



Deutscher Wetterdienst

## 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

3

Samstag  
Saturday  
Samedi  
Sábado

27.09.1997

Nummer  
Number  
Número  
Número

270

Inhalt  
Bodenwettermeldungen  
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Contents  
Surface data  
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Contenu  
Données en surface  
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Contenido  
Datos de superficie  
00, 03, 06, 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 Unterrichts-gestaltung, 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 3

SAMSTAG den 27. September 1997

Nummer 270

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5pppp	6RRRr R	7wwww R	8NCCC 12 hLMH	18-24	
											ff-ff xx	ff-ff gg
Helgoland	4	015	32480	73505	10133	20111	40224	57007			876//	
L1st/Sylt	26	020	31704	90404	10114	20112	40226	56006		74700		
Leck	7	022	31701	90000	10113	20110	40229	56002		74541		
Husum	28	026	31704	90322	10116	20116	40225	57007		74742		
Glücksburg/Meierwik	27	023	31909	05003	10122	20120	40225	56002		74240		
Schleswig	43	035	31906	90202	10111	20109	40229	55005		74544		
Hohn	12	038	41703	92804	10119	20104	40214	58015		74540		
Kiel-Holtenau	31	046	41430	80205	10121	20103	40224	56007		71042	886//	
Westermarkelsdorf	3	055	32465	80209	10123	20094	40218	57003			875//	
Arkona	42	091	32566	23508	10123	20109	40209	57007			82500	
Norderney	11	113	32470	30106	10140	20108	40228	56010			83800	
Bremerhaven	7	129	32470	80201	10130	20105	40224	57009			886//	
Cuxhaven	5	131	32358	80306	10127	20113	40224	57009			876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	31145	83503	10121	20110	40221	56008		71022	876//	
Lübeck-Blankensee	14	156	36702	30003	10107	20104	40218	56004				
Boltenhagen	15	161	31552	80210	10124	20101	40217	56004		71011	885//	
Schwerin	59	162	33540	73502	10111	20105	40213	57004			876//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32458	83608	10124	20095	40209	56004			886//	
Teterow	46	177	16760	0104	10113	20109	40210	56007	69901			
Barth	7	180	36760	3204	10123	20100	40205	58007				
Greifswald	2	184	11568	73104	10125	20100	40201	58008	69901	70162	875//	
Ueckermünde	1	193	36759	2804	10120	20113	40205	56008				
Emden-Flugplatz	0	200	32465	70403	10125	20108	40225	57010			875//	
Oldenburg	11	215	32465	70402	10128	20104	40223	57010			875//	
Bremen, Flugh.	3	224	32460	80903	10121	20093	40224	58009			885//	
Soltau	77	235	36701	35003	10113	20090	40222	57009				
Bolzenburg	45	249	36757	33003	10111	20102	40223	56006				
Lüchow	17	253	36701	2302	10069	20067	40217	56005				
Seehausen	21	261	36760	2705	10094	20086	40219	56006				
Marnitz	81	264	36738	3103	10107	20098	40214	56005				
Neuruppin	38	270	32459	83201	10094	20083	40212	55005			875//	
Neubrandenburg	81	280	11435	82903	10112	20100	40208	56008	69901	75022	886//	
Angermünde	56	291	32560	82903	10107	20092	40203	56005			885//	
Lingen	24	305	36701	0403	10119	20109	40222	58008				
Münster/Osnabrück	48	315	31338	80705	10120	20118	40224	57008		71011	886//	
Osnabrück	95	317	36760	05006	10120	20118	40223	57010			875//	
Diepholz	39	321	32458	80601	10118	20095	40223	58007				
Bad Salzuflen	135	325	36759	03003	10115	20100	40222	58005				
Hannover, Flugh.	56	338	32465	80102	10115	20097	40219	58009			886//	
Braunschweig	81	348	31456	82102	10111	20093	40221	57009		71011	886//	
Gardedelegen	47	359	36760	2402	10069	20060	40213	56006				
Magdeburg	79	361	32564	73002	10107	20097	40217	58007			875//	
Potsdam	81	379	32575	73404	10112	20086	40212	56004			875//	
Berlin-Dahlem	51	381	32570	73406	10107	20085	40211	55002			875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32470	73603	10101	20078	40209	55002			875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32570	73505	10106	20088	40213	55003			875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	32565	73404	10109	20085	40204	56003			875//	
Lindenberg	98	393	32570	80203	10113	20101	40204	54000			872//	
Manschnow	12	397	36756	3102	10106	20098	40197	58002				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32980	03303	10112	20099	40213	57006				
Boccholt	21	406	36721	0404	10094	20086	40218	58003				
Essen	152	410	36701	0409	10123	20104	40217	57008				
Lüdenscheid	387	418	36760	0902	10106	20082	40212	58010				
Kahler Asten *	839	427	32981	10208	10098	20049	48529	58011			80001	
Bad Lippspringe	157	430	36701	2702	10085	20077	40221	56003				
Kassel	231	438	32982	13603	10108	20101	40211	58005			80001	
Göttingen	167	444	36760	2601	10074	20065	40222	57003				
Leinefelde	356	449	36701	0103	10074	20071	40221	56005				
Braunlage *	607	452	36701	0101	10074	20071	40221	56005				
Brocken *	1142	453	19982	02112	10085	20000	48544	56007		70241		
Artern	164	460	32975	80205	10112	20089	40221	58001			8802//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32975	03107	10084	20072	40218	51001				
Wittenberg	105	474	32963	03503	10085	20070	40213	56003				
Oschatz	150	480	32662	53208	10105	20088	40211	55000			85200	
Dresden-Klotzsche	230	488	32570	62903	10093	20081	40207	55000			86500	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32558	83204	10111	20087	40205	56003			885//	
Cottbus	69	496	32478	83301	10114	20107	40202	55001			885//	
Görlitz	237	499	31556	82602	10081	20068	40195	50000		71011	875//	
Aachen	202	501	32982	02001	10121	20095	40210	56007				
Nörvenich	118	502	42982	02604	10104	20076	40214	56002				
Nürnberg/Barweiler	485	506	32982	02403	10110	20082	40211	56008				
Köln/Bonn, Flugh.	91	511	19980	01403	10086	20071	40212	56005		71100		
Mendig	182	514	42975	02602	10099	20068	40214	57004				
Bendorf	127	515	36760	0602	10113	20103	40210	56002				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32966	03202	10111	20086	40217	56006				
Bad Hersfeld	273	542	36760	3602	10075	20062	40226	56004				
Wasserkuppe *	921	544	32980	00410	10099	20061	48532	57011				
Meiningen	450	548	32975	03408	10104	20066	40214	56008				
Schmücke *	937	552	36701	0307	10084	20056	48527	56009				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32980	00904	10091	20074	40220	51001				
Neuhaus a.R. *	845	557	32975	00406	10086	20059	48523	56008				
Gera-Leumnitz	311	567	32968	03104	10090	20071	40212	51001				
Chemnitz	418	577	32982	02902	10092	20074	40211	50000				
Fichtelberg *	1213	578	32365	63217	10062	20053	48514	56012			86600	
Zinnwald-Georg. *	877	582	36717	3413	10079	20068	48510	56009				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36760	2906	10085	20066	40200	56004				
Trier-Petrisberg	265	609	32975	00302	10116	20090	40209	57005				
Deuselbach	480	615										
Hahn	502	616										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36760	0806	10128	20059	48541	56009				
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32980	00703	10109	20091	40207	58004				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36760	3004	10141	20073	40204	56009				
Würzburg	268	655	32976	13403	10106	20079	40205	56007			80001	
Bad Kissingen	622	658	36760	0000	10085	20075	40212	56006				
Coburg	322	671	36760	0801	10077	20057	40217	56005				
Bamberg	239	675	36760	1701	10067	20058	40214	56006				
Hof	567	685	32975	03205	10085	20058	40216	57004				
Weiden	438	688	32980	03001	10072	20052	40212	58008				
Berus	363	704	36759	0206	10133	20078	40204	58009				
Tholey	396	706	36760	0105	10152	20070	40202	58008				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32984	00503	10108	20074	40207	57009				
Weinbiet	553	724	36760	1306	10140	20058	40200	57008				
Karlsruhe	112	727	36760	0408	10107	20091	40202	56007				
Mannheim	96	729	32983	33403	10093	20071	40204	56005			80001	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32980	02703	10084	20066	40207	57008				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32982	01804	10109	20073	40206	57008				
Ohringen	276	742	36760	0703	10094	20069	40208	57010				
Weissenburg	422	761	36760	0000	10069	20045	40216	56010				
Nürnberg	318	763	32975	11005	10086	20073	40209	56008			80001	
Regensburg	366	776	32980	03603	10077	20066	40213	58009				
Straubing	350	788	32975	02303	10074	20065	40210	57010				

Station	Hoehe	iii	ihVV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			
									Rx	n	ff-ff	xx gg
Helgoland	4	015	42470	73303	10132	20109	40212	56012				
List/Sylt	26	020	41704	91109	10104	20104	40219	56007	74544		876//	
Leck	7	022	41359	80806	10102	20095	40220	57009	72842		886//	
Husum	28	026	41706	90303	10109	20105	40220	57005	74344			
Glücksburg/Meierwik	27	033	41458	80703	10116	20105	40216	57008	70241		876//	
Schleswig	43	035	41430	80604	10107	20096	40221	56008	71042		875//	
Hohn	12	038	41220	80405	10114	20101	40210	56004	72844		875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41457	70304	10121	20083	40215	57009	70522		875//	
Westermarkeisdorf	3	055	42465	53607	10124	20099	40209	56009				85500
Arkona	42	091	42471	20408	10112	20097	40200	58009				81530
Norderney	11	113	42475	10503	10120	20092	40215	58013				81500
Bremenhaven	7	129	42366	80000	10123	20102	40214	57010				886//
Cuxhaven	5	131	41250	83001	10125	20118	40215	57009	71022		876//	
Hamburg Flugh.	16	147	41135	80502	10116	20108	40211	57010	71022		876//	
Lübeck-Blankensee	14	156	46748	70403	10110	20096	40208	56010				876//
Boltenhagen	15	161	41556	80608	10122	20098	40208	56009				876//
Schwerin	59	162	41435	83603	10111	20094	40204	57009	71022		885//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42460	80110	10133	20103	40199	56010				876//
Teterow	46	177	46760	72802	10113	20101	40202	57008				
Barth	7	180	46750	72903	10091	20078	40197	58009				
Greifswald	2	184	42965	42804	10111	20096	40194	58007				80004
Ueckermünde	1	193	46759	72905	10120	20113	40199	57006				
Emden-Flugplatz	0	200	41457	72801	10096	20092	40213	56012	71011		875//	
Oldenburger	11	215	42465	70102	10124	20100	40213	58010				875//
Bremen, Flugh.	3	224	42460	82702	10117	20093	40212	58012				885//
Sozial	77	235	46760	70000	10110	20091	40212	56010				
Boizenburg	45	249	46706	73002	10111	20106	40212	58011				
Lüchow	17	253	46760	72901	10109	20107	40207	58010				
Seehausen	21	261	46760	73103	10102	20090	40211	58008				
Marnitz	81	264	46734	73302	10109	20098	40204	58010				
Neuruppin	38	270	41556	83002	10107	20098	40202	57010	71052		885//	
Neubrandenburg	81	280	41450	82804	10114	20102	40199	57009	71052		885//	
Angermünde	56	291	41560	82705	10109	20093	40195	56008	70252		885//	
Lingen	24	305	46760	70702	10119	20103	40210	57012				
Münster/Osnabrück	48	315	41356	80902	10115	20099	40206	58012	71022		886//	
Osnabrück	95	317	45768	70903	10110	20096	40210	58014				
Diepholz	39	321	42458	80301	10108	20091	40210	58013				876//
Bad Salzfluten	135	325	46760	71102	10110	20090	40208	58014				
Hannover, Flugh.	56	338	42465	83303	10113	20090	40206	58013				886//
Braunschweig	81	348	42460	80302	10113	20089	40212	57009				886//
Gardelegen	47	359	46760	73501	10104	20092	40203	57010				
Magdeburg	79	361	42562	83503	10116	20101	40207	57009				885//
Potsdam	81	379	42470	80000	10104	20085	40205	58007				885//
Berlin-Dahlem	51	381	41465	82903	10113	20091	40203	58008	75122		885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41465	72702	10112	20091	40200	58009	72122		875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42468	73005	10117	20086	40204	58008				875//
Berlin-Schönefeld	47	385	42565	82904	10117	20080	40196	58008				885//
Lindenberg	98	393	42565	82904	10109	20094	40197	58007				872//
Manschnow	12	396	46758	72904	10109	20095	40187	56010				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42962	00204	10101	20092	40202	57011				
Bocholt	21	406	46710	70607	10110	20109	40207	58011				
Essen	152	410	41930	00607	10103	20096	40207	58011	71000			
Lüdenscheid	387	418	46757	70000	10082	20074	40206	58010				
Kahler Asten	839	427	42986	10406	10085	20035	48516	58011				80001
Bad Lippspringe	157	430	46760	70101	10073	20068	40209	58012				
Kassel	231	438	42462	80301	10103	20098	40205	57006				875//
Göttingen	167	444	46760	71503	10085	20081	40210	58011				
Leinefelde	356	449	46760	71903	10092	20088	40208	57011				
Braunlage	607	452	46760	72902	10030	20026	40217	58015				
Brocken	1142	453	42988	00311	10079	20028	48531	58013				
Artern	164	460	42565	80504	10108	20078	40211	58010				875//
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42566	53405	10093	20081	40213	58011				85500
Wittenberg	105	474	42562	73602	10101	20080	40205	58007				875//
Oschatz	150	480	42660	63105	10101	20085	40204	56007				86200
Dresden-Klotzsche	230	488	42458	83205	10101	20092	40201	57005				875//
Doberlug-Kirchhain	97	490	42562	83503	10116	20081	40201	58004				885//
Cottbus	69	496	42475	83202	10115	20108	40197	56005				886//
Görlitz	237	499	41650	83403	10100	20086	40190	57003	71022		875//	
Aachen	202	501	42982	02202	10102	20085	40196	58015				
Nörvenich	118	502	41962	00302	10073	20052	40203	57013	71100			
Nürnberg/Barweiler	485	506	42975	02203	10099	20077	40202	58014				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41975	01303	10072	20065	40202	58011	71100			
Mendig	182	514	42970	02402	10084	20060	40205	57010				
Bendorf	127	515	46760	70704	10092	20092	40199	58011				
Bad Marienberg	547	526										
Glessen	186	532	42966	03405	10088	20077	40211	58008				
Bad Hersfeld	273	542	46760	02022	10057	20053	40219	57008				
Wasserkuppe	921	544	42980	03608	10099	20057	48520	57013				
Weinlagen	450	548	42975	03404	10081	20066	40209	57010				
Schmücke	937	552	46760	70106	10089	20051	48516	56013				
Erfurt-Blindersleben	315	554	42360	81202	10095	20082	40209	57010				876//
Neuhaus a.R.	845	557	41790	80604	10119	20082	48504	56015	74740		885//	
Gera-Leumnitz	311	567	42560	83003	10092	20074	40203	57007				
Chemnitz	418	577	42960	02805	10083	20073	40205	57008				
Fichtelberg	1213	578	41700	92913	10054	20051	48503	58011	74542			
Zinnwald-Georg.	877	582	46701	73309	10070	20065	48502	56006				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46756	73304	10091	20081	40194	56004				
Trier-Petrisberg	265	609	42975	00405	10102	20083	40199	57011				
Deuselbach	480	615										
Hahn	502	616										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	46760	70803	10119	20062	48529	58011				
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	41970	00802	10090	20076	40200	58008	71100			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46760	70503	10127	20078	40196	58010				
Würzburg	268	655	42968	03402	10087	20076	40199	58008				
Bad Kissingen	262	658	46760	70000	10063	20056	40207	58008				
Coburg	322	671	46760	70502	10052	20039	40212	58008				
Bamberg	239	675	46760	71501	10044	20035	40209	58008				
Hof	567	685	41950	83304	10090	20079	40206	57009	71011		80002	
Weiden	438</											

06 Uhr UTC

00-06 18-06 18-06 06 06 V.T. V.T.

Station	Hoehe	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRT	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	5SSSS	7RRRR
	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRT	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	5SSSS	7RRRR
	Rx			n	nddd			R	12	LHMM	xx	ngxx	nnnn	ngg			2222
Helgoland	4 015	32459	80704	10131	20116	40209	55003			886//		10140	20128	30011		55005	70000
List/Sylt	26 020	32359	81107	10105	20089	40216	55003			876//		10127	20096	30009		55018	70000
Leck	7 022	31450	71803	10106	20088	40216	57004		71042	87600		10123	20067	31005		55036	70000
Husum	28 026	31458	70904	10104	20091	40215	56005		70244	876//		10132	20103	30009		55038	70000
Glücksburg/Meierwik	27 033	31459	30602	10107	20087	40212	55005		70141	83500		10150	20106	31008		55//	70000
Schleswig	43 035	31456	73302	10106	20095	40216	55005		71042	875//		10129	20105	30010		55037	70000
Hohn	12 038	31435	63102	10100	20080	40214	51004		71042	86500		10120	20100	31006		55030	70000
Kiel-Holtenau	31 046	32465	72022	10119	20086	40213	55002			85500		10136	20084	31006		55046	70000
Westermarkelsdorf	3 055	32465	53602	10109	20086	40205	55004			81201		10130	20111	30008		55028	70000
Arkona	42 091	32478	80310	10120	20109	40200	55000			865//		10148	20117	30007		55002	70000
Norderney	11 129	32570	60104	10123	20094	40212	55003	69902	75052	886//		10139	20115	30011		55015	79999
Bremerhaven	5 131	31226	81802	10126	20118	40210	55005	69002	75052	886//		10136	20125	30012		55001	79999
Cuxhaven	16 147	31357	70103	10114	20101	40209	56002		71022	875//		10135	20114	31011		55015	70000
Hamburg, Flugh.	14 156	31558	72901	10108	20091	40206	55002	69902	70154	875//		10138	20092	30004		55026	79999
Lübeck-Blankensee	15 161	32564	72805	10115	20092	40207	55001			875//		10128	20114	30010		55023	79999
Boltenhagen	59 162	31540	63003	10108	20090	40203	55001		71022	86500		10120	20097	30004		55039	70000
Schwerin	4 170	32465	53306	10120	20101	40197	55002			84201		10135	20120	30011		55024	70000
Rostock-Warnemünde	46 177	16/60	72503	10096	20088	40200	55002			81100		10131	20065	3/005		55002	79999
Teterow	7 180	31404	13202	10089	20060	40195	55002	69902	71011	8415//		10128	20086	30005		55009	79999
Barth	2 184	11440	72601	10094	20093	40193	55001		712//	80001		10133	20096	30006		55001	70000
Greifswald	1 193	31459	72503	10096	20089	40198	55002			875//		10141	20093	30005		55051	70000
Ueckermünde	0 200	32460	70703	10120	20100	40210	55003			876//		10144	20116	30011		55049	70000
Emden-Flugplatz	1 215	32459	80805	10116	20094	40206	55007		71022	886//		10142	20112	30011		55067	70000
Oldenburg	3 224	31357	80705	10112	20088	40210	55002		71022	885//		10125	20109	30010		55102	79999
Bremen, Flugh.	77 235	11450	83501	10110	20094	40207	56005	69902	76027	885//		10124	20103	30007		55045	79999
Soltau	45 249	11430	80203	10109	20102	40211	56001	69902	71047	886//		10129	20065	30004		55078	79999
Boizenburg	17 253	11340	83603	10110	20108	40206	55001	69902	75157	885//		10129	20065	30004		55047	70000
Lüchow	21 261	11558	82604	10104	20094	40208	56003	69902	71027	885//		10129	20079	30002		55001	79999
Seehausen	81 264	31448	82101	10106	20096	40203	56001	69902	71052	875//		10130	20089	30005		55047	70000
Marnitz	38 270	11530	83202	10104	20094	40201	55001	69902	71051	81501		10127	20096	30008		55001	79999
Neuruppin	81 280	11540	22805	10095	20092	40197	55002	69902	71051	82808		10120	20092	30005		55063	79999
Neubrandenburg	56 291	11556	42805	10102	20090	40191	55004	69902	71022	876//		10155	20106	3/009		55101	70000
Angermünde	24 305	31450	70402	10117	20099	40205	55005		71022	886//		10168	20103	30006		55109	70000
Lingen	48 315	31230	80304	10105	20093	40204	55002		71027	886//		10163	20103	30008		55110	70000
Münster/Osnabrück	95 317	31335	80804	10103	20093	40211	55000		71022	886//		10140	20102	30006		55107	70000
Osnabrück	39 321	31356	81006	10102	20088	40211	55000		71022	886//		10157	20101	30008		55109	70000
Diepholz	135 325	31350	81103	10102	20085	40207	55001			886//		10134	20096	30005		55112	70000
Bad Salzuflen	56 338	32360	80702	10106	20082	40204	58002		71022	886//		10134	20096	30005		55104	70000
Hannover, Flugh.	81 348	31340	83203	10107	20085	40209	57003		71022	886//		10124	20066	30005		55107	79999
Braunschweig	47 359	11458	82501	10107	20087	40201	55001	69902	76087	877//		10124	20066	30005		55113	70000
Gardelegen	47 359	11458	82501	10107	20087	40201	55001		71022	885//		10138	20093	30007		55111	79999
Magdeburg	79 361	31456	82803	10101	20090	40201	56004	69902	72052	885//		10141	20103	31011		55111	79999
Potsdam	81 379	11458	82604	10104	20090	40201	55003	69902	71052	885//		10155	20106	30006		55112	79999
Berlin-Dahlem	51 381	11557	83204	10109	20091	40200	55003	69902	72062			10155	20101	30007		55109	79999
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11358	82903	10107	20092	40198	55002	69902	72062			10152	20098	30007		55109	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31456	82805	10113	20092	40202	55003		75022	885//		10161	20103	30008		55108	70000
Berlin-Schönefeld	47 385	32559	82806	10114	20087	40194	55002			872//		10141	20098	30007		55108	70000
Lindenberg	98 393	32558	83003	10108	20091	40194	56003		71027	875//		10145	20086	30005		55054	70000
Manschnow	12 396	31456	82902	10102	20091	40184	56003			886//		10172	20079	30005		55113	70000
Düsseldorf, Flugh.	45 400	31/03	90306	10099	20093	40200	55002		72842	886//		10182	20097	30006		55112	70000
Bocholt	21 406	31210	80302	10110	20109	40202	58005		74541			10182	20097	30006		55112	70000
Essen	152 410	31/01	90306	10099	20095	40201	55008		711//	80001		10162	20063	30002		55112	70000
Lüdenscheid	387 418	31958	11101	10065	20095	40201	55007			80001		10119	20076	30000		55116	70000
Kahler Asten	839 427	32981	10707	10065	20095	40201	55007		710//	886//		10144	20064	30003		55112	70000
Bad Lippspringe	157 430	31340	81204	10097	20086	40206	55002		71011	876//		10172	20094	30005		55100	70000
Kassel	221 438	31249	83603	10094	20083	40202	55004		71047	886//		10172	20094	30005		55113	70000
Göttingen	187 444	31245	80203	10098	20085	40208	55001		71047	886//		10155	20083	30004		55114	79999
Leinefelde	356 449	11/08	90804	10085	20082	40208	55001	69902	75047			10125	20023	30101		55110	79999
Braunlage	607 452	11/02	93001	10050	20048	40214	53003	69902	75054			10089	20060	31003		55117	70000
Brocken	1142 453	32982	10108	10072	20030	48527	55004			80001		10175	20099	30007		55111	70000
Artern	164 460	32565	80801	10107	20076	40211	55000			86500		10165	20080	30006		55107	70000
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32462	83203	10104	20082	40205	55002			875//		10165	20080	30006		55110	70000
Wittenberg	105 474	32564	83302	10105	20077	40206	53001			875//		10152	20094	30007		55113	70000
Oschatz	150 480	32558	72902	10101	20085	40203	53002		71022	876//		10166	20091	30007		55113	70000
Dresden-Klotzsche	230 488	31256	83004	10101	20085	40202	53001			885//		10155	20094	30005		55110	70000
Doberlug-Kirchhain	97 490	32680	83103	10109	20080	40202	53001			885//		10135	20097	30007		55111	70000
Cottbus	69 496	32467	83903	10110	20101	40195	55002			885//		10146	20081	30006		55095	70000
Doberlug-Kirchhain	237 499	31550	73002	10095	20084	40191	53001		71022	875//		10187	20085	30005		55113	70000
Görlitz	202 501	30275	01602	10085	20073	40197	56001			83700		10198	20067	30002		55107	70000
Aachen	118 502	31025	32504	10069	20056	40201	55002		71100	83001		10168	20072	30004		55115	70000
Nürvenich	485 506	32975	10000	10073	20068	40201	55003		71100								

Station	Hoehe	09 Uhr UTC								06-09 V.T. 18-06				Erdbodentemp. 07 Uhr UTC				
		iii	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7www	BNCCC	ff-ff	2sTTT	5ssst	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
		Rx		n	n	nddd			12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	n
Helgoland	4	015	41465	71204	10137	20120	40209	50000	72022	876//				20138				
List/Sylt	26	020	42362	61406	10120	20086	40218	51002		85501				20127				
Leck	7	022	42458	60603	10132	20094	40219	51003		85501				20110	0117	0123	0127	0139
Husum	28	026	42465	71104	10133	20091	40220	51006		85201				20126	0120	0126	0130	0135
Glücksburg/Meierwik	27	033	42460	50503	10125	20110	40217	50005		82601				20134	0115	0124	0134	0142
Schleswig	43	035	42459	50503	10127	20099	40218	50003		82101				20123	0121	0127	0135	0139
Hohn	12	038	42558	40903	10149	20092	40214	54000		84201				20108	0122	0124	0126	0135
Kiel-Holtenau	31	046	42470	50207	10139	20098	40214	51001		81101				20132	0121	0130	0138	0145
Westermarkelsdorf	3	055	42475	23605	10129	20085	40209	51004		81200				20135	0131	0133	0139	0145
Arkona	42	091	42483	10412	10147	20103	40205	51005		875//				20145	0124	0133	0145	0155
Norderney	11	113	42565	71304	10131	20096	40213	50001		875//				20136				
Bremerhaven	7	129	41350	82002	10121	20101	40214	51001	71052	875//				20136				
Cuxhaven	5	131	41256	71106	10142	20127	40213	50003	71052	875//				20136	0135	0137	0143	0147
Hamburg, Flugh.	16	147	42464	30304	10122	20078	40215	51006		83500				20119	0128	0131	0137	0141
Lübeck-Blankensee	14	156	42560	52401	10130	20086	40209	51003		85200				20111	0118	0122	0128	0132
Boltenhagen	15	161	42570	70105	10132	20097	40210	53003		872//				20126	0128	0130	0136	0141
Schwerin	59	162	42560	63505	10141	20092	40204	53002		86200				20108	0120	0124	0129	0135
Rostock-Warnemünde	4	170	42570	53307	10141	20092	40204	53000		85200				20112	0113	0123	0132	0143
Teterow	46	177	46160	73410	10129	20111	40201	52002						20112	0113	0123	0132	0143
Barth	7	180	41562	33605	10138	20094	40200	51006	70340	83200				20127	0108	0118	0132	0140
Greifswald	2	184	41580	63406	10141	20112	40196	53003	70341	86800				20124	0113	0118	0128	0142
Ueckermünde	1	193	42462	23105	10130	20122	40200	51003		82100				20115	0123	0131	0137	0143
Emden-Flugplatz	0	200	42461	80804	10120	20099	40210	50000		875//				20128	0131	0138	0151	0153
Oldenburg	11	215	41357	81103	10114	20096	40210	51004	71022	886//				20132	0139	0140	0146	0150
Bremen, Flugh.	3	224	41457	81903	10114	20090	40211	50001	71022	886//				20129	0136	0141	0147	0151
Soltau	77	235	41345	83501	10119	20098	40211	51004	71062	885//				20116	0129	0132	0141	0152
Boizenburg	45	249	42660	50902	10131	20083	40214	51003		85500				20112	0124	0127	0134	0141
Lüchow	17	253	41450	80104	10120	20105	40209	53003	71052	885//				20104	0124	0128	0136	0143
Seehausen	21	261	41560	73204	10119	20096	40212	51004	72162	875//				20105	0125	0134	0143	0143
Warnitz	81	264	42568	33903	10145	20088	40204	51002		83200				20108	0122	0127	0135	0143
Neuruppin	38	270	41462	12703	10142	20087	40198	58002	70351	81100				20128	0134	0139	0149	0157
Neubrandenburg	81	280	42460	63508	10133	20111	40199	53003		86200				20120	0114	0120	0132	0143
Angermünde	56	291	42460	73405	10135	20099	40194	53004		872//				20112	0115	0123	0126	0144
Lingen	24	305	41450	70803	10124	20098	40204	58001	71022	876//				20129	0140	0146	0156	0166
Münster/Osnabrück	48	315	41335	81103	10110	20092	40208	50001	71022	886//				20134	0133	0140	0148	0152
Osnabrück	95	317	41342	80804	10105	20090	40210	50000	72052	886//				20133	0140	0145	0153	0155
Diepholz	39	321	41457	80704	10108	20087	40210	54000	71022	886//				20128	0126	0129	0138	0139
Bad Salzflen	135	325	41356	80802	10108	20082	40209	51002	71022	886//				20132	0130	0137	0150	0159
Hannover, Flugh.	56	338	42460	81603	10110	20085	40207	50003		88500				20122	0144	0146	0151	0154
Braunschweig	81	348	41456	73002	10120	20085	40208	54000	70522	875//				20118	0126	0131	0140	0151
Gardalegen	47	359	41460	83504	10121	20092	40213	53002	72162	876//				20129	0129	0134	0143	0154
Magdeburg	79	361	41456	83404	10123	20105	40208	53002	71022	888//				20122	0143	0148	0156	0157
Potsdam	81	379	41356	72606	10123	20102	40202	51002	71022	875//				20142	0134	0140	0151	0165
Berlin-Dahlem	51	381	41460	52904	10132	20102	40200	50000	70152	85800				20143	0129	0137	0146	0153
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42463	62705	10135	20097	40196	58001		83202				20144	0140	0147	0156	0162
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41459	32605	10139	20105	40201	50000	70151	83800				20148	0133	0138	0144	0146
Berlin-Schönefeld	47	385	42460	42807	10138	20102	40194	51001		84830				20142	0129	0135	0141	0147
Lindenberg	98	393	41656	63006	10127	20099	40197	53004	71022	86200				20144	0132	0140	0146	0150
Manschnow	12	396	42459	73104	10134	20104	40188	51005		878//				20116	0132	0136	0141	0155
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41118	80607	10111	20106	40201	50001	71042	886//				20137	0123	0131	0147	0163
Bocholt	21	406	41220	80606	10114	20100	40202	50000	71022	886//				20136	0128	0135	0143	0149
Essen	152	411	41705	90510	10106	20103	40204	58001	74354					20164	0125	0129	0144	0146
Ludenscheid	387	418	42958	11102	10112	20083	40194	50003		80001				20124	0061	0076	0103	0117
Kahler Asten	839	427	42989	11802	10150	20031	48524	50000		80001				20120	0061	0076	0103	0117
Bad Lippspringe	157	430	41456	80803	10102	20080	40209	51003	71022	886//				20142	0124	0130	0139	0157
Kassel	231	438	42359	80903	10100	20081	40205	50004		876//				20147	0135	0144	0152	0152
Göttingen	167	444	42458	81206	10106	20085	40208	50001		886//				20118	0116	0122	0134	0148
Leinefelde	356	449	41357	81304	10093	20076	40209	51002	71054	876//				20131	0122	0127	0136	0147
Braunlage	607	452	41708	92002	10065	20063	40210	55000	75054					20118	0088	0099	0117	0123
Brocken	1142	453	42984	13508	10098	20029	48531	53001		80001				20190	0140	0151	0158	0164
Artern	164	460	42565	82702	10114	20082	40213	53002		885//				20132	0140	0151	0158	0164
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41462	73502	10115	20085	40209	51004	72052	875//				20134	0126	0134	0143	0153
Wittenberg	105	474	42562	82703	10118	20085	40205	51002		885//				20133	0126	0131	0140	0152
Oschatz	150	480	42560	83103	10113	20087	40209	53004		885//				20136	0126	0131	0140	0152
Dresden-Klotzsche	235	488	42560	83303	10113	20087	40209	53003		888//				20132	0129	0134	0144	0154
Do																		

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	BNCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11468	51012	10141	20111	40201	58008	69901	70252	85800	
List/Sylt	26	020	32962	21904	10133	20086	40206	58011			80002	
Leck	7	022	32565	49901	10164	20085	40207	58012			81101	
Husum	28	026	32470	60904	10156	20090	40204	58016			81101	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42565	50206	10167	20109	40207	58009			81101	
Schleswig	43	035	32565	60703	10157	20082	40205	57012			81101	
Hohn	12	038	42570	30804	10168	20075	40204	57010			81101	
Kiel-Holtenau	31	046	42570	40606	10143	20079	40205	57009			81102	
Westermarkelsdorf	3	055	32577	40105	10154	20075	40199	57010			81101	
Arkona	42	091	32589	10106	10145	20070	40199	58006			81201	
Norderney	11	113	32465	81605	10130	20101	40205	56008			886//	
Bremerhaven	7	129	11562	71103	10153	20088	40204	58010	69901	70252	878//	
Cuxhaven	5	131	11564	11008	10159	20106	40204	58009	69901	70151	81101	
Hamburg, Flugh.	16	147	32575	21204	10157	20088	40200	58015			81101	
Lübeck-Blankensee	14	156	32570	23503	10167	20082	40196	58013			82201	
Boltenhagen	15	161	32570	20205	10146	20095	40202	57008			81201	
Schwerin	59	162	32570	53504	10159	20092	40192	58011			85200	
Rostock-Warnemünde	4	170	32573	53304	10146	20095	40193	58008			83201	
Teterow	46	177	36760	73606	10161	20078	40191	58009			85008	
Barth	7	180	11564	30107	10153	20102	40192	56008		70240	82201	
Greifswald	2	184	31586	40606	10152	20093	40190	58006		70341	83204	
Ueckermünde	1	193	32582	20205	10156	20097	40193	58007			82201	
Emden-Flugplatz	0	200	32458	81307	10120	20096	40202	56008			885//	
Oldenburg	11	215	31457	81204	10122	20099	40202	57008		71022	876//	
Bremen, Flugh.	3	224	42460	70000	10128	20094	40200	57011			875//	
Soltau	77	235	11457	70102	10138	20082	40198	58012	69901	70562	878//	
Boizenburg	45	249	32666	33501	10158	20084	40200	58013			83200	
Lüchow	17	253	11570	21403	10152	20086	40195	58013	69901	70151	82100	
Seehausen	21	261	11665	33507	10168	20077	40198	57014	69901	70261	83200	
Märzitz	81	264	32572	30104	10153	20083	40193	57010			83200	
Neuruppin	38	270	11678	30305	10174	20087	40188	58010	69901	70151	83200	
Neubrandenburg	81	280	32575	53504	10159	20074	40188	58010			85200	
Angermünde	56	291	32675	23209	10153	20072	40184	58010			82200	
Lingen	24	305	31456	71003	10123	20089	40196	57008		71022	876//	
Münster/Osnabrück	48	315	32458	70102	10133	20088	40193	57014			85531	
Osnabrück	95	317	11450	70701	10122	20091	40197	57012	69901	71052	875//	
Diepholz	39	321	32459	71004	10116	20088	40199	58011			875//	
Bad Salzuflen	135	325	32462	80503	10127	20090	40195	57012			875//	
Hannover, Flugh.	56	338	32462	80703	10128	20084	40197	58010			895//	
Braunschweig	81	348	32462	71202	10132	20087	40203	57005			875//	
Gardlegen	47	359	32566	30104	10146	20077	40191	58012	69901	70162	86200	
Magdeburg	79	361	32560	83404	10133	20093	40196	57011			885//	
Potsdam	81	379	12570	62704	10156	20091	40189	58011	69901		86200	
Berlin-Dahlem	51	381	11672	53205	10163	20079	40189	57010	69901	70251	85100	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32670	43303	10165	20080	40186	58010			84100	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11570	33205	10160	20079	40191	58009	69901	70251	83200	
Berlin-Schönefeld	47	385	32675	63204	10158	20070	40184	58010			86200	
Lindenberg	98	393	32565	52706	10154	20091	40185	58011			85800	
Manschnow	12	396	32560	63005	10165	20096	40176	58012			86800	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31450	40209	10142	20111	40187	57014		71011	84500	
Bocholt	21	406	31330	80804	10131	20100	40187	58014		71022	876//	
Essen	152	410	11230	80508	10125	20108	40190	58012	69901	71054	876//	
Lüdenscheid	387	418	32560	10402	10176	20088	40167	57016			80001	
Kahler Asten *	839	427	32984	20903	10169	20081	48520	58009			80002	
Bad Lippspringe	157	430	32962	21304	10137	20087	40190	57016			80001	
Kassel	231	438	32964	10803	10140	20083	40188	58013			80001	
Göttingen	167	444	32462	51205	10135	20084	40193	58012			85500	
Leinefelde	356	449	11463	30305	10121	20075	40194	56011	69901	70154	83500	
Braunlage	607	452	11470	31603	10099	20072	40190	57010	69901	70154	83500	
Brocken *	1142	453	32284	13003	10114	20033	48527	56007			81101	
Artern	164	460	32570	82402	10125	20079	40201	56011			875//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11562	82102	10125	20078	40197	57010	69901	70365	888//	
Wittenberg	105	474	32562	73302	10143	20074	40193	57011			878//	
Oschatz	150	480	32465	80104	10125	20078	40198	56010			888//	
Dresden-Klotzsche	230	483	32562	82906	10121	20084	40196	56008			888//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	32665	73406	10143	20072	40192	56010			878//	
Cottbus	69	496	32567	62705	10145	20092	40187	58010			86800	
Görlitz	237	499	32566	72906	10134	20082	40181	58009			878//	
Aachen	202	501	31218	20103	10133	20104	40178	58013		71041	82601	
Nörvenich	118	502	41948	13104	10183	20115	40177	57021		70541	80001	
Nürburg/Barweiler	485	506	32981	13403	10195	20075	40157	57014			80001	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32970	12402	10197	20107	40172	58017			80002	
Mendig	182	514	42965	10406	10240	20087	40173	57013			80001	
Bendorf	127	515	32975	32703	10143	20074	40165	57022			80001	
Bad Marienberg	547	526	32982	21302	10208	20068	40159	57013			80001	
Giessen	186	532	32958	23406	10156	20105	40187	58014			80001	
Bad Hersfeld	273	542	32962	13407	10163	20086	40184	56019			80001	
Wasserkuppe *	921	544	32980	13603	10148	20081	48522	57008			80001	
Meiningen	450	548	31980	03305	10162	20051	40177	56017		70241		
Schmücke *	937	552	11986	10203	10131	20072	48515	57008	69901	70254	80001	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11473	60702	10119	20072	40193	57011	69901	70252	86500	
Neuhaus a.R. *	845	557	31975	10404	10128	20063	48510	58009			70240	80001
Gera-Leumnitz	311	567	11468	82802	10116	20064	40190	58009	69901	70252	886//	
Chemnitz	418	577	11457	83503	10103	20081	40193	57009	69901	71064	878//	
Fichtelberg *	1213	578	11378	23502	10090	20059	48505	58006			82200	
Zinnwald-Georg. *	877	582	11345	83306	10067	20061	48502	56005	69901	72854	876//	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32462	72706	10127	20074	40188	58008			878//	
Trier-Petrisberg	265	609	32980	10202	10218	20077	40157	57018			80001	
Deuselbach	480	615	32984	20802	10222	20078	40154	57013			80001	
Hahn	502	616	32980	11003	10209	20092	40162	57012			80001	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32564	11003	10164	20089	48526	58010			81101	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32970	20207	10202	20096	40173	57017			80001	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32981	10706	10195	20078	40162	57013			80001	
Würzburg	268	655	32975	13201	10197	20093	40168	58015			80001	
Bad Kissingen	262	658	32980	13102	10174	20087	40175	58019			80001	
Coburg	322	671	32981	11601	10187	20077	40174	58019			80001	
Bamberg	239	675	31972	12704	10186	20085	40172	58022		70241	80001	
Hof	567	685	33558	10207	10112	20073	40169	57018			81500	
Weiden	438	688	32978	20202	10127	20079	40159	57015			80001	
Beruf	363	704	32981	20804	10211	20079	40157	56014			80001	
Tholey	396	706	32984	11006	10216	20089	40157	56014			80001	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32982	21104	10215	20091	40158	58017			80001	
Weinbiet	553	724	32980	10805	10185	20086	40160	58012			80001	
Karlsruhe	112	727	32978	13504	10227	20101	40162	57021			80001	
Mannheim	96	729	32960	12403	10225	20101	40166	58018			80001	
St												



Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx	Rx		n	nddd		5appp	6RRRT	7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	
									R	12	hLMH	xx	2sTTT	
												nnxx	5ssts	
												nnnn	R	
Helgoland	4	015	12670	13302	10131	20102	40187	55001	69902		81531		10154	20131
List/Sylt	26	020	32959	33205	10121	20100	40192	55001			80002		10163	20105
Leck	7	022	32965	40000	10132	20104	40192	55001			80002		10181	20106
Husum	28	026	32770	21006	10122	20076	40188	58001			81501		10171	20104
Glücksburg/Meierwik	27	033	32970	41204	10124	20069	40189	55002			81032		10175	20100
Schleswig	43	035	32568	51203	10121	20082	40193	53001			81101		10169	20106
Hohn	12	038	32570	20503	10096	20028	40191	55000			81501		10172	20100
Kiel-Holtenau	31	046	32965	30303	10098	20038	40190	55001			80002		10149	20098
Westermarkeisdorf	3	055	32782	31603	10126	20075	40186	55001			81502		10157	20109
Arkona	42	091	32589	32305	10124	20076	40188	55002			80001		10150	20120
Norderney	11	113	32558	32902	10126	20095	40189	55003			81530		10141	20123
Bremerhaven	7	129	12958	10503	10142	20100	40184	55003	69902		80001		10168	20114
Cuxhaven	5	131	12959	13605	10136	20102	40187	55003	69902		80001		10174	20114
Hamburg, Flugh.	16	147	31975	20505	10126	20085	40185	53001		71100	80001		10176	20104
Lübeck-Blankensee	14	156	36760	/0303	10104	20063	40185	53001					10149	20115
Boltenhagen	15	161	32972	10203	10115	20092	40188	55001			80001		10168	20108
Schwerin	59	162	32970	23503	10117	20080	40181	53001			81501		10152	20120
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	51103	10128	20079	40181	55001			82052		10175	20093
Teterow	46	177	36760	/0204	10107	20077	40183	53004					10157	20069
Barth	7	180	36760	/0000	10109	20065	40183	55000					10162	20092
Greifswald	2	184	32986	20301	10095	20075	40181	53001			80002		10160	20093
Uckermünde	1	193	36759	/0205	10121	20075	40185	55001					10129	20100
Emden-Flugplatz	0	200	31950	21903	10100	20084	40186	55002		71111	80002		10148	20102
Oldenburg	11	215	31956	13001	10102	20085	40183	55002		71111	80001		10160	20104
Bremen, Flugh.	3	224	32960	22704	10112	20085	40182	55001			80001		10172	20110
Soltau	77	235	16777	/2702	10117	20080	40183	53001	69902				10183	20107
Boitzenburg	45	249	36760	/0205	10129	20061	40186	55000			69902		10178	20110
Lüchow	17	253	16777	/0000	10127	20086	40180	55000	69902				10181	20104
Seehausen	21	261	12765	43101	10116	20076	40185	53001	69902		81501		10169	20106
Marnitz	81	264	36760	/2601	10112	20076	40182	53002					10180	20104
Neuruppin	38	270	12968	10202	10121	20083	40178	53001	69902				10168	20095
Neubrandenburg	81	270	12968	10202	10121	20083	40178	53001	69902				10173	20099
Angermünde	56	291	32980	10304	10110	20064	40177	53004			80001		10140	20116
Lingen	24	305	32560	40202	10116	20093	40178	56004			81502		10159	20104
Münster/Osnabrück	48	315	31940	60304	10118	20088	40176	55000		71011	80001		10153	20100
Osnabrück	95	317	16759	/0502	10118	20088	40180	55001	69902				10151	20100
Diepholz	39	321	32959	40603	10119	20088	40180	55001			81031		10157	20101
Bad Salzungen	135	325	32962	60302	10117	20086	40176	56003			80001		10138	20097
Hannover, Flugh.	56	338	31960	20602	10097	20071	40181	55004		71211	80001		10137	20104
Braunschweig	81	348	32560	62301	10105	20076	40185	55001			81501		10171	20105
Gardelegen	47	359	16760	/2301	10105	20074	40177	55000	69902				10155	20098
Magdeburg	79	361	32960	42503	10098	20080	40182	55004			80001		10181	20108
Potsdam	81	379	12680	62805	10122	20081	40176	55001	69902		86530		10179	20107
Berlin-Dahlem	51	381	12775	30306	10117	20082	40177	55000	69902				10180	20112
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	40302	10150	20074	40173	53001			82501		10181	20114
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12980	30104	10134	20075	40178	55000	69902		81031		10168	20108
Berlin-Schönefeld	47	385	32668	30203	10135	20064	40171	55000			82501		10178	20102
Lindenberg	98	393	32965	13003	10112	20087	40175	55001			81040		10182	20099
Manschnow	12	396	36759	/3604	10117	20073	40167	53002					10165	20110
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31950	30304	10135	20101	40171	53001		71011	81031		10150	20096
Bocholt	21	406	36745	/0303	10124	20091	40172	55001			80001		10204	20063
Essen	152	410	11950	30604	10129	20088	40166	53005	69902	71011	80001		10162	20097
Lüdenscheid	387	418	36758	/0402	10128	20090	40166	53005					10162	20097
Kahler Asten	839	427	32982	61107	10097	20052	48493	56003			81042		10179	20092
Bad Lippspringe	157	430	32960	70704	10126	20086	40172	55004			80001		10166	20097
Kassel	231	438	32978	33403	10128	20095	40167	56004			80002		10159	20092
Göttingen	167	444	36760	/0901	10103	20058	40176	55003					10139	20050
Leinefelde	356	449	12970	21802	10112	20071	40178	55002	69902		80001		10122	20057
Braunlage	607	452	12562	40302	10090	20072	40181	55000	69902		82501		10142	20106
Brocken	1142	453	32970	43405	10087	21043	48513	55003			80001		10130	20104
Artern	164	460	32970	30903	10107	20070	40186	55003			80001		10156	20105
Leipzig-Schkeuditz	144	469	12962	22203	10109	20077	40185	55003	69902		80002		10129	20101
Wittenberg	105	474	32982	22603	10112	20078	40180	55001			80001		10129	20100
Oschatz	150	480	32962	32402	10102	20073	40185	55006			80001		10153	20109
Dresden-Klotzsche	230	488	32970	42204	10102	20066	40187	55002			80001		10167	20103
Doberlug-Kirchhain	97	490	32761	22305	10115	20072	40181	55000			81501		10147	20095
Cottbus	69	496	32970	12403	10103	20085	40175	55002			80001		10159	20085
Görlitz	237	499	32964	02603	10105	20067	40176	53001					10188	20069
Aachen	202	501	31920	50201	10124	20106	40169	55000		71011	80001		10210	20073
Nörvenich	118	502	31938	33004	10135	20099	40170	53004		70511	80001		10229	20051
Nürburg/Barweiler	485	506	31956	30505	10149	20102	40159	53003		70511	80002		10244	20056
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32959	33204	10151	20108	40163	53004			80001		10254	20077
Mendig	182	514	32975	33409	10184	20093	40163	53004					10216	20103
Bendorff	127	515	36760	/0605	10183	20116	40153	53003					10218	20073
Bad Marienberg	547	526	32988	41702	10146	20064	40164	53003			80002		10184	20062
Glissen	186	532	32970	43603	10166	20071	40163	56003					10168	20098
Bad Hartsfeld	273	542	36760	/0603	10130	20071	40174	53001			80001		10183	20046
Wasserkuppe	921	544	32982	22702	10104	20058	48500	55005			80001		10137	20048
Meiningen	450	548	32980	33506	10123	20065	40170	55000			80001		10133	20089
Schmücke														

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	21 Uhr UTC		18-21		Erdbodentemp.						
									7www	BNCCC	ff-ff	05	10	20	50				
									12	hLMH	xx gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT				
Helgoland	4	015	42970	00608	10136	20104	40182	58005											
List/Sylt	26	020	42959	00307	10112	20103	40181	58005											
Leck	7	022	42982	31003	10062	20038	40190	58002		80001			0113	0132	0145	0139			
Husum	28	026	42970	00905	10075	20065	40187	58001					0108	0123	0145	0138			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42975	21101	10097	20081	40186	58004		80001			0125	0134	0146	0142			
Schleswig	43	035	42962	20503	10079	20071	40192	58002					0117	0139	0148	0142			
Hohn	12	038	41950	00702	10065	20025	40192	51001		71100			0108	0128	0138	0143			
Kiel-Holtenau	31	046	41915	12501	10075	20038	40191	50000		71100	80001		0112	0131	0139	0138			
Westermarkelsdorf	3	055	42980	12003	10109	20085	40186	50000			80001		0125	0143	0150	0147			
Arkona	42	091	42988	13505	10129	20091	40187	56001			80001		0151	0152	0152	0145			
Norderney	11	113	42960	01802	10109	20090	40183	58006					0110	0133	0150	0154			
Bremerhaven	7	129	42968	00905	10116	20077	40183	57001					0119	0144	0156	0149			
Cuxhaven	5	131	42959	00410	10137	20111	40185	58002					0143	0154	0163	0146			
Hamburg, Flugh.	16	147	41975	10303	10097	20072	40185	50000		71100	80001		0109	0130	0143	0134			
Lübeck-Blankensee	14	156	46726	/0000	10053	20043	40186	50000					0135	0142	0151	0143			
Lüttenhagen	15	161	42970	10102	10115	20104	40187	58001			80001		0123	0144	0159	0147			
Schwerin	59	162	42964	00503	10090	20081	40183	50001					0095	0119	0132	0136			
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	32601	10096	20067	40183	53002			80002		0117	0136	0148	0145			
Teterow	46	177	46760	/1901	10081	20068	40187	51004					0141	0148	0152	0140			
Barth	7	180	46760	/0000	10067	20048	40184	53001					0128	0140	0152	0144			
Greifswald	2	184	42982	22302	10067	20061	40182	51001			80001		0137	0146	0149	0144			
Ueckeründe	1	193	46759	/2402	10071	20064	40190	51004					0103	0130	0151	0154			
Emden-Flugplatz	0	200	41902	00802	10047	20042	40180	58006		74640			0122	0126	0145	0149			
Oldenburg	11	215	41950	13001	10071	20061	40183	58001		71000	80001		0130	0140	0153	0151			
Bremen, Flugh.	3	224	41908	02302	10066	20058	40181	58001		74640			0108	0121	0145	0153			
Solttau	77	235	41965	02022	10069	20070	40186	51001					0133	0146	0159	0146			
Boizenburg	45	249	46760	/0305	10086	20051	40187	50001					0129	0143	0156	0145			
Lüchow	17	253	42965	02702	10067	20059	40182	50002					0126	0141	0152	0146			
Seehausen	21	261	42960	02803	10064	20050	40188	52002					0120	0140	0154	0146			
Marnitz	81	264	46760	/0202	10074	20057	40186	51003					0149	0163	0174	0158			
Neuruppin	38	270	42965	10503	10099	20076	40183	51005			80001		0115	0130	0145	0145			
Neubrandenburg	81	280	42970	01701	10083	20060	40188	51004					0116	0132	0140	0145			
Angermünde	56	291	41970	03302	10073	20061	40184	51006			71100		0135	0146	0160	0145			
Lingen	24	305	41945	00602	10086	20080	40174	58004			71000		0135	0147	0158	0151			
Münster/Osnabrück	48	315	41916	40402	10083	20078	40174	58001			71111	80001	0141	0148	0157	0155			
Osnabrück	95	317	46759	/0904	10090	20089	40179	58002					0115	0125	0142	0139			
Diepholz	39	321	41940	03601	10073	20064	40180	58001			71000		0122	0137	0156	0158			
Bad Salzuflen	135	325	41957	10302	10094	20077	40179	50002			71011	80001	0139	0145	0151	0152			
Hannover, Flugh.	56	338	41950	11202	10067	20057	40182	50001			74000	80001	0104	0119	0141	0151			
Braunschweig	81	348	42958	21302	10075	20063	40188	51001			80001		0123	0141	0159	0154			
Gardelegen	47	359	46760	/1902	10058	20047	40181	52003					0135	0146	0157	0156			
Magdeburg	79	361	42958	22805	10073	20065	40184	50001			80001		0131	0145	0165	0167			
Potsdam	81	379	42680	10404	10101	20078	40181	50003			81500		0128	0137	0158	0152			
Berlin-Dahlem	51	381	42980	10907	10093	20076	40183	51005			80001		0144	0156	0166	0148			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	00703	10113	20072	40179	51005				80001	0135	0148	0154	0147			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42980	10606	10108	20071	40185	51006			71100	82500	0129	0146	0156	0150			
Berlin-Schönefeld	47	385	41975	20603	10091	20074	40179	51007			83500		0137	0154	0158	0153			
Lindenberg	98	393	42668	30503	10101	20074	40180	50005					0130	0142	0150	0155			
Manschnow	12	396	42962	00102	10089	20068	40175	51008					0134	0150	0162	0160			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41930	13504	10088	20076	40169	57003			71100	80001	0124	0143	0154	0148			
Bocholt	21	406	41916	00403	10083	20073	40170	57003			71000		0132	0141	0156	0155			
Essen	152	410	42959	00506	10114	20092	40171	58006					0149	0155	0149	0145			
Lüdenscheid	387	418	46756	/0903	10092	20078	40169	58002					0101	0115	0121	0116			
Kahler Asten	839	427	42982	20000	10090	20057	48493	50001			80001		0135	0148	0159	0158			
Bad Lippspringe	157	430	42960	70203	10111	20083	40174	50001			80001		0144	0156	0166	0148			
Kassel	231	438	42980	03503	10103	20096	40175	53006					0128	0137	0148	0146			
Göttingen	167	444	42958	21003	10070	20052	40184	51006			80001		0129	0142	0151	0145			
Leinefelde	356	449	42960	00401	10068	20054	40187	50002					0097	0118	0124	0122			
Braunlage	607	452	41440	30203	10042	20037	40195	52002			71000	81601	0111	0129	0151	0163			
Brocken	1142	453	42980	30106	10075	21001	48511	50000			80002		0114	0138	0155	0160			
Artern	164	460	42959	00000	10075	20059	40190	50002					0096	0116	0138	0150			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42965	01802	10096	20071	40186	50000					0109	0125	0144	0152			
Wittenberg	105	474	42958	02603	10081	20066	40185	50003					0134	0143	0153	0152			
Oschatz	150	480	42965	02602	10064	20052	40191	50003					0106	0131	0150	0155			
Dresden-Klotzsche	230	488	42970	02004	10087	20061	40191	52001					0111	0124	0141	0142			
Doberlug-Kirchhain	97	490	41757	42202	10086	20056	40184	50002			71011	83501	0156	0164	0168	0163			
Cottbus	69	496	42775	72403	10084	20077	40179	50004					0136	0150	0158	0154			
Görlitz																			



Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Emden		
YGG	2700			2700			2700			2700		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	oder			oder			oder			oder		
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3104	-46	26 31	3105	-45	26 27	3109	-45	24 29	3097	-46	29 18
20	2648	-52	27 18	2649	-52	27 23	2650	-51	27 34	2645	-55	30 18
30	2388	-56	29 9	2387	-55	29 12	2387	-53	31 14	2386	-56	32 7
50	2064	-58	31 8	2063	-60	36 10	2061	-59	31 10	2064	-61	36 5
70	1854	-61	2 13	1853	-62	33 14	1852	-60	36 17	1854	-60	35 17
100	1632	-63	-93 34 24	1634	-64	-89 34 20	1631	-63	-92 34 24	1634	-63	-89 34 15
150	1384	-66	-78 34 38	1387	-68	-78 32 29	1383	-66	-78 34 44	1385	-66	-78 31 22
200	1210	-62	-74 34 42	1212	-63	-72 34 36	1208	-62	-73 35 52	1211	-62	-71 30 19
250	1068	-52	-67 34 37	1071	-51	-62 34 28	1067	-52	-64 35 45	1069	-51	-63 31 14
300	0947	-42	-56 34 36	0950	-42	-52 35 25	0946	-42	-56 35 41	0948	-42	-54 31 15
400	0746	-26	-44 34 36	0748	-26	-41 32 20	0745	-25	-43 35 41	0746	-26	-50 31 20
500	0579	-12	-37 35 26	0581	-11	-35 35 19	0578	-12	-37 35 32	0580	-11	-39 33 12
700	0314	4	-7 35 11	0314	5	-13 36 6	0313	4	-11 35 11	0315	3	-5 33 13
850	0154	12	-16 35 9	0154	11	-1 6 9	0153	9	-2 4 5	0155	12	-19 36 8
1000										0019	12	10 2 8
							0059	-39	29 32			
							0077	-45				
							0099		24 29			
							0120	-44	27 32			
	0062	-37	26 33				0144	-50		0065	-41	25 37
	0068	-41	27 37				0153		25 26	0087		25 19
	0084		26 45				0160	-48		0090	-47	27 14
	0092		25 39				0187	-51		0103		29 20
	0103		26 32				0201		27 34	0112	-45	
	0118	-49		0070	-42	26 32	0246	-51		0124		30 29
	0172	-49		0082	-41	26 41	0256		25 15	0142	-51	
	0209	-52		0091		24 32	0271		27 10	0150		27 27
	0229		27 17	0096		25 26	0304		31 15	0220	-56	
	0309		29 9	0109	-47		0331		29 20	0238		32 10
	0344	-57		0128		26 35	0409	-56		0292		29 6
	0363		29 9	0150	-47	25 24	0428		27 15	0319		33 11
	0425		35 10	0186	-53		0461	-60		0332	-56	
	0472	-57		0196		27 22	0520	-59		0478		34 6
	0496		30 9	0250	-51		0573	-62		0526	-61	2 6
	0640	-62	1 9	0273		27 15	0642		36 10	0551		3 10
	0667		2 11	0300	-55	29 12	0744	-60		0649	-58	2 16
	0827	-59		0316		30 13	0789		33 15	0747	-62	34 17
	0914		34 23	0374		31 12	0918		33 20	1000	-63	-89 34 15
	1000	-63	-93 34 24	0432		29 10	1000	-63	-92 34 24	1150	-62	-82
	1140	-62	-85	0470		32 8	1090	-63	-89	1210	-64	-83
	1210	-65	-86	0500	-60	36 10	1230	-66	-87 35 36	1250		33 20
	1420	-65	-80	0556		1 13	1300	-65	-84	1350		31 25
	1580	-67	-77	0731		32 15	1430		33 44	1630		32 20
	1620	-69	-79 35 44	0838		35 17	1580	-67	-77 35 48	1720	-67	-76 31 21
	1870		34 47	1000	-64	-89 34 20	1650	-68	-78 35 51	2030	-62	-71
	1980	-63	-75	1090	-62	-84	1920	-64	-74 35 54	2190		30 20
	2530	-51	-67	1260		34 24	2390	-54	-66	2500	-51	-63 31 14
	3190	-39	-52	1440		32 34	3350	-36	-51	2710	-47	-60
M	4410		35 38	1520	-68	-78	4120	-23	-42	3720	-30	-40 30 22
a	4970	-12	-37	1670	-66	-74	4580		34 38	3930	-27	-51
r	5350		35 21	1700	-68	-76 33 31	4800	-14	-43	4730		33 12
k	5840	-5	-44	1930	-65	-73	5770	-6	-23	5070	-11	-39
a	5930	-5	-20	2000	-63	-72 34 36	5900	-6	-17	5840	-5	-23
n	6000		35 17	2260	-56	-68	6000		34 15	6000		34 14
t	6310		34 16	2330	-55	-67	6030		34 15	6150	-3	-16
e	6510	-1	-9	2580		34 26	6400	-1	-10	6440		35 13
	6600	0	-8	2890		35 25	6580		36 15	6610	-1	-8
	6700	1	-9 35 12	3510	-33	-43	6820	3	-16	6800		33 14
P	6790	2	-17	3970	-26	-41 32 20	7100	5	-8	7510	8	-2
u	7040	4	-6	4980		35 19	7280	6	-24	7550	8	-26 35 11
n	7600	8	-2	5250	-8	-36	7370	7	-11	7810		33 8
k	7760	9	-18	5530	-6	-45 34 16	7420	7	-5	8000		34 8
t	7930	9	-16	5870	-4	-29	7560	8	-19	8070	11	-33
e	8000		36 10	6000		35 11	7750	8	-16 34 9	8350	12	-23 36 8
	8270	11	-22 36 11	7260	7	-10 35 5	7950	9	-17	8680	13	-14
	8490	12	-17	8000		4 9	8000		36 6	8770	12	-2 36 8
	8650		34 9	8130	11	-3	8110	9	-16	8980	12	4
	8700		34 10	8240	11	-10	8430	9	-2	9190		3 13
	8860	12	-2	8430	11	-2 7 10	8640	10	-1	9230	13	4 4 13
	9030	12	5	8840		8 7	8650		6 6	9250	13	1 4 13
	9140		1 12	8880	12	3	8790	10	3	9290	13	-6
	9250	13	5 1 11	9250	15	5 11 7	9070	13	5 9 4	9410	13	-8
	9370	14	5	9560	17	5	9250	14	6 10 2	9510	8	8
	9600	14	6	9620	17	5 16 8	9450	15	6	0130	13	11
	9680	12	7 34 6	9830	12	7 17 4	9630	5	4 24 2	0230	13	11 1 3
Tropo-	1620	-69	-79 35 44	1700	-68	-78 33 31	1850	-68	-78 35 51	1720	-67	-76 31 21
pause												
Max-												
wind												
30/50	0324			0324			0326			0322		
50/100	0432			0429			0430			0430		
100/200	0422			0422			0423			0423		
200/500	0831			0831			0830			0831		
500/1000										0561		

Station YGG	Schleswig			Greifswald			Bergen			Lindenberg			Essen			Dresden			Lindenberg			
	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2718			
	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	
10	3092	-44	25 20	3091	-47	25 19				3098	-44	25 37	3094	-45	27 28	3103	-45	26 36	3099	-43	25 34	
20	2636	-53	28 20	2639	-54	26 20				2641	-53	24 16	2641	-52	28 13	2643	-52	23 15	2643	-54	27 23	
30	2381	-59	32 3	2381	-57	29 5				2381	-56	29 7	2383	-57	32 11	2382	-56	27 12	2381	-56	30 10	
50	2060	-59	34 11	2058	-58	35 10	2060	-59	36 12	2058	-59	34 10	2060	-60	35 9	2059	-58	33 10	2059	-58	33 9	
70	1849	-59	36 8	1847	-59	35 13	1849	-60	33 9	1847	-59	35 10	1850	-62	34 15	1848	-60	34 11	1847	-58	35 16	
100	1626	-60	34 15	1624	-60	32 18	1627	-61	34 15	1625	-62	32 21	1629	-61	32 13	1626	-59	35 17	1623	-59	34 23	
150	1375	-63	28 26	1374	-64	33 23	1377	-63	31 23	1375	-65	34 26	1379	-64	32 22	1377	-67	34 27	1371	-63	31 31	
200	1198	-62	25 35	1198	-62	31 36	1201	-62	29 31	1199	-62	33 42	1202	-61	33 41	1202	-61	33 41	1193	-62	29 40	
250	1058	-54	25 40	1056	-53	31 38	1060	-53	27 32	1058	-52	34 42	1062	-53	27 29	1061	-52	34 40	1053	-54	29 41	
300	0938	-45	29 24	0936	-42	32 34	0940	-43	28 22	0938	-42	34 42	0942	-44	34 42	0939	-42	34 39	0934	-44	30 41	
400	0738	-27	28 23	0735	-27	34 38	0740	-27	29 22	0736	-26	34 38	0742	-27	39	0738	-26	34 37	0734	-27	34 40	
500	0573	-14	31 21	0569	-12	34 34	0574	-13	32 22	0570	-13	35 38	0576	-13	30	0572	-13	34 32	0569	-13	36 33 31	
700	0310	1	35 17	0307	2	35 20	0310	2	34 16	0307	2	34 19	0312	2	14 4	0308	0	34 20	0306	0	11 36 18	
850	0152	8	6 8	0150	5	11 7	0152	9	11 3 8	0150	2	3 35 11	0152	2	11 33 3	0150	6	4 35 11	0149	4	2 35 16	
1000	0018	13	4 4 6	0016	12	8 5 4	0017	11	8 5 5	0016	13	9 29 8	0016	11	10 3 6				0014	14	8 28 8	
																			0063	-37	26 30	
																			0076	-43		
																			0082		27 45	
																			0098	-42	25 34	
																			0109	-46		
																			0135	-46		
																			0187	-55		
																			0206		27 23	
																			0224	-52		
																			0247		25 18	
																			0270		27 9	
																			0287		30 10	
																			0304	-57		
																			0350		33 11	
																			0415		31 11	
																			0464		33 10	
																			0566		33 7	
																			0599		35 11	
																			0772		36 14	
																			0825	-59		
																			0879	-62		
																			1000	-59	34 23	
																			1090		33 25	
																			1210		34 28	
																			1380	-63	31 31	
																			1500	-63	31 31	
																			1580	-61	31 31	
																			1630	-63	31 31	
																			1930		29 40	
																			2050	-62	29 40	
																			2390		29 43	
																			2430	-55	31 11	
																			2480	-54	30 41	
																			3000	-44	30 41	
																			3110	-43	30 41	
																			3310	-39	30 41	
																			3650	-33	30 41	
																			3710	-31	30 41	
																			4070	-26	32 40	
																			4310	-23	32 40	
																			4380	-22	32 40	
																			4460	-21	32 40	
																			4610		32 32	
																			4910	-14	35	
																			5540	-8	34 29	
																			5800	-7	34 29	
																			5880	-7	34 29	
																			5920		34 29	
																			6000		34 28	
																			6050	-6	34 28	
																			6420	-5	34 20	
																			6520	-4	34 20	
																			6960	-1	34 20	
																			7380		36 17	
																			8000		35 17	
																			8010	5	35 17	
																			8400	6	35 17	
																			8520	3	35 17	
																			8650	4	35 17	
																			9010		34 11	
																			9090		34 11	
																			9250	9	33 10	
																			9560	11	33 10	
																			9870		28 5	
																			9930	14	27 11	
																			0040	13	28 4	
Tropo- pause	1680	-65	-80 27 27	1770	-65	-76 32 35	1710	-66	-78 27 24	1770	-66	-78 33 40	1950	-63	-75 26 31	1740	-67	-78 33 36	2050	-62	-70 29 40	
Max- wind																						
30/50	0321			0323						0323			0323			0323			0322			
50/100	0434			0434						0433			0431			0433			0438			
100/200	0428			0428						0426			0427			0424			0430			
200/500	0625			0629						0627			0626			0630			0624			
500/1000	0555			0553						0557			0554			0560			0555			

