kahler Asten	839	427	41556	80706	10089	20034	40248	50003		875//	1001	1001	1000	0000	
Bad Lippspringe	157	430	41540	71105	10078	20027	40246	57004	70522	875//	0083	0084	0081	0066	
Kassel	231	438	42558	80000	10068	20022	40248	58003		875//	0075	0077	0078	0065	
Göttingen	167	444	46/14	/0702	10053	20033	40251	58004			0059	0067	0067	0056	
Leinefelde	356	449	41430	80000	10046	20025	40251	58004	71022	886//	0052	0055	0055	0042	
Braunlage	607	452	41520	80000	10013	20005	40252	58004	71022	885//	1001	1001	1002	0001	
Brocken	1142	453	41440	80206	10003	21019	48522	58003	71042	885//					
Artern	164	460	41430	82901	10066	20047	40251	58003	72162	886//	0068	0068	0062	0050	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41535	73205	10073	20041	40247	57003	71022	875//	0070	0073	0071	0057	
Wittenberg	105	474	41940	83103	10082	20045	40242	58002	70522	8807/	0081	0086	0084	0062	
Oschatz	150	480	41435	83007	10075	20049	40247	58001	72162	895//	0069	0075	0073	0059	
Dresden-Klotzsche	222	488	41701	72904	10082	20046	40247	50001	71011	8707/	0062	0071	0075	0059	
Dobbelrug-Kirchhain	22	490	41756	73005	10063	20037	40245	50001	71022	875//	0069	0080	0080	0056	
Cottbus	69	496	41957	33102	10071	20038	40238	50005	70500	82051	0057	0078	0090	0067	
Grörlitz	237	499	41950	02709	10074	20046	40231	50003	71000		0076	0086	0089	0058	
Aachen	202	501	41750	71003	10096	20046	40236	58002	70511	875//	0108	0113	0104	0080	
Nürvenich	118	502	41656	72701	10101	20055	40249	58001	70522	875//	0099	0101	0097	0072	
Nürburg/Barweiler	485	506	41956	20403	10074	20033	40238	58001	70511	80001	0090	0093	0085	0055	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41957	10000	10071	20030	40238	58001	70511	81030	0108	0110	0106	0080	
Mendig	182	514	41956	22202	10087	20024	40242	51002	70511	80001	0113	0116	0103	0068	
Bendorf	127	515	42659	50706	10111	20049	40236	52003		81500	0085	0088	0080	0029	
Bad Marientberg	547	526	42659	61304	10057	20016	40248	50000		875//	0088	0090	0092	0079	
Giesse	186	528	41758	70403	10075	20015	40251	51003		875//	0069	0071	0071	0062	
Bad Hersfeld	273	542	41550	70403	10058	20020	40254	58002	70522	875//	1002	1001	0000	0007	
Wasserkuppe	921	544	41557	30108	10005	21009	48514	58001	71011	83500	0036	0043	0042	0030	
Meiningen	450	548	41530	83504	10041	20030	40252	58002	71022	886//	1002	1001	1003	1001	
Schmücke	937	552	41/90	90205	10006	20002	48513	58002		75154	0054	0059	0056	0040	
Erfurt-Bindersleben	315	554	41001	80103	10047	20042	40253	58003	75154	877//	1004	1002	1001	0001	
Neuhaus a.R.	845	557	41/90	90104	10013	20012	48509	58003		71022	886//	0069	0074	0075	0054
Gera-Leumnitz	311	567	41435	80304	10064	20048	40240	58003	71022	886//	0060	0059	0039	0021	
Chemnitz	418	577	41435	80404	10058	20046	40244	58001	71022	886//	0004	0004	1001	1004	
Fichtelberg	1213	578	41/00	90606	10015	20012	48518	58001		74542					
Zinnwald-Georg.	877														

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 9. April 1996

Nummer 100

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	0900			0900			0900			0900			0900			0900		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3029	-35	27 36	3024	-39	27 48	3036	-41	27 57	3037	-40	26 58	3044	-38	27 60	3043	-39	27 64
20	2576	-59	29 57	2572	-59	29 57	2583	-59	29 65	2583	-57	28 61	2591	-61	29 57	2587	-60	29 61
30	2328	-66	30 62	2323	-67	30 59	2335	-66	30 53	2331	-66	29 63	2342	-64	30 53	2337	-64	30 57
50	2019	-68	30 48	2016	-69	31 42	2024	-65	31 42	2022	-66	30 40	2029	-64	31 39	2025	-65	30 35
70	1816	-65	31 26	1813	-66	31 31	1819	-65	31 28	1817	-64	31 29	1823	-63	32 29	1819	-63	31 28
100	1597	-64	-90 32 24	1596	-63	-92 32 21	1600	-62	-86 32 26	1598	-63	-86 33 21	1602	-62	-92 32 21	1599	-62	-92 33 21
150	1347	-61	-78 33 16	1345	-62	-92 34 15	1348	-59	-80 34 15	1346	-61	-81 34 16	1350	-58	-83 33 14	1346	-60	-85 34 16
200	1168	-64	-74 31 18	1167	-62	-80 35 5	1168	-62	-74 35 19	1167	-62	-80 1 12	1170	-62	-73 35 30	1167	-60	-80 1 10
250	1030	-61	-69 32 25	1029	-60	-73 27 3	1030	-60	-69 36 32	1029	-59	-77 4 13	1033	-60	-69 1 49	1028	-59	-79 5 12
300	0914	-52	-63 33 34	0913	-52	-59 34 4	0914	-51	-62 1 43	0913	-52	-71 4 13	0917	-52	-62 36 53	0912	-52	-64 3 18
400	0721	-36	-40 31 20	0720	-36	-63 33 3	0721	-35	-61 35 23	0720	-36	-53 1 21	0724	-34	-45 1 36	0719	-36	-54 1 14
500	0562	-24	-43 32 14	0561	-24	-41 24 2	0561	-25	-48 35 16	0561	-25	-40 2 8	0564	-24	-43 35 28	0560	-25	-48 3 8
700	0308	-6	-22 26 7	0308	-6	-42 21 4	0308	-7	-17 25 6	0308	-8	-27 1 7	0309	-7	-18 33 8	0307	-9	-16 34 13
850	0153	3	-6 19 19	0154	0	-5 25 3	0153	1	-5 20 12	0154	2	-4 34 8	0155	3	-6 31 14	0154	2	-2 35 8
1000	0021	3	1 27 8	0021	8	2 15 4	0022	6	2 27 7	0020	11	1 5 4	0023	7	0 6 3			
				0052	-18	24 58							0080	-27	25 75			
				0057	-17	24 45							0086		25 58			
				0064	-21	25 61							0093	-33				
				0072	-31	25 45							0103		27 62			
	0061	-22	25 60	0086									0112	-45		0076	-30	24 63
	0070	-26		0092	-36		0079	-32	26 53	0063	-20	25 69	0128	-46		0094		27 62
	0077	-35	25 41	0136	-51		0090	-39		0081	-31		0137	-52		0133	-50	
	0088		27 46	0144	-50		0118	-44		0094	-38		0157	-53		0141	-50	27 69
	0100	-35	27 36	0250	-65		0128	-50		0136	-50		0200	-61	29 57	0157	-50	
	0121		28 59	0280	-66	30 62	0167	-54		0170		27 54	0323		30 53	0193	-59	
	0136	-53		0465	-69		0206	-60	29 66	0186	-54		0374	-65		0250	-63	
	0165	-55		1000	-63	-92 32 21	0250	-66		0212	-60		0798		32 21	0302		30 57
	0224		29 48	1130		32 22	0700	-65	31 28	0281	-66	29 65	0918			0434	-66	
	0259	-66		1210	-61	-91	0843		32 20	0350	-67		1000	-62	-92 32 21	0434	-66	
	0314	-66	30 64	1500	-62	-92 34 15	1000	-62	-86 32 26	0816		31 27	1180		33 24	0840		31 22
	0468		31 54	1680	-60	-82	1380		32 18	1000	-63	-86 33 21	1270	-60	-87	1000	-62	-92 33 21
	0592	-69		2000	-62	-80 35 5	1500	-59	-80 34 15	1140		33 16	1370	-61	-87 32 20	1110		34 16
	0652		31 26	2210		32 3	1570		34 15	1530		34 15	1510	-58	-83 34 14	1270		33 23
	0739	-64		2250	-64	-80 31 3	1790		34 18	1710		1 14	1590	-60	-82	1350		32 17
	1000	-64	-90 32 24	2350	-62	-80	2090		36 18	1770	-60	-79 1 12	1670	-59	-79	1610		36 14
	1470		32 16	2530		25 3	2180	-63	-73 36 21	1990		1 12	1820		35 23	1740	-59	-83 36 13
	1560		33 17	2920		36 3	2510	-60	-69	2120	-64	-81 35 10	1870	-61	-74	2060	-60	-80
	1750	-60	-75	2980	-53	-60	2700	-56	-65	2180		35 10	1950	-64	-76	2120	-63	-85 2 11
	1830		31 15	3410	-45	-52	2800	-55	-64	2470		4 12	2050	-61	-71	2240	-61	-83
	1970	-60	-70	3570		36 7	3060		1 44	2660	-58	-76 5 14	2160		35 37	2390	-61	-82
	2000	-64	-74 31 18	3740	-40	-64	4000	-35	-61 35 23	2800			2200	-66	-75 35 37	2520		5 11
	2210		31 17	4200		30 3	4370		35 16	3100	-50	-69 34 10	2440		1 46	2690	-57	-76
	2380	-62	-70 31 21	4620	-28	-69	4600	-28	-58	3410	-45	-57 1 22	2760		36 55	3030	-52	-63
	2510	-61	-69	4740		29 4	4740	-27	-56	3910			3150	-49	-59	3120	-50	-60
M	2750		33 42	4830	-25	-49	4850	-26	-51	4820	-27	-42	4010	-34	-45	3610	-42	-59
a	3120	-50	-61	4960	-25	-42	5230	-22	-43	4310	-32	-54	4310	-31	-34	4270		36 12
r	3410		30 16	5210		19 3	5670		36 15	5250	-22	-36 2 7	4680	-26	-35	4360	-32	-52
k	3660	-41	-45	5650	-18	-43	5860	-17	-25	5300	-23	-28 2 7	4810	-25	-43	5230		4 7
a	4200	-33	-37	5910	-16	-23	6000		33 9	5630	-19	-25 32 9	5200	-22	-42	5630		3 5
n	4530	-30	-55	6000		18 7	6110		32 5	5830	-17	-38 36 9	5300	-21	-46 36 22	6000		1 6
t	5400		33 12	6100	-15	-26	6450		32 5	5930	-17	-20 36 9	5670	-18	-37	6210	-13	-42
e	5920		30 6	6240	-13	-21	6680	-9	-30	6000		36 9	6000		35 11	6280	-13	-42
	6000		30 6	6530	-10	-41	6800	-8	-31	6280	-13	-30 6 550	6380	-10	-28	6480	-12	-34
	6490		30 5	7190	-5	-44	7070	-6	-14	6590	-10	-33 2 6	6550		33 5	6590	-12	-19
P	6700	-8	-19 29 6	7430	-4	-43	7370	-4	-17	6900	-8	-33 6 550	6670	-8	-26	6750	-11	-17 34 15
u	7230	-4	-26 22 9	7540	-4	-36	7450	-4	-8 22 7	7120	-7	-21 6 550	6940	-7	-17	7220	-7	-15
n	7530	-3	-12 19 14	7770	-3	-29	7820	-1	-9	7400	-5	-20 34 9	7420	-3	-21	7510		35 13
k	7850	-2	-12	7920	-3	-19	8000		21 9	7810	-2	-22 34 9	7700	-2	-13	7670	-3	-15
t	8000		18 18	8000		24 6	8220	1	-4	8110	-2	-22 34 9	8000		32 16	7840	-4	-5
e	8020		18 18	8370	0	-8	8310	2	-4	7920	-3	-9 34 9	8040		32 16	7880	-4	-5
	8550		19 19	8550	0	4 26 2	8360	2	-11	7980	-3	-9 34 9	8040		32 16	7880	-4	-5
	8740	4	-4	8710	2	-1	8460	2	-6 20 12	8000		34 9	8290	2	-11	8000		34 10
	8900	5	-2	9190		36 2	8650	-2	-2 22 13	8090	-2	-8 34 9	8480		31 14	8160		34 9
	8960	5	-2	9250	7	0 2 2	8890	0	0	8710	3	-3 34 4	8530	3	-4	8450	2	-2
	9140		25 13	9300	7	0 35 2	9100	0	-1 29 5	9070			8850	-1	-2	8930		35 8
	9170	1	0 26 12	9470		11 1	9140		28 5	9250	8	-1 35 3	9030		32 10	8980		36 8
	9250	2	0 26 12	9650	10	-1	9250	1	-1 29 5	9290	9	0 35 3	9250	2	-1 33 8	9250	9	-1 35 11
	9660	4	1	9840	9	1	9290		29 4	9420	9	0	9600		34 3	9410	10	-1
	9840	5	0	9910	10	2	9520	4	-1 28 7	9770	12	1	9830	6	-1	9650	11	1
	0030	2	2	0110		16 4	9830	5	1	9910	13	1 5 4	0030	7	0	9830		33 17
	0210	3	2 27 7	0250	3	2 29 5	0200	7	3 27 6	0100	10	2 4 6	0100	6	1 8 4	9960	9	5 30 6
Tropo- pause	2380	-62	-70 31 21	2250	-64	-80 31 3	2180	-63	-73 36 21	2120	-64	-81 35 10	2200	-66	-75 35 37	2120	-63	-85 2 11
Max- wind	314	-66	30 64	280	-66	30 62	206	-60	29 66	63	-20	25 69	80	-27	25 75	141	-50	27 69
30/50	0309			0307			0311			0309			0313			0312		
50/100	0422			0420			0424			0424			0427			0426		
100/200	0429			0429			0432			0431			0432			0432		
200/500	0606			0606			0607			0606			0606			0607		
500/1000	0541		</															

