



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

4

Samstag
Saturday
Samedi
Sábado

21.11.1998

Nummer
Number
Número
Número

325

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 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 4

SAMSTAG den 21. November 1998

Nummer 325

Station	Hoehe Rx	iii	lihVV	Nddff	00 Uhr UTC				18-24				
					1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP Sappp	6RRRR R	7wwWW R	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	32570	51908	10020	21031	40395	50004				85500	
List/Sylt	26	020	32665	71508	10001	21021	40388	58005				875//	
Leck	7	022	32580	41402	11027	21033	40408	50009				84500	
Husum	28	026	32670	41602	11028	21033	40401	51003				84500	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42680	31903	11013	21040	40403	53003				83500	
Schleswig	43	035	32568	51902	11024	21043	40411	50002				85500	
Hohn	12	038	42660	72102	11033	21039	40405	52003				875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42670	12302	11019	21046	40408	52005				81500	
Westermarkelsdorf	3	055	32780	61702	11020	21061	40407	51005				86500	
Arkona	42	091	32588	33202	10002	21032	40407	52008				83800	
Norderney	11	113	32958	21704	11010	21024	40402	50003				80001	
Bremerhaven	7	129	32968	01101	11024	21045	40411	53006					
Cuxhaven	5	131	32958	01903	11028	21036	40408	51006					
Hamburg, Flugh.	16	147	32975	00101	11051	21064	40408	51006					
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/0000	11034	21052	40409	53005					
Boltenhagen	15	161	32580	62603	11011	21055	40409	52005				86500	
Schwerin	59	162	32970	03301	11034	21060	40406	51005					
Rostock-Warnemünde	4	170	32986	02203	11020	21053	40405	51005					
Teterow	46	177	36/60	/2701	11041	21052	40410	53007					
Barth	7	180	36/56	/1801	11048	21064	40404	51007					
Greifswald	2	184	11559	12402	11031	21043	40406	53010	69901	70381	81100		
Ueckerhunde	1	193	16/04	/1992	11035	21040	40408	52012	69911				
Emden-Flugplatz	0	200	31902	01402	11054	21055	40400	50004				74844	
Oldenburg	11	215	31907	02301	11071	21081	40415	53006				74800	
Bremen, Flugh.	3	224	31007	40000	11056	21059	40410	51006				74441	84600
Soltau	77	235	36///	/0301	11068	21078	40415	51006					
Boizenburg	45	249	36/60	/3302	11027	21073	40414	51005					
Löchow	17	253	36/60	/2701	11046	21052	40411	51007					
Seehausen	21	261	36/60	/2901	11078	21089	40410	51007					
Marnitz	81	264	36/60	/0000	11065	21077	40411	52005					
Neuruppin	38	270	32968	01002	11037	21045	40406	52010					
Neubrandenburg	61	280	16/60	/3601	11028	21042	40407	52009	69901				
Angermünde	56	291	31903	03301	11055	21058	40408	51013				74841	
Lingen	24	305	36///	/1801	11054	21060	40408	53004					
Münster/Osnabrück	48	315	11002	70000	11064	21064	40408	51006	69901	74875	876//		
Osnabrück	95	317	36/59	/0901	11065	21074	40410	50004					
Diepholz	39	321	31/01	91701	11064	21069	40411	51006				74944	
Bad Salzflen	135	325	36/02	/1101	11051	21059	40411	51006					
Hannover, Flugh.	56	338	31920	02801	11045	21051	40409	51005				74042	
Braunschweig	81	348	32958	02401	11052	21053	40414	52005					
Gardelegen	47	359	36/60	/0000	11077	21092	40409	51006					
Magdeburg	79	361	32568	63302	11054	21067	40409	52007				86500	
Fotadam	81	379	11357	60202	11036	21041	40408	51010	69901	71071	86100		
Berlin-Dahlem	51	381	11360	20403	11031	21041	40402	51010	69901	70281	82600		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11258	70602	11027	21039	40400	51011	69901	70371	876//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12262	23603	11039	21044	40407	51011	69901			82100	
Berlin-Schönefeld	47	385	11256	60301	11037	21045	40402	53012				71011	86600
Lindenberg	98	393	31956	00201	11045	21056	40403	52011				71000	
Manschnow	12	396	36/50	/3402	11042	21047	40398	53013					
Düsseld., Flugh.	45	400	32958	01401	11054	21066	40402	52006					
Bocholt	21	406	36/19	/0801	11047	21051	40400	52005					
Essen	152	410	36///	/1302	11037	21050	40406	51005					
Lödenscheid	387	418	36/58	/0901	11061	21070	40414	51006					
Kahler Asten	839	427	32983	01003	11092	21100	48576	53006					
Bad Lippspringe	157	430	36///	/0000	11052	21062	40411	51005					
Kassel	231	438	32959	00000	11054	21061	40408	52006					
Göttingen	167	444	36/60	/0501	11053	21065	40409	53006					
Leinefelde	356	449	36///	/3501	11075	21086	40417	53005					
Braunlage	607	452	36/60	/0102	11089	21100	40414	52006					
Brocken	1142	453	31/60	/40306	11101	21115	48578	51004				74141	84500
Artern	164	460	32980	03403	11033	21051	40407	51006					
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32462	63404	11033	21045	40401	52008				86500	
Wittenberg	105	474	32960	00102	11031	21040	40398	51010					
Oschatz	150	480	11462	50202	11025	21038	40399	53010	69901	70287	85500		
Dresden-Klotzsche	230	488	11572	10302	11037	21065	40395	53011	69901	72211	81500		
Dresdegen-Kirchhain	97	490	16/59	/0403	11035	21042	40398	51012	69901				
Cottbus	69	496	11968	00202	11037	21056	40397	51013	69901	70171			
Görlitz	237	499	11562	70405	11045	21080	40385	53010	69901	70272	875//		
Aachen	202	501	32965	01601	11043	21059	40399	51005					
Nörvenich	118	502	42958	02901	11062	21067	40416	52009					
Nürnberg/Barweiler	485	506	32967	01402	11052	21070	40403	51004					
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32968	00000	11059	21072	40404	51008					
Mendig	182	514	42962	02502	11056	21060	40411	52007					
Bendorf	127	515	36/60	/0000	11044	21049	40401	51007					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	32965	03401	11053	21060	40410	53004					
Bad Hersfeld	273	542	36/58	/0701	11070	21077	40417	51006					
Wasserkuppe	921	544	11264	70505	11082	21089	48578	52005				70241	875//
Weinlagen	450	548	11562	53404	11044	21061	40401	50005	69901	70271	85500		13
Schmücke	937	552	16///	/0302	11076	21081	48576	50004	69901				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32475	83503	11034	21059	40402	51006				875//	
Neuhaus a.R.	845	557	11015	80104	11067	21074	48573	51004	69911	77177	877//		
Gera-Leumnitz	311	567	11440	83604	11028	21037	40392	51007	69901	72271	877//		
Chemnitz	418	577	11266	70305	11036	21049	40388	51009	69941	72687	872//		
Fichtelberg	1213	578	11/01	90107	11092	21094	48562	51006	60051	77173		12 17	
Zinnwald-Georg.	877	582	16/60	/0208	11086	21097	48560	53010	69911			12 16	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	////	11045	21074	40384	52014	69911				
Trier-Petrisberg	265	609	32964	00803	11050	21059	40394	50000					
Deuselbach	480	615	36/60	/0303	11046	21059	40402	52004					
Hahn	491	616	32970	01002	11059	21067	40408	51005					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/0904	11069	21073	48581	53004					
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	32964	00402	11037	21052	40404	53005					
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/0402	11062	21075	40404	53005					
Würzburg	268	655	32970	03402	11034	21049	40396	51006					
Bad Kissingen	262	658	36/60	/0201	11044	21048	40401	51007					
Coburg	322	671	16/60	/3202	11030	21059	40399	52005	69901				
Bamberg	239	675	36/59	/1401	11069	21073	40397	53006					
Hof	567	685	11350	80204	11045	21048	40391	52004	69931	77172	875//		
Weiden	438	688	11660	62101	11057	21065	40384	51007	69901	72272	86500		
Berus	363	704	36/59	/0404	11053	21067	40399	53004					
Tholey	396	706	36/60	/0304	11049	21068	40400	51004					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32970	00703	11058	21059	40396	53004					
Weinbiet	553	724	36/60	/0405	11053	21066	40397	52005					
Karlsruhe	112	727	36/56	/0404	11037	21046	40396	53005					
Mannheim	96	729	32975	03502	11053	21066	40395	52005					
Stuttgart, Flugh.	396	738	11463	50103	11046	21064	40390	5000					

03 Uhr UTC 00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddiff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42575	42008	10014	21033	40393	58002			84500
List/Sylt	26	020	42670	72007	10018	21019	40386	55002			875//
Leck	7	022	42680	31704	11023	21034	40404	56004			83500
Husum	28	026	42765	11803	11030	21035	40398	58003			81500
Glücksburg/Meierwik	27	033	42675	11806	11017	21045	40397	58006			83500
Schleswig	43	035	42968	02003	11035	21054	40409	56002			
Hohn	12	38	42660	12002	11032	21040	40405	50000			81500
Kiel-Holtenau	31	046	42965	02103	11027	21052	40407	58001			
Westermarkeisdorf	3	055	42781	11503	11039	21065	40406	58001			81501
Arkona	42	091	42586	22701	11001	21032	40410	53003			82500
Norderney	11	113	41/08	91803	11027	21035	40399	56003			74742
Bremerhaven	7	129	42959	01603	11030	21040	40406	56005			
Cuxhaven	5	131	41956	01804	11034	21040	40404	55004			71000
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	00000	11069	21079	40408	50000			
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/1301	11070	21076	40408	58001			
Boltenhagen	15	161	42980	02403	11026	21050	40410	51001			
Schwerin	59	162	42970	00000	11045	21056	40412	51005			
Rostock-Warnemünde	4	170	42986	01602	11026	21051	40409	51004			
Teterow	46	177	46/60	/00//	11050	21058	40415	53005			
Barth	7	180	46/50	/1701	11055	21068	40410	51006			
Greifswald	2	184	42460	52301	11042	21051	40411	53005			85200
Ueckerwände	1	193	46/59	/2401	11044	21049	40415	53007			
Emden-Flugplatz	0	200	41908	01502	11049	21050	40394	57005			74844
Oldenburg	11	215	41615	11901	11062	21072	40409	58005			72840 81500
Bremen, Flugh.	3	224	41907	01501	11063	21066	40408	58002			74844
Soltau	77	235	46///	/1601	11085	21093	40417	50001			
Boizenburg	45	249	46/60	/1101	11039	21077	40415	51001			
Lüchow	17	253	46/60	/2301	11063	21068	40416	51005			
Seehausen	21	261	46/60	/0000	11051	21059	40414	51004			
Marnitz	81	264	46/60	/00//	11053	21066	40417	51006			
Neuruppin	38	270	41207	80601	11040	21044	40413	51007			74841 886//
Neubrandenburg	81	280	46/57	/0000	11034	21040	40415	52007			
Angermünde	56	291	41912	03001	11091	21099	40416	52007			72840
Lingen	24	305	46///	/1801	11061	21068	40405	55003			
Münster/Osnabrück	48	315	41066	71301	11060	21062	40405	58002			74844 876//
Osnabrück	95	317	46/60	/1001	11072	21082	40411	51001			
Diepholz	39	321	41/01	91201	11073	21080	40410	58001			74944
Bad Salzflen	135	325	46/05	/3301	11068	21077	40413	50001			
Hannover, Flugh.	56	338	41/03	91501	11054	21054	40412	50002			74942
Braunschweig	81	348	41//	/92101	11063	21064	40419	50004			74941
Gardelegen	47	359	46/60	/0000	11081	21096	40413	50004			
Magdeburg	79	361	42965	03501	11060	21073	40413	51004			
Potsdam	81	379	41110	83501	11042	21046	40415	51007			71011 886//
Berlin-Dahlem	51	381	41350	50402	11054	21061	40410	51007			71011 85600
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41211	80802	11040	21048	40407	51007			71011 886//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41256	30401	11056	21060	40416	51008			74000 83600
Berlin-Schönefeld	47	385	41009	80502	11045	21050	40410	52008			74442 886//
Lindenberg	98	393	41940	00101	11056	21069	40412	52009			71000
Manschnow	12	396	46/49	/3401	11059	21066	40407	51009			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42962	01301	11059	21072	40402	54000			
Bocholt	21	406	46/25	/1301	11050	21055	40398	55002			
Essen	152	410	46///	/1403	11039	21051	40406	54000			
Lüdenscheid	387	418	46/56	/0801	11068	21076	40415	58001			
Kahler Asten	839	427	42983	01205	11091	21098	40416	56001			
Bad Lippspringe	157	430	46///	/1801	11053	21064	40412	50001			
Kassel	231	438	41008	83602	11059	21060	40413	51004			74811 886//
Göttingen	167	444	46/01	/1301	11050	21056	40415	51006			
Leinefelde	356	449	46///	/0000	11107	21118	40426	50003			
Braunlage	607	452	46/60	/0102	11081	21091	40413	50002			
Brocken	1142	453	41/81	20805	11102	21117	48582	50005			72841 82600
Artern	164	460	42575	80101	11027	21046	40411	51005			885//
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42465	60302	11044	21054	40408	51007			86500
Wittenberg	105	474	41940	03101	11051	21054	40406	51007			71000
Coschütz	150	480	42962	02002	11038	21048	40408	51008			
Dresden-Klotzsche	230	488	42560	40102	11061	21072	40406	52008			84500
Doberlug-Kirchhain	97	490	46/50	/0503	11042	21047	40408	51009			
Cottbus	69	496	42967	00301	11056	21070	40407	51009			
Cörlitz	237	499	41465	50503	11060	21089	40394	51007			72272 85500
Aachen	202	501	42970	01501	11045	21061	40395	57004			
Nörvenich	118	502	42960	01401	11061	21061	40416	54000			
Nürnberg/Barweiler	485	506	42965	03201	11085	21099	40411	50000			
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42965	01202	11074	21087	40405	50000			
Mendig	182	514	42965	02402	11064	21064	40411	50000			
Bendorf	127	515	46/60	/0000	11053	21053	40402	50001			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42963	00102	11065	21069	40413	50003			
Bad Hersfeld	273	542	46/58	/0301	11078	21086	40421	50002			
Wasserkuppe	921	544	42970	00406	11086	21097	48578	50000			
Meiningen	450	548	41358	33305	11053	21066	40403	50001			72271 83600
Schmücke	937	552	46///	/0503	11077	21085	48577	50002			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41370	80103	11039	21059	40406	50003			72222 875//
Neuhaus a.R.	845	557	41245	70305	11072	21078	48577	51002			77774 877//
Gera-Leumnitz	311	567	41440	30203	11045	21055	40401	51006			71071 83500
Chemnitz	418	577	41264	50504	11051	21069	40399	51007			72287 85200
Fichtelberg	1213	578	41/01	93607	11101	21107	48563	51002			77074 13
Zinnwald-Georg.	877	582	46/03	/0206	11092	21102	48563	53005			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/1101	11061	21089	40393	51006			
Trier-Petrisberg	265	609	42961	00901	11063	21071	40396	50001			
Deuselbach	480	615	46/60	/1004	11050	21060	40403	50000			
Hahn	491	616	42970	01102	11068	21072	40410	58001			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	/0805	11075	21078	48577	58002			
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	42962	00602	11049	21059	40406	50002			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/0602	11064	21085	40403	58002			
Würzburg	268	655	42966	03302	11047	21061	40396	58001			
Bad Kissingen	262	658	46/60	/3601	11044	21060	40401	58001			
Coburg	322	671	46/60	/3602	11027	21052	40401	51003			
Bamberg	239	675	46/57	/1501	11072	21078	40400	53002			
Hof	567	685	41457	83604	11053	21062	40398	51004			72272 875//
Weiden	438	688	41665	23602	11065	21074	40389	51002			77870 82500
Berus	363	704	46/59	/0304	11059	21069	40401	50001			
Tholey	396	706	46/60	/0203	11057	21070	40403	50001			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42965	00703	11064	21068	40397	57001			
Weinbiet	553	724	46/60	/0406	11056	21072	40397	58001			
Karlsruhe	112	727	46/45	/0603	11049	21055	40397	50000			
Mannheim	96	729	42975	03402	11051	21065	40395	50000			
Stuttgart, Flugh.	396	738	42460	60102	11046	21060	40393	53002			865//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41556	42902	11057	21068	40395	51002			71011 84500
Öhringen	276	742	46/58	/0101	11070	21078	40404	50001			
Weissenburg	422	761	46/60	/0302	11049	21065	40387	50002			
Nürnberg	318	763	42965	00102	11071	21076	40400	50005			
Regensburg	366	776	41565	83402	11045	21050	40383	52001			77177 875//
Straubing	350	788	42765	33505	11048	21070	40373	51004			82501
Gr. Arber	1437	791	46///	/0509	11125	21140	48546	50003			15 18
Freiburg	269	803	42661	13302	11038	21067	40383	53001			81500
Lahr	156	805	42560	30602	11045	21061	40385	51002			83500
Freudenstadt	797	815	46/60	/0703	11066	21079	48572				

Station	Hoehe Rxx	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esse	5SSSS	7RRRR	V. T.			
																			ngg	nnnn	2222	4444
Helgoland	4	015	32575	31811	10013	21029	40392	58001			83500	11 13	10026	20011	31100			55033	70000			
List/Sylt	26	020	32675	71907	10014	21019	40386	54000			875//		10019	21006	34105			55062	70000			
Leck	7	022	32670	41805	10021	21032	40404	54000			84500		11012	21056	34110			55012	70000			
Huum	28	026	32770	11803	10044	21062	40400	53000			81500		10005	21025	3106	42997	55//	79999				
Glücksburg/Meierwik	27	033	32675	11808	10025	21065	40398	53001			81500		11016	21045	3107	42997	55//	79999				
Schleswig	43	035	32968	01903	10042	21061	40411	52002					11026	21056	34109			55004	70000			
Hohen	12	038	32660	11602	10053	21058	40408	52003			81500		10000	21039	34105			55002	79999			
Kiel-Holtenau	31	046	32770	12102	10036	21060	40411	52004			81500		11001	21043	3106	41998		55035	70000			
Westermarkeisdorf	3	055	32581	21803	10027	21066	40410	53004			82501		10004	21028	34105			55016	70000			
Arkona	42	091	32583	12205	10028	21039	40412	53002			81531		11005	21046	34105			55030	70000			
Norderney	11	113	1945	01604	10046	21053	40399	58001		72841		10007	21051	34106				55047	70000			
Bremerhaven	7	129	1960	01702	10043	21050	40408	50002		72811		10000	21039	34107				55076	70000			
Cuxhaven	5	131	1957	01804	10039	21045	40407	50003		71000		11004	21077	34110				55028	70000			
Humburg, Flugh.	16	147	32975	00801	10071	21081	40411	52003				11012	21083	3112	42001			55023	70000			
Lübeck-Blankensee	14	156	33770	20000	10083	21090	40414	53006			81501		10004	21036	34105			55030	70000			
Boltenhagen	15	161	32575	22303	10033	21053	40415	53005			82500		11005	21063	3112	43002		55045	70000			
Schwerin	59	162	32965	01801	10055	21064	40414	53002					10010	21039	34107	41998		55024	70000			
Rostock-Warnemünde	4	170	32584	11802	10039	21059	40414	53005			81100		11021	21054	3109			55070	70000			
Teterow	46	177	36/60	1702	10048	21054	40419	53004					11016	21061	34108			55046	70000			
Barth	7	180	32975	11802	10061	21074	40413	53003			80001		11009	21043	3107	41998		55070	79999			
Greifswald	2	184	12959	02502	10039	21051	40416	53005	69902			11001	21069	35117	44013	55016		55076	70045			
Uckermark	1	193	11550	11901	10069	21074	40420	53005	69932	7104/	81100		11026	21075	3110	42001		55044	70000			
Eenden-Flugplatz	0	200	1935	01302	10075	21077	40398	52003			71040		11028	21078	3111	45001		55057	70000			
Oldenburg	11	215	32950	01801	10074	21085	40412	52002			71040		11017	21070	34109			55051	70000			
Bremen, Flugh.	3	224	31966	01501	10069	21075	40411	52003			70141		11011	21096	3111	45997		55044	79999			
Soltau	77	235	19556	03501	10095	21056	40421	53004			7100/		11010	21056	34110	4/998		55043	70000			
Boizenburg	45	249	32968	01602	10056	21070	40419	53003					11004	21071	34109	4/998		55077	70000			
Lüchow	17	253	32965	00000	10070	21075	40418	53002					11026	21089	34110			55058	70000			
Seehausen	21	261	32962	00000	10089	21103	40419	53005					11036	21069	3113	42002		55074	70000			
Marnitz	81	264	32960	00000	10065	21076	40420	53003					11015	21057	34108	4/998		55073	70000			
Neuruppin	38	270	31/01	90801	10057	21064	40421	53007			74941		11018	21058	3108	42001		55064	79999			
Neubrandenburg	81	280	1958	02101	10054	21059	40420	53004	69902	7284/		11016	21101	3116	47003			55013	70008			
Angermünde	56	291	31902	01301	10096	21103	40421	53005			74840		11039	21063	34107			55074	70000			
Lingen	24	305	1230	71602	10058	21065	40405	55000			71022 876//		11040	21073	34111			55000	79999			
Münster/Osnabrück	48	315	11950	00000	10067	21069	40408	53002	69902	71041		11036	21075	3110	42001			55033	70000			
Osnabrück	95	317	11935	01202	10073	21084	40411	55000			71000		11040	21076	35107	42001		55062	70000			
Diepholz	39	321	31/01	90901	10072	21080	40412	53002			74944		11038	21082	34109			55063	70000			
Bad Salzungen	135	325	1909	00401	10082	21093	40414	55000			7400/		11031	21057	34108			55006	70000			
Hannover, Flugh.	56	338	31/03	91501	10054	21063	40413	53001			74942		11029	21065	34109			55007	70000			
Braunschweig	81	348	11112	81701	10063	21064	40420	53001			72841 886//		11036	21089	34111			55028	79999			
Gardelegen	47	359	32965	00000	10089	21065	40417	53004					11032	21067	34110			55039	79999			
Magdeburg	79	361	11003	80701	10047	21056	40419	53005	69902	74671 886//		10001	21046	3110	46001			55052	79999			
Potsdam	81	379	11118	80802	10043	21047	40420	52005	69902	71011 886//		10004	21068	3111	42003	45004			55040	70002		
Berlin-Dahlem	51	381	11257	11102	10068	21073	40416	52006	69902	71011 82600		10005	21050	3111	42003	55035		79999				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11119	81001	10050	21057	40414	52006	69902	77071 886//		10001	21070	3111	42001	55032		79999				
Berlin-Temp.-Flugh.	50	384	11134	71202	10067	21070	40422	52006	69902	77711 876//		11001	21070	3111	42001	55035		79999				
Berlin-Schönefeld	47	385	11023	80402	10053	21059	40415	53005			71042 876//		11011	21054	34108	4/998		55020	79999			
Lindenberg	98	393	12440	80300	10056	21068	40420	53008			71011 876//		11011	21059	35108	42001		55003	79999			
Manschnow	12	396	1256	70000	10064	21070	40415	53008			7101/ 876//		11019	21063	34109			55046	70000			
Düsedorf, Flugh.	45	400	32980	01502	10046	21066	40403	53002			71000		11030	21057	34109			55056	70000			
Bocholt	21	406	31927	01201	10056	21062	40399	53001					11014	21046	34108			55040	79999			
Lidenscheid	152	411	32984	00000	10046	21061	40408	53002					11038	21081	34112	4/998		55062	79999			
Kahler Asten	839	427	1030	21305	10090	21096	48576	55000			71000 82600		11081	21094	3117	47019		55072	79999			
Bad Lippspringe	157	430	32980	01101	10045	21060	40411	55001					11025	21059	34109	4/998		55005	79999			
Kassel	231	438	31/03	93601	10060	21064	40411	56002			74541		11012	21064	3110	47003		55039	70000			
Göttingen	167	444	11/02	90302	10057	21066	40414	55002	69902	7497/		11006	21066	3108	46002			55044	79999			
Leinefelde	356	449	1918	00000	11116	21129	40427	53001			740//		11026	21121	3114	47003		55059	79999			
Braunlage	607	452	31050	40801	10092	21101	40418	53001			740// 84600		11053	21099	3118	47012		55012	79999			
Brocken	1142	453	31/86	10906	11099	2																

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	09 Uhr UTC		06-09 V.T.		18-06		Erdbodentemp.					
									7ww	BNCC	ff-ff	2sTTT	Ssast	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4sTTT	5sTTT	05	10
			Rx		n	nddd			12	hLMH	xx	nnmm	R	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42582	21812	10011	21033	40396	51004			81101	12	14	20019						
List/Sylt	26	020	42680	61908	10008	21028	40388	50002			86500			21004						
Leck	7	022	41657	11805	11015	21024	40405	50001	71000		81501			21033	0001	0006	0012	0049		
Husum	28	026	42760	21703	11029	21047	40402	53001			81501			21032	1019	1008	0004	0030		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42670	21905	11023	21053	40406	52007			81501			21001	0000	0004	0016	0046		
Schleswig	43	035	42770	32003	11035	21062	40416	53005			81501			21026	1021	1005	0011	0035		
Hohn	12	038	42960	21903	11027	21054	40416	52006			80001			21044	1021	1005	0005	0034		
Kiel-Holtenau	31	046	42670	22104	11018	21053	40416	52005			81501			20003	1007	1002	0101	0039		
Westermarkeisdorf	3	055	42481	11903	11007	21055	40413	51003			81801			21012	1005	0006	0015	0031		
Arkona	42	091	42583	12305	11007	21033	40423	51011			81801			20003	1005	0009	0021	0047		
Norderney	11	113	41957	31705	11033	21050	40402	52004	71000		80001			20002	1032	1013	0012	0034		
Bremerhaven	7	129	42960	21604	11034	21062	40413	51005			80001			21005						
Cuxhaven	5	131	42462	11904	11036	21052	40409	52002			81101			21002	1045	1021	0005	0045		
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	11703	11030	21050	40418	51007			80001			21025	1028	1016	0011	0035		
Lübeck-Blankensee	14	156	42965	12101	11063	21064	40420	52006			80001			21021	1002	0007	0017	0030		
Boltenhagen	15	161	42975	02102	11023	21049	40421	51006			80001			20004	0002	0007	0020	0043		
Schwerin	59	162	42962	01702	11043	21052	40420	51007			80001			21012	1001	0005	0017	0044		
Rostock-Warnemünde	4	170	42570	21801	11029	21056	40421	51007	82200		20010			20010	0006	0012	0020	0040		
Teterow	46	177	46/60	/1603	11026	21033	40427	53009			21021			21021	1025	1005	0011	0040		
Barth	7	180	42965	01801	11045	21059	40421	51008			21018			21002	0010	0015	0027	0052		
Greifswald	2	184	42960	02002	11033	21046	40427	52011			21002			21004	0004	0014	0020	0037		
Ueckermünde	1	193	42960	11702	11075	21083	40434	51014			80001			21004	0022	0026	0032	0054		
Emden-Flugplatz	0	200	41956	11703	11045	21046	40400	52003	71000		80001			21031	0003	0010	0024	0054		
Oldenburg	11	215	42962	11802	11040	21049	40417	51006			80001			21036	1050	1021	0011	0044		
Bremen, Flugh.	3	224	42962	11502	11046	21049	40418	53007			80001			21036	1019	1008	0010	0039		
Sollau	77	235	42962	11501	11056	21073	40423	53004			80001			21036	1039	1025	0006	0041		
Boizenburg	45	249	42965	11601	11034	21047	40425	51007			80001			21016	1025	1008	0009	0035		
Lüchow	17	253	42570	12101	11055	21059	40428	51010			81500			21016	1023	1009	0014	0042		
Seehausen	21	261	41/05	91402	11054	21059	40430	52011	74971		21032			21032	1033	1017	0003	0033		
Marnitz	81	264	42965	01401	11033	21044	40428	53009			21032			21032	1005	0005	0019	0047		
Neuruppin	38	270	41/01	91101	11050	21058	40433	52012			74944			21017	0000	0006	0017	0045		
Neubrandenburg	81	280	41918	02401	11059	21068	40432	53012			71000			21016	1016	0002	0012	0035		
Angermünde	56	291	41915	00000	11089	21100	40434	51013			72844			21017	0005	0009	0009	0035		
Lingen	24	305	41950	41702	11046	21053	40408	53004			71022	80001		21015	1012	1003	0005	0031		
Münster/Osnabrück	48	315	41957	11301	11046	21048	40413	53006			71000	80001		21042	0003	0010	0025	0055		
Osnabrück	95	317	41942	11102	11050	21058	40415	52005			71000	80001		21034	0005	0010	0021	0048		
Diepholz	39	321	41965	11401	11066	21074	40416	52004			72844	80001		21042	0003	0007	0022	0049		
Bad Salzungen	135	325	41950	00000	11055	21064	40418	51007			71040			21031	0003	0005	0018	0048		
Hannover, Flugh.	56	338	41005	71202	11044	21044	40418	51006			74844	876//		21030	0003	0011	0022	0045		
Braunschweig	81	348	41208	63001	11063	21064	40432	52012			74442	86600		21028	1017	1001	0012	0039		
Gardelegen	47	359	41/09	90000	11063	21075	40430	52013			74942			21041	1034	1021	0003	0032		
Magdeburg	79	361	41/02	91801	11051	21059	40431	53012			77744			21026	1003	0005	0020	0053		
Potsdam	81	379	41130	81001	11053	21060	40434	51013			71022	886//		21015	1012	1003	0005	0031		
Berlin-Dahlem	51	381	41250	41401	11055	21062	40429	52013			71011	84600		21004	0003	0009	0017	0042		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41233	50201	11056	21063	40426	51012			71071	85602		21005	59972	0003	0009	0018	0039	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41146	71101	11056	21060	40429	51007			72072	876//		21006	0003	0013	0025	0039		
Berlin-Schönefeld	47	385	41145	81201	11054	21060	40429	51013			71022	876//		21003	0002	0009	0016	0040		
Lindenberg	98	393	41257	51001	11056	21070	40433	53012			71022	85200		21014	0001	0011	0022	0039		
Manschnow	12	396	41250	60602	11067	21075	40431	51016			71022	86600		21014	1014	0003	0015	0048		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42970	01604	11022	21055	40407	51004			21028			21028	1009	0003	0021	0056		
Bocholt	21	406	41925	11201	11046	21051	40405	53006	71000		80001			21036	1026	0000	0014	0044		
Essen	152	410	42984	11603	11020	21042	40409	51003			80001			21019	1017	1006	0017	0042		
Lüdenscheld	387	418	42975	10801	11053	21064	40418	51008			80001			21037	1019	0003	0022	0048		
Kahler Asten	839	427	42183	11203	11023	21075	40458	53007			81101			21078	0004	0007	0016	0029		
Bad Lippspringe	157	430	42975	11202	11024	21052	40417	50008						21031	1015	0005	0013	0035		
Kassel	231	438	41/03	90000	11057	21061	40415	51005			74544			21026	1011	0003	0014	0048		
Göttingen	167	444	41004	80802	11066	21076	40428	52013			74844	886//		21027	0009	0016	0026	0051		
Leinefelde	356	449	41247	70000	11060	21068	40425	53009			71011	875//		21038	0004	0009	0017	0042		
Braunlage	607	452	41065	10000	11076	21087	40422	52009			70240	81600		21060	0008	0013	0021	0037		
Brocken	1142	453	42988	10907	11100	21116	48591	52008			80001			21082						
Artern	164	460	42560	70603	11036	21060	40427	51010						21015	0003	0014	0024	0053		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41356	70404	11045	21053	40426	53012			77022	876//		21012	0000	0006	0016	0037		
Wittberg	105	474	41459	81001	11045	21054	40425	51011			77222	875//		21012	1004	0005	0015	0037		
Orchatz	150	480	41460	70704	11049	21064	40425	53012			77071	877//		21011	1001	0006	0017	0044		
Dresden-Klotzsche	230	488	42358	70704	11069	21078	40425	51013						21017	1004	0004	0016	0038		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42463	70903	11048	21054	40428	51012						21009	0001	0008	0017	0042		
Cottbus	69	496	42464	60902	11058	21078	40428	51010			86800			21008	1025	1001	0009	0031		
Görlitz	237	499	41942	20604	11084	21111	40422	51013			77877	82030		21028	59972	1002	0008	0019	0037	
Aachen	202	501	42982	11501	11025	21055	40399	51003			80001			21027	1012	0004	0019	0047		
Nörvenich	118	502	41956	01202	11033	21038	40418	53009	71000		80001			21028	1012	0001	0022	0053		
Nürnberg/Barweiler	485	506	42966	11702	11061	21072	40410	50007			80001			21052	1053	0000	0012	0047		
Köln/Bonn, Flugh.	91																			

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	iii	lihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRR	7wwW	8NCCC	ff-ff
	Rx				n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42582	61812	10019	21024	40385	58011			81101	12 15
List/Sylt	26	020	32580	71909	10017	21020	40379	58009			81502	11 15
Leck	7	022	32962	71907	10001	21025	40397	58008			83032	
Husum	28	026	32965	51906	10001	21043	40403	51001			80002	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42970	71905	10000	21055	40401	56004			80001	
Schleswig	43	035	32965	71904	10002	21051	40408	56007			80002	
Hohn	12	038	42965	51905	10002	21038	40399	57014			80001	
Kiel-Holtenau	31	046	42980	52004	10006	21042	40409	58006			80001	
Westermarke/dorf	3	055	32481	42004	10006	21052	40411	58002			81802	
Arkona	42	091	32482	12206	10010	21029	40420	58002			81101	
Norderney	11	113	31957	41705	10002	21028	40391	58011	71011		80002	
Bremerhaven	7	129	32968	31906	10002	21051	40407	58006			81032	
Cuxhaven	5	131	32970	51904	10003	21038	40405	55004			80002	
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	41705	10003	21047	40408	58009			80001	
Lübeck-Blankensee	14	156	32975	21904	10006	21050	40412	58007			80001	
Boltenhagen	15	161	32972	21804	10008	21035	40416	58005			80001	
Schwerin	59	162	32965	02103	10003	21031	40417	58002			86040	
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	61803	10013	21040	40416	58005				
Teterow	46	177	36/60	/1903	10007	21022	40423	58004			80001	
Barth	7	180	42960	21802	10017	21028	40416	58005			80004	
Greifswald	2	184	32970	22004	10007	21047	40423	58004				
Ueckermünde	1	193	33965	01903	11033	21039	40433	58001				
Enden-Flugplatz	0	200	31940	31703	11010	21017	40392	58008	71000		80001	
Oldenburg	11	215	32970	51703	10001	21053	40409	58008			80001	
Bremen, Flugh.	3	224	32964	51604	11003	21030	40410	58008			80001	
Soltau	77	235	32962	21702	10004	21043	40417	58004			80001	
Boizenburg	45	249	32967	11502	10001	21037	40421	58003			80001	
Lüchow	17	253	31256	71301	11040	21046	40427	50000		72841	876//	
Seehausen	21	261	11114	81402	11045	21050	40432	51002	69901	77841	886//	
Marnitz	81	264	32973	01403	11005	21054	40425	58002				
Neuruppin	38	270	31226	71501	11039	21044	40432	58001			72844	876//
Neubrandenburg	81	280	32968	01804	11014	21055	40427	58003				
Angermünde	56	291	31958	01302	11033	21064	40431	58001			70240	
Lingen	24	305	31950	21602	11005	21026	40402	58006			71011	80002
Münster/Osnabrück	48	315	32958	21402	11007	21022	40405	58007			80001	
Osnabrück	95	317	31956	11502	10002	21039	40406	58006			70500	80001
Diepholz	39	321	31958	11502	10209	21036	40409	58006			70240	80001
Bad Salzungen	135	325	31958	11901	11006	21029	40410	58005			70240	80001
Hannover, Flugh.	56	338	31015	71302	11032	21040	40419	50001			71042	876//
Braunschweig	81	348	31214	71602	11042	21044	40426	58003			70142	876//
Gardelegen	47	359	31260	71202	11050	21063	40426	58003				
Magdeburg	79	361	11108	81402	11047	21057	40430	58001	69901	77774	886//	
Potsdam	81	379	32574	31002	11027	21055	40433	50000			83200	
Berlin-Dahlem	51	381	32262	11302	11019	21060	40426	58001			81100	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11959	11002	11026	21061	40424	58001	69901	70171	80001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11459	11001	11031	21054	40429	50001	69901	70171	81102	
Berlin-Schönefeld	47	385	32465	11101	11023	21060	40428	50000			81200	
Lindenberg	98	393	32560	20801	11045	21075	40434	50002			82200	
Manschnow	12	396	32460	21102	11049	21068	40432	50001			82100	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32965	11602	10014	21053	40401	58005			80001	
Bocholt	21	406	32960	11704	10010	21022	40397	58007			80001	
Essen	152	410	32984	11901	10018	21054	40401	58005			80001	
Lödenscheid	387	418	32980	10702	11006	21048	40402	58007			80001	
Kahler Asten	839	427	32287	11204	11059	21079	48584	58007			81101	
Bad Lippspringe	157	430	32970	01803	11004	21046	40411	58004				
Kassel	231	438	31114	80000	11047	21050	40414	50000			72844	876//
Göttingen	167	444	31350	11001	11036	21042	40418	58007			71041	81601
Leinefelde	356	449	32463	11003	11030	21062	40417	58004			81101	
Braunlage	607	452	31282	11203	11028	21105	40405	58004			70240	81101
Brocken	1144	453	32989	11008	11098	21118	48586	58005			80001	
Artern	164	460	32563	70903	11025	21061	40426	50001			872//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11460	70503	11042	21064	40428	50002	69901	77772	875//	
Wittenberg	105	474	11462	11103	11017	21067	40424	50000	69901	70171	81200	
Oschatz	150	480	11462	60702	11039	21072	40430	50002	69901	72271	86500	
Dresden-Klotzsche	230	488	11465	20503	11065	21090	40427	50002	69901	72611	82100	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32470	10402	11045	21064	40430	50002			81200	
Cottbus	69	496	32580	11102	11036	21083	40430	50002			81100	
Görlitz	237	499	11462	60302	11062	21101	40420	50000	69901	70171	86500	
Aachen	202	501	32988	10702	10013	21058	40389	58006			80001	
Nörvenich	118	502	42962	10802	10003	21031	40408	58007			80001	
Nürburg/Barweiler	485	506	32578	11304	11025	21077	40394	58007			81101	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32972	22001	10020	21042	40400	58011			80001	
Mendig	182	514	41950	00101	11004	21019	40404	57016			72844	876//
Bendorf	127	515	31109	73002	11036	21036	40400	58013			74544	876//
Bad Marienberg	547	526	32383	11304	11032	21087	40402	58006			81101	
Giessen	186	532	32975	03503	11014	21048	40406	58011				
Bad Hersfeld	273	542	31570	10203	11029	21054	40417	58008			70241	81200
Wasserkuppe	921	544	31948	00703	11075	21104	48581	58005			70241	
Meiningen	450	548	32980	00402	11035	21086	40405	58005				
Schmücke	937	552	11/86	40504	11086	21094	48581	50000	69901	74174	85200	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32467	50403	11043	21078	40419	58001			85500	
Neuhaus a.R.	845	557	11258	20204	11085	21095	48576	58003	69901	77687	82200	
Gera-Leumnitz	311	567	11468	60702	11049	21076	40419	50000	69901	70372	86100	
Chemnitz	418	577	11465	70504	11067	21093	40417	58001	69901	70382	872//	
Fichtelberg	1213	578	11/01	90302	11105	21108	48572	50001	69901	74974		
Zinnwald-Georg.	877	582	11135	70104	11092	21102	48576	50000	69901	71074	876//	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11565	20303	11051	21102	40413	58002	69901	70271	81240	
Trier-Petrisberg	265	609	31465	10403	11024	21050	40388	57013			70240	81100
Deuselbach	480	615	36/60	/1005	11000	21050	40388	58012				
Hahn	491	616	32475	10904	11012	21050	40391	58011			81200	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32984	01006	11058	21089	48581	58008				
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	32980	00504	10001	21054	40400	58012				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32677	21005	11040	21071	40397	58007			82100	
Würzburg	268	655	32580	40705	11011	21065	40394	58005			84100	
Bad Kissingen	262	658	32585	10303	11011	21075	40399	58006			81101	
Coburg	322	671	32980	00804	11014	21091	40405	58004				
Basberg	239	675	32575	10703	11015	21071	40398	58006			81100	
Hof	567	685	32466	40205	11071	21090	40416	58002			84200	
Weiden	438	688	11570	70603	11048	21093	40401	58001	69901	72271	878//	
Berus	363	704	36/59	/0505	11017	21061	40385	58013				
Tholey	396	706	32480	10905	11014	21060	40387	58014			81100	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32468	10604	11019	21044	40385	58013			82240	
Weinbiet	553	724	32565	20404	11035	21074	40385	58011			82200	
Karlsruhe	112	727	32564	20604	11009	21047	40389	58011			81100	
Mannheim	96	729	32581	10303	10005	21054	40386	58014			81100	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32465	70304	11034	21069	40384	58008				

Station	Hoeh	iii	ihwV	Nddff	IstTT	2stTT	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp.				
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	05	10	20	50	
		Rx			n	nddd			R	12	hMM	xx	gg	n	n	n	n
Helgoland	4	015	42480	71811	10019	21022	40378	58007			81132	12	14				
List/Sylt	26	020	42572	62009	10018	21021	40371	56008			81202	11	14				
Leck	7	022	42968	71905	11007	21035	40392	56005			82032			0000	0005	0010	0048
Husum	28	026	42970	61905	11009	21048	40392	57011			80002			1006	1003	0005	0031
Glücksburg/Meierwik	27	033	42970	71805	11007	21050	40388	57013			81031			1002	0002	0013	0046
Schleswig	43	335	42970	61903	11010	21053	40395	57013			82032			1007	1003	0010	0034
Hohn	12	038	42963	61803	11010	21042	40395	58005			80002			1003	1002	0004	0033
Kiel-Holtenau	31	046	42970	61903	11006	21054	40399	57011			80001			0000	0001	0011	0039
Westermarkelsdorf	3	055	42481	51804	11005	21046	40401	56010			81802			0000	0006	0014	0030
Arkona	42	091	42481	22106	11002	21033	40416	55005			81101			0004	0008	0020	0046
Norderney	11	113	41956	61605	11008	21025	40385	56006	71011		80002			1001	1002	0010	0033
Bremerhaven	7	129	42968	31704	10005	21048	40397	56010			81032						
Cuxhaven	5	131	42970	61704	11006	21050	40392	57013			80002			1012	1009	0005	0044
Hamburg, Flugh.	16	147	42980	51703	10005	21052	40401	56007			80002			1005	1005	0010	0034
Lübeck-Blankensee	14	156	42975	51803	11003	21047	40403	57009			80001			1001	0005	0016	0029
Bolltenhagen	15	161	42970	61804	11002	21036	40408	58008			80008			0002	0000	0018	0041
Schwerin	59	162	42965	41602	11007	21050	40409	56008			80002			1001	0005	0016	0043
Rostock-Warnemünde	4	170	42780	51902	10000	21040	40411	57005			85500			0005	0011	0018	0039
Teterow	46	177	46///	/1803	11011	21039	40419	55004						1003	1002	0010	0039
Barth	7	180	42960	11701	11003	21037	40412	58004			80001			0008	0013	0025	0050
Greifswald	2	184	42970	11703	11018	21056	40422	55001			80001			0003	0012	0019	0036
Ueckermünde	1	193	46/59	/1802	11039	21063	40427	55006						0021	0025	0032	0054
Emden-Flugplatz	0	200	41940	71704	11007	21018	40383	56009	71011		80002			0003	0009	0023	0053
Oldenburg	11	215	42958	51602	11008	21045	40401	56008			80001			1003	1006	0009	0043
Bremen, Flugh.	3	224	42968	61803	11007	21046	40402	56008			80002			1004	0002	0009	0038
Soltau	77	215	42965	61202	11002	21023	40393	56012			80002			1001	1003	0004	0040
Boizenburg	45	249	42967	21403	11002	21039	40413	56008			80001			1003	1002	0007	0034
Lüchow	17	253	41345	71502	11045	21053	40422	55006			71022	876//		1004	1003	0012	0041
Seehausen	21	261	41340	71701	11045	21053	40425	55007			71072	875//		1008	1004	0003	0031
Marnitz	81	264	46/60	/1403	11044	21069	40423	55004						1003	0004	0018	0045
Neuruppin	38	270	41928	00000	11039	21044	40422	55010	71011					0001	0005	0016	0044
Neubrandenburg	81	280	42975	11702	11014	21052	40421	55006			80001			1001	0002	0010	0034
Angermünde	56	291	42960	31402	11042	21076	40423	56009			80006			0004	0010	0008	0034
Lingen	24	305	41956	71402	10000	21029	40392	56010	71011		80002			1002	0000	0010	0039
Münster/Osnabrück	48	315	42965	61202	11002	21023	40393	56012			80001			0002	0009	0023	0054
Osnabrück	95	317	41950	51302	11003	21041	40396	56011	70511		80001			0004	0008	0019	0047
Diepholz	39	321	41956	61202	11018	21030	40399	56010			71022	80001		0003	0007	0022	0048
Bad Salzungen	135	325	42973	31603	11012	21063	40400	56011			80001			0002	0003	0016	0047
Hannover, Flugh.	56	338	41115	71002	11031	21038	40408	56011			71022	876//		1004	0010	0021	0044
Braunschweig	81	348	41240	41202	11042	21043	40418	55008			71011	82601		1003	1001	0011	0038
Gardelegen	47	359	42260	71901	11054	21068	40421	55005						1006	1006	0002	0031
Magdeburg	79	361	41440	31701	11045	21059	40418	56012	71074		82101			1002	0004	0019	0052
Potsdam	81	379	42976	11001	11037	21069	40422	56011			80001			1013	1003	0005	0030
Berlin-Dahlem	51	381	42969	11002	11028	21076	40417	56010			80001			0003	0009	0017	0038
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42970	11062	11025	21070	40414	56010			80001			0002	0011	0023	0037
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42961	10702	11034	21064	40417	56012			80002			0002	0011	0023	0037
Berlin-Schönefeld	47	385	42965	11002	11030	21073	40414	56014			80001			0002	0008	0016	0039
Lindenberg	98	393	42962	06601	11037	21080	40421	55012						0001	0011	0021	0037
Manschnow	12	396	41957	06602	11046	21067	40420	56012	71000					1001	0002	0013	0046
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42970	31602	10017	21061	40385	57016			80001			1001	0002	0018	0054
Bocholt	21	406	42968	51701	10018	21035	40382	56015			80001			1003	0000	0012	0042
Essen	152	410	42989	51702	10015	21068	40387	56014			80002			1002	1001	0015	0040
Lüdenscheid	387	418	42982	31202	11007	21075	40391	56011			80001			1003	0002	0020	0046
Kahler Asten	839	427	42987	21202	11075	21094	40394	57009			80001			0004	0006	0015	0029
Bad Lippspringe	157	430	42975	31902	11009	21067	40401	56010			80001			1002	0004	0011	0033
Kassel	231	438	42960	40101	11034	21056	40398	57014			80001			1002	0004	0013	0047
Göttingen	167	444	42462	40701	11029	21051	40404	56013			81101			0009	0016	0025	0050
Leinefelde	356	449	42964	11201	11029	21076	40405	56011			80002			0003	0008	0015	0041
Braunlage	607	452	42984	10803	11043	21117	40399	56009			80001			0007	0012	0020	0037
Brocken	1142	453	42989	21308	11090	21134	40381	56007			80001			0003	0013	0023	0052
Artern	164	460	42963	10403	11035	21062	40413	56014			80004			0001	0008	0015	0036
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41465	10603	11044	21072	40415	56013	70171		81501			0001	0008	0014	0035
Wittenberg	105	474	42964	10702	11024	21084	40413	55011			80004			0000	0005	0016	0043
Oschatz	150	480	42465	30602	11044	21078	40421	55009			83100			1002	0003	0014	0038
Dresden-Klotzsche	230	488	42468	70604	11061	21087	40419	55007			875//			0002	0007	0016	0041
Doblerug-Kirchhain	97	490	42670	10402	11040	21067	40419	55011			81100			1001	1001	0007	0030
Cottbus	69	496	42967	10901	11037	21085	40420	55010			80002			0004	0009	0018	0036
Görlitz	237	499	41460	40903	11072	21105	40416	55005	72222		84500			1003	0002	0017	0045
Aachen	202	501	42980	60802	10014	21040	40374	56015			80001			0001	0004	0018	0051
Nörvenich	118	502	42970	61002	10003	21049	40394	57014			80001			1005	0000	0010	0045
Nürnberg/Barweiler	485	506	42984	51003	11028	21106	40382	56012			80001			1001	0009	0021	0055
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42975	31902	10026	21097	40385	56015			80001			1002	0002	0015	0052
Mendig	182	514	42970	40102	11007	21054	40387	57015			80001			0044	0014	0029	0062
Bendorf	127	515	42960	42601	10000	21018	40380	56016			80001			0005	0011	0019	0046
Bad Marienberg	547	526	42984	30803	11036	21109	40391	57012			80001			0000	0008	0023	0052
Giessen	186	532	42978	30302	11005	21059	40392	56014			80001			1003	0002	0012	0041
Bad Hersfeld	273	542	42970	30404	11033	21064	40404	56013			80001			0005	0009	0019	0037
Wasserkuppe	921	544	42986	10703	11084	21111	40399	56012			80001			0000	0007	0017	0041
Meiningen	450	548	42982	10502	11033	21104	40391	56013			80001			0003	0009	0014	

Station	Hoehoe	iii	ihVW	Nddff	lsTT	2sTT	4PPPP	18 Uhr UTC	12-18	06-18	06-18	06-18			
	Rx				nddd	nddd		Sappp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTT	2sTT	Ssset
									R	12	hLHM	xx gg	xxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	32970	21912	10017	21019	40370	57008				80001	12 15	10022	20008
List/Sylt	26	020	32970	31910	10017	21021	40361	56010				80001	11 14	10021	20008
Leck	7	022	32965	51706	11021	21049	40386	57006				80001		10007	21031
Musau	28	026	32970	51705	11028	21048	40383	57009				80001		10004	21048
Glücksburg/Meierwik	27	033	32975	51807	11018	21052	40381	57007				80001		10005	21029
Schleswig	43	035	32965	61903	11024	21057	40392	58004				80001		10004	21047
Hohn	12	038	32965	31703	11024	21042	40390	57005				80001		10005	21060
Kiel-Holtenau	31	046	32970	41804	11014	21048	40396	56003				80001		10009	21037
Westermarkeisdorf	3	055	32975	31704	11017	21039	40398	58003				80001		10007	21032
Arkona	42	091	32972	11908	11012	21044	40414	58002				81030		10014	21032
Norderney	11	113	31950	01606	11020	21036	40378	57007		71011				10001	21048
Bremerhaven	7	129	32968	41604	11017	21055	40392	58005				81032		10009	21043
Cuxhaven	5	131	32966	41705	11023	21050	40386	57006				80002		10008	21042
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	41503	11017	21046	40399	56003				80001		10013	21071
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/1703	11038	21052	40403	57001						10018	21089
Boltenhagen	15	161	32968	21704	11029	21049	40407	58001				80008		10011	21040
Schwerin	59	162	32958	00000	11056	21072	40410	58001						10010	21063
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	01804	11021	21053	40410	57001						10010	21054
Teterow	46	177	36/60	/1703	11043	21057	40417	56003						10021	21064
Barth	7	180	36/50	/1602	11038	21060	40412	55000						10010	21048
Greifswald	2	184	32960	01603	11046	21067	40419	56003						10010	21090
Ueckermünde	1	193	36/56	/1502	11042	21096	40430	51002						10024	21090
Emden-Flugplatz	0	200	31930	61604	11028	21032	40377	57006			71011	80001		10003	21075
Oldenburg	11	215	32960	41503	11031	21049	40396	58005				80001		10008	21079
Bremen, Flugh.	3	224	31135	81404	11031	21034	40398	56004				71021	876//	10004	21074
Soltau	77	235	31225	71503	11044	21054	40409	55002				71011	876//	10017	21096
Bolzenburg	45	249	36/60	/1304	11051	21060	40415	55000						10011	21064
Lüchow	17	253	36/56	/1202	11052	21059	40418	55004						11022	21074
Seehausen	21	261	11340	31302	11088	21098	40420	56005		69902	71071	83500		10043	21078
Marnitz	81	264	36/60	/1601	11074	21089	40421	55000						10031	21058
Neuruppin	38	270	31935	00902	11044	21053	40422	55003				71011		11007	21067
Neubrandenburg	81	280	32965	01503	11044	21065	40423	53001						10028	21106
Angermünde	56	291	31902	01301	11081	21089	40427	51003		74800				10011	21060
Lingen	24	305	31956	11301	11024	21038	40386	56006				71011	80001	10012	21073
Münster/Osnabrück	48	315	32962	51002	11022	21030	40387	56006				80001		10009	21076
Osnabrück	95	317	36/57	/1102	11030	21040	40391	57006						10015	21078
Diepholz	39	321	31930	11102	11050	21057	40395	56005				71011	80001	10005	21083
Bad Salzungen	135	325	32968	12801	11037	21058	40397	56005						11022	21086//
Hannover, Flugh.	56	338	31257	81002	11040	21048	40405	55003				71022	886//	10029	21055
Braunschweig	81	348	31938	01201	11059	21066	40415	56004				71011		10035	21071
Gardelegen	47	359	31157	61101	11065	21077	40417	56005				71022	86600	10043	21093
Magdeburg	79	361	11935	00000	11065	21077	40418	58001		69902	71074			10045	21065
Potsdam	81	379	32968	01004	11061	21075	40424	53001						10026	21061
Berlin-Dahlem	51	381	32968	01104	11059	21083	40421	53003						10009	21070
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32966	00802	11049	21077	40418	53003		69902				10016	21056
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12963	01003	11059	21078	40422	52004		69902				10017	21067
Berlin-Schönefeld	47	385	32965	00902	11071	21087	40424	52009						10031	21067
Lindenberg	98	393	31957	00502	11066	21082	40428	53005				71000		10043	21073
Manschnow	12	396	36/47	/1103	11061	21073	40424	53004						10024	21056
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32970	10801	11025	21050	40381	56005				80001		10024	21062
Bocholt	21	406	36/50	/1002	11016	21043	40379	57004						10027	21049
Essen	152	410	32989	40902	11010	21060	40384	56005				80002		10003	21084
Lüdenscheid	387	418	32982	31201	11035	21092	40389	56007				80001		10056	21098
Kahler Asten	839	427	32987	21005	11098	21109	48563	56005				80001		10002	21054
Bad Lippspringe	157	430	32975	11203	11032	21073	40395	57008				80001		11030	21062
Kassel	231	438	32962	03501	11058	21065	40401	50000						10022	21068
Göttingen	167	444	31956	41202	11067	21080	40404	58003				71000	80001	10024	21116
Leinefelde	356	449	32958	01401	11077	21096	40411	56002						10024	21106
Braunlage	607	452	36/60	/0302	11082	21123	40408	57004						11085	21104
Brocken	1142	453	31989	11211	11100	21187	48574	58008		73600	80001	12 13		10020	21050
Artern	164	460	32558	71004	11049	21072	40417	53003				875//		10038	21058
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11965	01202	11057	21075	40419	53003		69902	70272			10008	21063
Wittenberg	105	474	12962	00702	11059	21078	40418	53003		69902				10035	21060
Oschatz	150	480	12462	71103	11050	21076	40422	53001		69902			875//	10056	21087
Dresden-Klotzsche	230	488	12467	60904	11063	21087	40420	53001		69902			85500	10036	21075
Doberslug-Kirchhain	97	490	32968	30802	11075	21081	40425	53004						10032	21072
Cottbus	69	496	32965	01103	11063	21092	40427	53006						10061	21099
Görlitz	237	499	11338	50801	11097	21119	40422	53003		69902	71071	85500		10025	21052
Aachen	202	501	32982	51202	11017	21055	40374	56003				80001		10015	21068
Nürvenich	118	502	32962	31801	11039	21055	40389	57008				80001		10019	21095
Nürzburg/Barweiler	485	506	32982	61103	11052	21100	40381	56008				80001		10030	21087
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32982	21301	11033	21092	40381	56006				80001		10028	21082
Mendig	182	514	32970	10702	11037	21057	40387	56004				80001		10010	21057
Bendorf	127	515	36/60	/0704	11026	21065	40377	57005				80001		10020	21069
Bad Marienberg	547	526	32984	20804	11057	21103	40390	57006				80001		10007	21070
Giessen	186	532	32968	30302	11035	21064	40393	55001						10023	21093
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/0403	11060	21080	40406	55002				80001		10071	21102
Wasserkuppe	921	544	32983	31104	11096	21126	48562	55003						10031	21074
Schmücke	450	548	32980	01702	11074	21101	40403	53003						10080	21107
Erfurt-Bindersleben	937	552	11040	70506	11107	21116	48562	56005		69902	74141	872//		10038	21077
Neuhaus a.R.	315	554	32464	61102	11077	21099	40411	57001				86500		10081	21101
Gera-Leumnitz	845	557	11004	80505	11101	21113	48559	58003		69902	74111	876//		10046	21068
Chemnitz	311	567	12363	80904	11066	21086	40411	55000		69902		886//		10061	21081
Pfichtelberg	418	577	11363	71003	11077	21097	40413	51001		69902	72287	875//		10098	21124
Zinnwald-Georg.	1213	578	11/00	90906	11124	21128	48561	50000						10091	21128
Lichtenhain/Mittelnd	877	582	11915	00604	11128	21141	48564	52003		69902	77640			10054	21093
Trier-Petrisberg	300	591	16/60	// //	11093	21114	40418	53004		69902				10017	21075
Deuselbach	265	609	32981	11002	11034	21098	40372	56001				80001		10011	21075
Hahn	4														

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Emden			Lindenberg			Lindenberg			
YGG	2100			2100			2100			2100			2106			2118			
	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	2986	-61	27 84	2997	-59	27 80	3005	-61	26 89				2976	-63	26 93	2979	-64	26 89	
20	2563	-66	27 58	2569	-65	27 70	2574	-62	27 64	2549	-73	28 58	2553	-67	26 60	2559	-69	27 66	
30	2316	-66	27 51	2322	-67	28 51	2325	-65	28 54	2308	-71	29 39	2310	-70	28 37	2315	-70	29 43	
50	2010	-68	31 25	2012	-64	30 27	2011	-63	28 25	2005	-72	33 27	2004	-69	29 16	2012	-69	30 17	
70	1805	-65	33 16	1808	-66	33 16	1805	-64	29 19	1806	-70	34 29	1802	-67	35 17	1809	-70	36 14	
100	1587	-64	3 39	1588	-63	2 56	1585	-61	3 37	1593	-68	1 43	1586	-65	2 23	1594	-66	2 25	
150	1338	-61	3 51	1337	-60	2 56	1332	-58	3 37	1348	-67	2 70	1338	-62	3 51	1349	-67	3 54	
200	1157	-58	3 80	1156	-58	2 74	1149	-56	3 58	1175	-66	2 99	1159	-62	4 78	1172	-61	4 74	
250	1016	-57	3 99	1015	-56	3 95	1005	-52	4 64	1037	-56	2 87	1019	-58	4 101	1034	-57	2 76	
300	0900	-53	4 95	0898	-51	3 97	0887	-51	4 70	0918	-46	3 86	0903	-53	4 80	0916	-49	3 74	
400	0709	-39	4 82	0706	-40	4 86	0697	-43	4 52	0721	-34	2 58	0711	-37	4 68	0720	-32	4 64	
500	0552	-28	4 66	0549	-28	4 78	0544	-33	4 60	0562	-24	2 27	0553	-27	4 7	0560	-24	4 63	
700	0305	-17	4 29	0303	-20	3 51	0301	-23	3 30	0310	-12	3 12	0305	-16	4 1	0308	-12	4 25	
850	0158	-11	5 17	0157	-12	4 8	0156	-12	5 16	0159	-7	2 4	0158	-12	2 2	0159	-10	2 14	
1000	0031	-11	5 17	0030	-12	4 8	0029	-12	5 16	0031	-2	6 12	0032	-6	8	0033	-7	10 8	
							0064	-55	26115							0100	-64	26 89	
							0080	-61	27 93							0134	-64	28 80	
							0093		26 99							0186	-70		
							0115		27 70							0232		26 56	
							0150	-60	27 78							0260	-68		
							0273	-65	27 49				0068	-56	26 99	0330	-71		
	0100	-61	27 84				0312		28 56				0084	-61		0359		30 33	
	0143	-63		0071	-56	26 84	0375		26 49				0096		27 97	0395	-68		
	0173	-67		0169		27 78	0398		27 49				0144	-67		0442	-70		
	0223	-65		0233	-67		0464		27 21				0159		25 60	0466		29 21	
	0257		27 49	0246		27 54	0558	-63					0195	-66		0547		31 14	
	0312	-66		0321		28 54	0630	-65	30 25				0250	-69		0577	-67		
	0369		28 37	0366	-67		0690		29 19				0333		28 31	0602		32 17	
	0411	-70		0444		28 25	0771		32 21				0406		28 35	0700	-70	36 14	
	0560		33 21	0463	-63		0814	-62		0159	-68	28 60	0438	-70		0726		1 16	
	0648	-65	32 12	0578	-67	31 35	0927	-63		0200	-73	28 58	0461		28 16	1000	-66	2 25	
	0963		1 37	0671		32 21	1000	-61	36 14	0256	-70	28 37	0555		29 19	1030	-68	9 6	
	1000	-64	3 39	0717	-66	34 16	1080	-61	36 14	0392		31 25	0647		35 16	1090		4 27	
	1120		36 41	0860	-62		1160	-59	30	0472	-72		0724	-66		1130	-65	9 0	
	1180	-65	30	0891		1 21	1240		36 33	0836		36 33	0821	-68	35 25	1310	-67	8 9	
	1280	-62	8 88	1000	-63	9 2	1330	-61	2 27	1000	-68	9 0	0933		1 17	1580	-66	5 58	
	1470	-62	3 49	1220		36 43	1450		3 35	1420		2 64	1000	-65	2 23	1960	-61	7 4	
	1560		3 52	1300	-62	9 2	1670	-55	8 7	1510	-67	8 0	1090	-65	9 4	2060		4 76	
	1640	-57	8 4	1350		2 41	2010	-56	8 1	1610	-69	8 1	1170	-63	9 2	2210	-62	7 3	
	1810	-59	8 2	1460	-59	9 0	2330	-51	8 0	1700	-67	7 8	1240	-64	9 3	2380	-60	7 2	
	2210	-57	7 6	1510	-60	9 0	2500	-52	7 5	1750	-71	8 2	1660	-61	9 1	2640	-55	6 9	
	2440	-58	7 6	1760	-58	8 9	2570	-55	7 5	1910	-67	7 8	1860	-60	8 2	2740	-53	6 7	
	2540	-56	7 3	1900	-59	9 0	2640	-54	7 4	2070	-65	7 6	1950	-62	8 3	2790	-53	6 7	
	2660	-57	7 5	2260	-56	8 4	2770	-52	7 3	3160	-44	6 2	2240	-60	7 7	4000	-32	4 4	
M	2780	-55	7 3	2530	-56	8 4	2900	-52	7 1	3520	-39	4 9	2310	-59	7 6	4070	-31	4 3	
a	2910	-54	7 2	2620	-54	8 2	3070	-50	6 9	3760			2440	-58	7 5	4200	-30	4 1	
r	3740	-42	5 9	2750	-54	8 2	3210	-50	6 7	3840	-34	5 3	2490	-58	7 6	4310	-29	4 2	
k	5270	-25	4 3	2910	-53	8 1	3520	-48	6 4	4060	-34	5 9	2980	-53	6 9	4520	-26	4 6	
a	5300	-25	4 3	3990	-40	6 4	4330	-40	5 8	4300	-32	5 8	3030		4 78	4660	-26	4 5	
n	5380		4 60	4660	-31	5 4	4510	-39	5 1	4720		2 29	4140		4 70	4830	-26	4 8	
t	5530	-25	4 7	4850	-30	4 8	5270	-30	4 3	5680	-17	4 8	4360	-32	5 2	5060		6 4 3	
e	5770	-25	4 2	5160	-26	5 2	5490	-29	4 1	5730	-16	6 1	6000	-21	4 2	5950	-16	7 4 3	
	6000		5 45	5450	-24	6 6	5590	-27	4 5	5350	-19	4 2	6090	-20	4 5	6000		7 4 1	
P	6110		5 43	5590	-25	5 6	6000		5 39	6190		3 21	6230	-21	4 3	6820	-13	5 3	
a	6900	-16	4 3	5710	-25	5 4	6000			6290	-17	3 8	7390	-14	4 0	7210	-12	5 8	
u	7040	-17	4 2	6000		5 54	6500	-24	3 8	6670	-25	3 5	7560	-15	3 9	7360	-12	5 2	
n	7240	-17	3 7	6380	-21	5 3	6670	-25	3 5	6880	-13	3 0	7800	-15	3 0	7560	-12	4 6	
k	7370		6 19	6470	-21	5 3	6930	-23	3 2	7190		4 6	7920	-15	2 8	7770	-12	4 4	
t	7510	-15	3 1	7030	-20	3 6	7320	-21	2 1	7660	-7	3 3	8000			8000		9 17	
e	7760	-14	3 0	7340	-20	2 4	7410	-20	2 1	7900	-6	3 4	8090	-6	3 6	8200	-12	9 14	
	7860	-13	2 9	7850	-16	2 0	8000		5 21	8000		3 2	8230	-6	4 0	9160		10 16	
	8000		5 19	8000		7 19	8110	-15	1 6	8310	-13	1 4	8430	-7	2 9	9200	-8	18	
	8280	-12	1 9	8140	-14	1 7	8310	-13	1 4	8530	-11	1 3	8980	-6	2 2	9250	-8	18 10 16	
	8590	-11	1 5	8540	-12	1 4	8 19	8630	-11	1 3			9040	-7	1 7	9470	-6	2 1	
	8700	-11	1 2	8900		8 19	8690		5 14	8980	-6	2 2	9540	-6	2 2	9670	-6	2 3	
	8760		6 17	9160	-7	1 1	7 17	8780		4 14	9040	-7	1 7	9740	-7	1 4	9670	-6	2 1
	8800	-11	1 1	9250	-7	1 0	7 17	9140	-7	9 4	9250	-7	1 0	9740	-7	1 4	9810	-7	8
	8900	-10	1 0	9390		6 16	9250	-7	9 4	9280		19 10	0000	-6	8	0060	-7	9 10 6	
	9250	-8	9 14	9570	-6	8	9460	-6	7	0030	-2	6 18 12	0140	-7	7 19 16	0210		18 6	
	9760	-4	7 1	9910	-3	6	9680	-5	6	0030	-2	2							

Station	Schleswig			Greifswald			Bergen			Lindenberg			Essen			Dresden			
YGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112			
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	
hPa	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	
10	2953 -70	27 87	2962 -67	27 68			2973 -63	26 84	2977 -63	28 87	2983 -63		28 87	2983 -63		28 87	2983 -63		
20	2544 -70	27 43	2547 -72	26 47	2574 -68	27 45	2553 -68	26 54	2560 -70	28 47	2559 -68		28 47	2559 -68		28 47	2559 -68		
30	2306 -76	29 35	2305 -71	28 35	2329 -69	29 37	2313 -69	28 35	2318 -69	29 16	2316 -69		29 16	2316 -69		29 16	2316 -69		
50	2007 -74	31 27	2005 -72	29 14	2023 -68	31 25	2006 -71	29 16	2015 -71	33 14	1813 -69		33 14	1813 -69		33 14	1813 -69		
70	1808 -71	35 21	1806 -69	33 21	1820 -67	36 27	1806 -69	33 14	1813 -69	3 25	1599 -69 -89	2 45	3 25	1599 -69 -89	2 45	3 25	1599 -69 -89	2 45	
100	1597 -70 -88	1 39	1592 -69 -89	3 31	1604 -67 -77	2 39	1591 -66 -94	3 25	1599 -69 -89	4 51	1355 -66 -79	3 60	4 51	1355 -66 -79	3 60	4 51	1355 -66 -79	3 60	
150	1355 -69 -80	2 45	1348 -68 -80	3 56	1358 -66 -76	3 33	1344 -64 -84	4 51	1355 -66 -79	3 72	1165 -61 -81		3 72	1165 -61 -81		3 72	1165 -61 -81		
200	1182 -66 -77	1 56	1175 -66 -76	3 66	1184 -64 -74	3 80	1167 -63 -76	4 87	1181 -65 -77	4 68	1025 -57 -73		4 68	1025 -57 -73		4 68	1025 -57 -73		
250	1043 -56 -67	2 47	1036 -56 -68	3 72	1043 -55 -66	4 72	1029 -57 -70	5 101	1042 -55 -68	4 60	0907 -48 -66	6 109	4 60	0907 -48 -66	6 109	4 60	0907 -48 -66	6 109	
300	0924 -47 -58	3 43	0918 -48 -51	4 68	0924 -46 -59	4 66	0911 -48 -62	5 93	0923 -47 -60	4 54	0713 -37 -56	6 68	4 54	0713 -37 -56	6 68	4 54	0713 -37 -56	6 68	
400	0727 -31 -42	4 35	0721 -33 -42	5 58	0725 -32 -46	5 56	0716 -37 -48	5 62	0726 -31 -42	4 45	0555 -25 -52	6 64	4 45	0555 -25 -52	6 64	4 45	0555 -25 -52	6 64	
500	0566 -20 -29	4 27	0561 -24 -47	4 31	0564 -22 -41	4 35	0557 -25 -41	5 51	0564 -21 -42	4 45	0310 -11 -28	5 27	4 45	0310 -11 -28	5 27	4 45	0310 -11 -28	5 27	
700	0312 -11 -33	2 6	0309 -14 -25	4 17	0311 -12 -30	4 16	0307 -15 -49	6 31	0310 -11 -28	5 27	0159 -12 -22	9 19	5 27	0159 -12 -22	9 19	5 27	0159 -12 -22	9 19	
850	0160 -4 -38	22 12	0160 -11 -15	14 12	0160 -9 -29	16 10	0159 -12 -22	9 19	0160 -8 -30	8 6	0033 -8 -11	2 4	8 6	0033 -8 -11	2 4	8 6	0033 -8 -11	2 4	
1000	0032 -3 -10	20 19	0033 -3 -11	19 10	0033 -4 -10	18 10	0033 -8 -8	11 6	0032 -2 -9	17 6			17 6			17 6			
			0047 -59	25105															
			0058 -63	26107															
			0074	25 82															
			0079 -63		0106 -63														
			0095 -67		0108	27 93													
0053 -58	26 89	0106	27 60	0134 -68			0058 -57	26 97											
0075 -61		0135 -67		0158	26 62	0086 -60	26 93												
0085	27 99	0164	26 68	0186	27 45	0103 -64													
0094 -69		0185 -72		0208 -68		0116	27 72												
0136 -74		0233	26 37	0252 -68		0162 -65	26 74												
0179	26 37	0267 -70		0265	29 43	0230 -71													
0190 -69		0285	28 33	0304 -69		0271	27 35												
0212	28 45	0328	27 39	0348	28 31	0298	28 35	0058 -61	27115										
0251	28 52	0371 -73	29 21	0360 -69		0315 -69	27 91												
0304 -76		0389	30 21	0423	32 25	0355 -71	26 29	0086 -61											
0327	28 29	0442 -71		0487 -68		0431 -69	0136												
0369	31 21	0474	28 17	0535	31 27	0484 -71	0181 -71									0046 -58			
0544 -73	31 25	0500 -72	29 14	0571	34 19	0508	30 14	0220	28 43	0069 -55		28 43	0069 -55		29 41	0108 -65			
0617 -70	34 19	0542 -72	33 16	0640 -69		0555	32 17	0279 -68	29 41	0300 -69		29 41	0300 -69						
0755	35 21	0621 -69		0734 -66		0641	31 17	0451 -72											
0943 -72		0653	32 25	0844 -68		0810	1 12	0669 -67											
1000 -70 -88	1 39	0838	1 19	1010 -66 -76		1000 -66 -94	3 25	0713 -70	0465 -71										
1100 -69 -85		0974	3 29	1020	2 39	1080	4 29	0800 -67	2 35	0557 -67		2 35	0557 -67						
1200 -71 -86		1000 -69 -89	3 31	1060 -66 -76		1310	4 35	0871	1 39	0663 -70		1 39	0663 -70						
1310 -68 -82		1120	2 37	1490 -65 -75		1710 -63 -81		0914 -70		0726 -66			0726 -66						
1450 -70 -82	2 45	1260 -66 -85		1560 -68 -77		1860 -66 -80	4 78	1000 -69 -89	2 45	1000 -65 -94		2 45	1000 -65 -94						
1550 -68 -79		1400 -68 -83		1630 -65 -75		2080 -61 -74		1370 -68 -84		1100 -65 -94			1100 -65 -94						
1650 -71 -82	1 52	1490	3 56	1780 -68 -77	3 76	2120 -63 -74		1480 -65 -79		1260 -62 -92			1260 -62 -92						
1790 -69 -80		1710 -67 -76		1930	3 80	2190 -63 -73		1530 -67 -80		1410 -65 -94			1410 -65 -94						
1900 -66 -77		1770	2 70	2550 -54 -65		2280 -62 -73		1660 -67 -78		1890 -60 -84			1890 -60 -84						
1950 -67 -78		1840 -70 -79	2 66	3610 -36 -51		2500 -57 -70	5 101	1830 -69 -80	3 68	2210 -62 -78			2210 -62 -78						
2040 -65 -75		2130 -62 -74	3 78	3920 -33 -47		3130 -45 -60		2090 -62 -75	3 76	2510 -57 -73			2510 -57 -73						
2140 -62 -72	1 58	2180 -62 -74	3 78	4420 -26 -44		3620	5 86	2150 -61 -74		2740 -53 -70	6 111		2740 -53 -70	6 111					
2230 -60 -70		2680 -54 -66		4560	6 51	3730 -37 -52		2940 -48 -61		2810 -51 -68			2810 -51 -68						
2380 -58 -69		3470 -39 -53		4690 -24 -41		4000 -37 -48	5 62	3030	4 58	2950 -48 -66			2950 -48 -66						
3030 -47 -58		3820	5 60	4880 -23 -42		4150	5 56	3850 -32 -46	4 58	3310	6 107		3310	6 107					
4010 -31 -42		4000 -33 -42	5 58	5260	4 27	4670 -29 -43		4040 -31 -42		3430 -42 -63			3430 -42 -63						
4290	5 33	4540 -27 -40		5660 -17 -37		5120	5 52	4490 -25 -38		3650 -42 -59			3650 -42 -59						
4840 -22 -32		4810 -25 -53		5840	5 21	5300 -22 -41		4670 -24 -34	4 51	3770	6 70		3770	6 70					
5450 -17 -25	3 27	4890 -25 -48		6000	4 21	5570 -21 -41		5150 -20 -55		4850	6 66		4850	6 66					
5590 -16 -32		5120	4 29	6060	4 19	5760 -20 -35		5220 -20 -55		5020 -25 -52			5020 -25 -52						
5870 -16 -31		5350 -20 -45		6190 -15 -36		6000 -18 -38	6 41	5400 -19 -36	3 35	5180 -24 -57			5180 -24 -57						
6000	2 21	5430 -20 -32		6400 -16 -34		6460 -16 -52		5840 -15 -60		5370 -24 -55			5370 -24 -55						
6440 -13 -45		5900 -17 -34		6620 -14 -33		6870 -15 -48		6000	4 31	5740 -21 -55			5740 -21 -55						
6560	2 17	6000	4 21	7730	5 14	7320 -13 -47	6 29	6090 -14 -59		6000	6 45		6000	6 45					
6730 -12 -37		6140 -16 -32		7800 -9 -24		7450 -14 -48		6330 -15 -37		6050 -19 -63			6050 -19 -63						
7200	1 2	6490 -17 -29		7970	8 12	7570 -14 -46		6440	4 31	6310 -18 -53	6 37		6310 -18 -53	6 37					
7340 -9 -28	32 2	7150	4 16	8000	9 12	7690 -14 -43		7630 -8 -22		6450 -18 -53			6450 -18 -53						
7910	29 2	7650 -11 -22		8290	12 6	7920 -15 -29	9 19	7860 -7 -27	6 21	7040 -15 -55	6 33		7040 -15 -55	6 33					
8000	24 4	7920 -10 -34	8 2	8340 -9 -30		8000	8 19	7900 -7 -33		7140 -15 -55			7140 -15 -55						
8110 -4 -29		8000	8 2	8380	15 8	8180 -13 -26		7980 -7 -35		7390 -15 -45			7390 -15 -45						
8220 -4 -31	22 6	8060 -10 -33		8500 -9 -29	16 10	8760 -11 -19		8000	6 16	7690 -16 -28			7690 -16 -28						
8440 -4 -38		8150 -11 -28	11 4	9080 -7 -15		9170	8 16	8080 -8 -37		7790 -15 -25			7790 -15 -25						
8600 -4 -38		8240 -12 -17		9100	17 12	9180 -8 -15		8180 -8 -36		8000 -14 -25	8 25		8000 -14 -25	8 25					
8780 -5 -26		8650 -10 -14	15 14	9210 -6															

