



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	Sonntag Sunday Dimanche Domingo	08.03.1998	Nummer Number Número Número	67
---	---	--	------------	--------------------------------------	----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	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.

00 Uhr UTC 18-24

Station	Hoehe	iii	lihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRR	7wWWW	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	n	n	n	n	R	R	12	xx
											hLMH	xx
Helgoland	4	015	11365	82914	10063	20061	49966	53009	69951	76062	877//	21 27
List/Sylt	26	020	11365	80519	10003	20002	49977	51023	60021	72176	875//	29
Leck	7	022	11245	80311	10006	20000	49976	52020	60021	75165	877//	
Husum	28	026	11330	80512	10014	20014	49965	53014	69961	72065	886//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	11350	80509	10004	20004	49975	53016		75176	877//	
Schleswig	43	035	13/08	90307	10014	20010	49974	53017	60021			
Hohn	12	038	11130	80106	10038	20032	49961	53006		75862	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	11125	80510	10036	20036	49958	53004		75865	877//	
Westermarkeledorf	3	055	11456	80415	10028	20024	49960	53004	60011	76166	877//	
Arkona	42	091	11465	80715	10029	20029	49966	58003	69901	75176	878//	21
Norderney	11	113	11556	82513	10071	20059	49975	52003	69931	78082	878//	25
Bremerhaven	7	129	11470	82614	10077	20060	49974	55000	69971	72582	878//	
Cuxhaven	5	131	11466	82713	10075	20059	49968	53002	69901	72162	875//	31
Hamburg, Flugh.	16	147	11375	72409	10077	20061	49969	53001	69971	70282	875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	/2508	10075	20064	49958	58001	69921			
Boltenhagen	15	161	11460	82514	10073	20060	49956	56002	69951	72582	873//	
Schwerin	59	162	11560	72411	10069	20059	49961	58001	69991	72586	873//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11319	81206	10028	20019	49951	58005	60031	76366	877//	
Teterow	46	177	16/60	/2413	10070	20061	49959	56003	69911			
Barth	7	180	16/60	/0904	10029	20012	49955	58003	69991			
Greifswald	2	184	11258	80803	10024	20019	49961	58001	69971	72065	876//	
Uckermünde	1	193	16/59	/0404	10038	20031	49969	55000	69931			
Emden-Flugplatz	0	200	11470	72512	10076	20060	49975	51002	69971	78086	878//	
Oldenburg	11	215	11468	62609	10074	20058	49980	54000	60021	72186	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	11470	72512	10079	20061	49985	55000	69911	78081	875//	
Soltau	77	235	16///	/2409	10067	20056	49982	52001	69921			
Boizenburg	45	249	16/60	/2511	10071	20060	49975	53001	69981			
Lüchow	17	253	16/60	/2409	10075	20066	49983	53002	60051			
Seehausen	21	261	16/60	/2409	10077	20069	49987	55001	60041			
Marnitz	81	264	16/60	/2410	10066	20051	49972	52001	69971			
Neuruppin	38	270	11560	82609	10075	20071	49980	55003	60041	78086	873//	26
Neubrandenburg	81	280	11565	72414	10067	20059	49960	58005	60021	72586	873//	21 31
Angermünde	56	291	11580	82414	10072	20053	49973	58002	60021	78086	872//	29
Lingen	24	305	16///	/2407	10075	20061	49998	51003	69921			
Münster/Osnabrück	48	315	11465	52512	10076	20063	40010	53003	60031	78081	85900	27
Osnabrück	95	317	16/60	/2409	10077	20061	40001	55000	60021			
Diepholz	39	321	11470	72611	10078	20075	49994	53001	60031	72582	878//	
Bad Salzuflen	135	325	16/60	/2305	10077	20061	40003	55001	60021			
Hannover, Flugh.	56	338	11475	72409	10075	20061	49994	50000	60021	72582	878//	
Braunschweig	81	348	11572	72408	10077	20069	49999	50000	69971	72586	878//	
Gardelegen	47	359	16/60	/2509	10074	20056	49990	54000	69901			
Magdeburg	79	361	11560	82607	10075	20068	40002	55000	60011	76182	885//	
Potadam	81	379	11581	52413	10063	20053	49989	58007	60011	70382	83841	30
Berlin-Dahlem	51	381	11680	52411	10074	20062	49989	58006	60011	70181	81531	34
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11780	42511	10077	20058	49979	58008	69971	72586	84500	27
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11480	42209	10077	20063	49985	58006	60011	70186	84500	30
Berlin-Schönefeld	47	385	11581	52310	10075	20059	49987	58006	60011	70182	84801	
Lindenberg	98	393	11580	82410	10077	20062	49992	57005	60011	78082	878//	30
Manschnow	12	396	16/60	/2412	10074	20063	49978	58001	69981			28
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11470	82513	10093	20051	40034	51002	69901	78182	878//	25
Bocholt	21	406	16/60	/2610	10082	20059	40015	51005	60031			25
Essen	152	410	16///	/2517	10082	20049	40036	52002	60011			27
Lüdenscheid	387	418	16/60	/2716	10064	20043	40032	51003	60011			28
Kahler Asten	839	427	11/02	92521	10023	20023	48338	58004	60061	76086		26 40
Bad Lippspringe	157	430	16///	/2410	10076	20061	40014	50000	60081			
Kassel	231	438	11565	72403	10065	20057	40024	56005	60031	72582	878//	32
Göttingen	167	444	16/60	/2312	10075	20060	40018	58004	69961			30
Leinefelde	356	449	16///	/2512	10064	20042	40019	55001	69931			27
Braunlage	607	452	16/60	/2506	10037	20028	40006	50001	60081			30
Brocken	1142	453	11/90	92634	11001	21003	48317	58001	60061	77398		44 57
Artern	164	460	11582	62413	10074	20054	40019	58003	69911	70182	86800	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11765	72414	10084	20051	40015	57001	69901	76162	875//	25
Wittenberg	105	474	11682	72410	10079	20055	49999	56007	69941	72186	875//	
Oschatz	150	480	11681	52516	10085	20051	40013	56011	69941	72581	85800	29
Dresden-Klotzsche	230	488	11575	72414	10082	20046	40016	57008	69901	70361	878//	23 36
Doberlug-Kirchhain	97	490	16///	/2514	10087	20049	40005	56008	69921			35
Cottbus	69	496	11580	82410	10087	20074	40000	58005	69901	72162	875//	29
Görlitz	237	499	11970	82413	10078	20044	40011	58009	69901	70381	8707//	23 33
Aachen	202	501	11584	72313	10081	20057	40045	50002	60011	72582	878//	33
Nörvenich	118	502	11680	72513	10082	20050	40053	54000		875//		30
Nürnberg/Bärweiler	485	506	11470	82512	10049	20042	40060	50001	69991	75881	885//	29
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11582	72509	10087	20048	40045	50002	69951	72082	8683//	27
Mendig	182	514	41580	62408	10073	20048	40064	53002		70281	86800	
Bendorf	127	515	16/60	/2510	10074	20062	40057	51004	69991			
Bad Marienberg	547	526	43///									28
Giessen	186	532	11566	82209	10083	20048	40054	58003	69901	76162	875//	
Bad Hersfeld	273	542	16/60	/2110	10066	20046	40039	58004	69921			
Wasserkuppe	921	544	11/01	92426	10026	20026	48361	58007	69971	76064		28 39
Weinungen	450	548	11575	72515	10070	20036	40045	55000	60021	70381	8427//	21 32
Schmücke	937	552	16///	/2314	10022	20022	48353	58001	60021			33
Erfurt-Bindersleben	315	554	11882	32417	10071	20038	40025	50004	69951	70186	83070	28
Neuhaus a.R.	845	557	11160	82610	10029	20028	48357	50001	60061	72886	886//	30
Gera-Leumnitz	311	567	11584	72513	10073	20040	40023	56005	69911	72186	875//	
Chemnitz	418	577	11582	62519	10066	20038	40026	57006	69941	72581	85302	25 36
Fichtelberg	1213	578	11260	72631	10006	20005	48346	58014	60021	72886	8413//	37 54
Zinnwald-Georg.	877	582	16/60	/2715	10034	20011	48349	57008	69901			21 33
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	/2510	10078	20040	40020	56014	60011			29
Trier-Petrisberg	265	609	11470	72814	10072	20060	40079	55001	60021	78081	873//	
Deuselbach	481	615	16///	/2713	10058	20045	40071	58006	60011			23 36
Hahn	491	616										32
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	16/60	/2611	10031	20029	48372	58004	69951			
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	11680	72113	10085	20041	40067	51002	69901	76081	875//	26
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	/2511	10055	20034	40077	50000	69931			26
Würzburg	268	655	11682	72413	10068	20056	40070	51010	69971	72562	875//	22 30
Bad Kissingen	262	658	16/60	/2310	10076	20052	40056	50000	60051			
Coburg	322	671	16/60	/2210	10063	20038	40056	55002	60041			
Bamberg	239	675	16/60	/2307	10081	20049	40059	53006	69901			
Hof	567	685	13470	72612	10051	20044	40046	55000		872//		29
Weiden	438	688	11480	72407	10065	20038	40067	55000	69901	70286	875//	
Berus	363	704	16/59	/2320	10064	20053	40085	58005	60031			21 32
Tholey	396	706	16/60	/24								

Station	Hoeh	03 Uhr UTC								00-03		
		iii	ihV	Nddff	lsTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	
	Rx			n	n	ndddd			12	liMHM	xx	gg
Helgoland	4	015	41260	80319	10025	20022	49986	52020	76862	877//		
List/Sylt	26	020	41375	80416	10000	21001	40004	51026	77075	875//	29	
Leck	7	022	41460	80412	10005	21006	40000	52024	72275	877//		
Husum	28	026	41350	80312	10003	20003	49985	52020	75152	886//		
Glöcksburg/Meierwik	27	033	41362	80609	10003	20002	49996	52021	70175	877//		
Schleswig	43	035	41240	80409	10003	21001	49996	51021	77376	877//		
Hohn	12	038	41257	80410	10013	20006	49986	52025	75155	877//		
Kiel-Holtenau	31	046	41230	80415	10009	20007	49985	52026	76862	877//		
Westermarkeisdorf	3	055	41565	80317	10011	20005	49982	51021	72162	875//		
Arkona	42	091	41258	80515	10014	20010	49973	51007	76875	877//		
Norderney	11	113	41550	73609	10067	20059	49983	52008	78082	878//		
Bremervahen	7	129	41466	82613	10072	20059	49978	51004	78022	872//		
Cuxhaven	5	131	41260	80308	10044	20040	49977	52009	76162	877//	27	
Hamburg, Flugh.	16	142	41358	82509	10073	20061	49972	51003	72182	875//		
Lübeck-Blankensee	14	156	46/56	/2606	10068	20066	49964	51006				
Boltenhagen	15	161	41458	80316	10034	20027	49968	53012	78082	873//		
Schwerin	59	162	41462	82514	10069	20057	49961	50000	72582	86300		
Rostock-Warnemünde	4	170	41335	80514	10025	20015	49961	53010	76366	877//		
Teterow	46	177	46/60	/2513	10070	20062	49957	58002				
Barth	7	180	46/60	/0510	10015	20006	49964	52009				
Greifswald	2	184	41256	80507	10025	20018	49964	53003	76365	877//		
Ueckermünde	1	193	46/59	/2206	10040	20033	49963	58006				
Enden-Flugplatz	0	200	41460	82611	10072	20059	49979	50004	70262	875//		
Oldenburg	11	215	41465	72608	10070	20054	49984	51004	72162	875//		
Bremen, Flugh.	3	224	41359	82612	10073	20060	49988	50003	76186	875//		
Soltau	77	235	46//	/2510	10070	20056	49984	50002				
Boizenburg	45	249	46/60	/2509	10068	20058	49975	50000				
Lüchow	17	253	46/60	/2408	10075	20065	49980	58003				
Seehausen	21	261	46/60	/2509	10072	20063	49985	58002				
Marnitz	81	264	46/60	/2509	10069	20054	49971	58001				
Neuruppin	38	270	41465	82508	10071	20064	49978	56002	72186	876//		
Neubrandenburg	81	280	41462	82516	10064	20056	49958	58002	72522	883//		
Angermünde	56	291	41570	72512	10072	20055	49971	58002	70286	8217//		
Lingen	24	305	46//	/2408	10073	20058	49999	50007				
Münster/Osnabrück	48	315	41460	72512	10071	20055	40011	50001	78082	879//		
Osnabrück	95	317	46/60	/2508	10067	20055	40002	50000				
Diepholz	39	321	41475	72612	10073	20070	49996	51002	72582	875//		
Bad Salzflun	135	325	46/60	/2204	10063	20050	40007	50003				
Hannover, Flugh.	56	338	41465	72409	10076	20060	49994	50000	70282	875//		
Braunschweig	81	348	41465	72509	10074	20059	49996	57003	72586	878//		
Gardelegen	47	359	46/60	/2510	10073	20061	49988	58002				
Magdeburg	79	361	41664	82307	10066	20058	49996	58006	72162	8457//		
Potsdam	81	379	41581	72411	10064	20056	49990	51001	72582	878//		
Berlin-Dahlem	51	381	41480	72612	10078	20058	49988	50000	78022	878//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42480	72611	10076	20054	49979	50000		875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41475	82511	10079	20058	49985	50000	78011	878//		
Berlin-Schönefeld	47	385	41480	82513	10072	20056	49985	58002	78022	878//		
Lindenberg	98	393	41570	82511	10073	20059	49990	58002	72522	872//		
Manschnow	12	396	46/60	/2611	10078	20063	49975	57003				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41470	73003	10074	20046	40027	57007	72582	878//		
Bocholt	21	406	46/60	/2508	10076	20056	40011	58004				
Essen	152	410	46//	/2507	10060	20048	40029	58008				
Lüdenscheid	387	418	46/60	/2610	10056	20045	40026	58007				
Kahler Asten	839	427	41/05	/2616	10021	20021	48334	58004	76186		24	40
Bad Lippspringe	157	430	46//	/2406	10066	20055	40014	50000				
Kassel	231	438	41460	83102	10058	20045	40024	58001	78082	888//		
Göttingen	167	444	46/60	/2507	10065	20054	40019	50001				
Leinefelde	356	449	46//	/2510	10052	20036	40018	58003			26	
Braunlage	607	452	46/60	/2608	10025	20016	40006	58003			26	
Brocken	1142	453	41/90	/92734	11009	21011	48313	58004	78787		37	49
Artern	164	460	41580	82514	10070	20058	40037	58002	78082	873//		26
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41765	72415	10069	20044	40009	58006	70262	875//		27
Wittenberg	155	474	41575	82410	10070	20054	49999	58001	76362	878//		
Oschatz	150	480	41680	72411	10075	20049	40014	50000	72182	878//		27
Dresden-Klotzsche	230	488	41675	82416	10080	20041	40013	58003	70382	875//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	46//	/2512	10076	20049	40006	50000				
Cottbus	69	496	41362	82510	10080	20071	49997	58003	76162	877//		
Görlitz	237	499	41665	82615	10076	20038	40008	56004	76162	8257//		27
Aachen	202	501	41570	82512	10059	20039	40039	56008	76286	8687//		26
Nörvenich	118	502	42680	72410	10079	20042	40045	57008				
Nürnberg/Barweiler	485	506	41462	82511	10044	20042	40046	57014	76366	875//		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41578	72408	10082	20048	40035	58010	72522	873//		
Mendig	182	514	42580	71710	10058	20046	40055	57010		8553//		
Bensdorf	127	515	46/60	/2207	10072	20052	40047	58010				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	41666	52005	10065	20043	40048	58007	70261	85500		
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/2210	10061	20041	40040	50000				
Wasserkuppe	921	544	41/01	/92516	10016	20016	48357	58003	76064		26	38
Meiningen	450	548	41570	72510	10057	20033	40040	58006	72582	873//		28
Schmücke	937	552	46//	/2417	10017	20017	48345	58008			36	
Erfurt-Bindersleben	315	554	42580	62411	10057	20033	40023	58004		875//		31
Neuhaus a.R.	845	557	41/02	/92510	10023	20022	48349	58006				29
Gera-Leumnitz	311	567	41584	72515	10069	20035	40017	58006	70362	875//		
Chemnitz	418	577	41681	82419	10059	20032	40023	56004	72181	875//		24
Fichtelberg	1213	578	41/01	/92529	10000	21002	48343	58003	77142			34
Zinnwald-Georg.	877	582	46/60	/2512	10029	20010	48347	58001				26
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/2510	10071	20037	40016	58005				27
Trier-Petrisberg	265	609	41359	83011	10053	20047	40067	58014	76382	885//		
Deuselbach	480	615	46//	/2814	10043	20033	40063	58011				30
Hahn	491	616										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/17	/2812	10020	20018	48360	58011				28
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	41680	52110	10070	20054	40058	58010	72162	85500		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2412	10052	20035	40067	58010				25
Würzburg	268	655	41575	82408	10064	20051	40060	58010	76086	875//		
Bad Kissingen	262	658	46/60	/2409	10068	20041	40048	58009				
Coburg	322	671	46/60	/2110	10057	20037	40048	58009				
Bamberg	239	675	46/60	/2405	10075	20044	40058	58012				
Hof	567	685	41475	72517	10047	20037	40039	58008	72162	878//		28
Weiden	438	688	41480	72406	10057	20032	40061	58007	72162	878//		
Berus	363	704	46/59	/2218	10061	20042	40069	58016				24
Tholey	396	706	46/59	/2211	10055	20046	40069	58018				31
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41470	72213	10066	20044	40077	58016	70282	878//		
Weinbiet	553	724	46/07	/2723	10040	20035	40068	58013				29
Karlsruhe	112	727	46/60	/2215	10091	20052	40082	58012				23
Mannheim	96	729	41580	72509	10074	20050	40071	58011	72182	878//		28
Stuttgart, Flugh.	396	738	42670	52211	10058	20041	40086	58016				85500
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42682	82008	10070	20038	40090	58013		875//		
Öhringen	276	742	46/60	/2511	10079	20041	40079	58012			</	

Station	Hoehe	iii	liiVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5app	6RRR	7wvW	8NCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3stTT	4Esss	5SSSS	7RRR	2222	
	Rx	n	nddd					R	12	lmHM	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg					
Helgoland	4	015	11245	80328	10012	20010	40013	53027	60052	77376	8777//	28	34	10070	20008	32000	4/998	55011	70108	
List/Sylt	26	020	11375	60217	11008	21015	40033	53029	60022	70175	81632	29	10015	21009	34102	4/998	55000	55000	70120	
Leck	7	022	11465	80212	10009	21010	40025	52025	60022	70275	876//		10019	20000	34100	4/998	55000	55000	70089	
Husum	28	026	11356	80214	10009	21010	40025	52025	60022	70275	876//		10062	20002	31000		55000	55000	70076	
Glücksburg/Meierwik	43	035	11465	80310	10004	21004	40007	53011	60032	77076	877//		10018	20000	3/100	42002	55//	55000	70145	
Schleswig	27	033	11470	80316	10009	21010	40025	52025	60022	70275	876//		10033	20002	32000		55000	55000	70100	
Hohn	12	038	11360	80411	10009	21002	40005	52019	60042	76076	875//		10071	20008	31001		55000	55000	70119	
Kiel-Holtenau	31	046	11262	80215	10009	21009	40004	52019	60042	76076	875//		10068	20008	32001		55000	55000	70137	
Westermarkeldorf	3	055	11570	70217	10009	21005	40004	53022	60022	70362	875//		10028	20008	31001		55000	55000	70074	
Arkona	42	091	11361	80423	10016	20013	49987	53014	60022	75875	877//	24	27	10021	20011	32001		55000	70062	
Norderney	11	113	11340	80323	10025	20016	40009	53026	60032	76186	877//	23	27	10080	20024	31002		55014	70106	
Bremerhaven	7	129	11465	80513	10038	20028	49988	53010	60032	76086	875//		10095	20065	32001		55002	55000	70148	
Cuxhaven	5	131	11359	80517	10015	20016	49990	53018	60042	75968	887//	27	10084	20015	32001		55002	55000	70156	
Hamburg, Flugh.	16	147	11256	80310	10021	20015	49989	51025	60032	75876	877//		10093	20027	32003		55000	55000	70196	
Lübeck-Blankensee	15	147	11256	80310	10021	20015	49989	51025	60032	75876	877//		10081	20021	31002		55000	55000	70173	
Boltenhagen	15	161	11475	80321	10022	20014	49993	53025	60042	78082	873//	22	25	10077	20022	32002		55000	55000	70149
Schwerin	59	162	11260	80308	10026	20018	49981	53019	60032	76086	877//		10082	20026	31003		55000	55000	70168	
Rostock-Warnemünde	4	170	11570	70416	10025	20011	49982	51021	60082	78062	873//		10035	20021	32002		55000	55000	70224	
Teterow	46	177	11660	70208	10017	20012	49979	53020	60042				10082	20017	3/002		55000	55000	70186	
Barth	7	180	11365	80411	10020	20010	49980	52016	60022	7036/	888//		10020	20014	32001		55000	55000	70140	
Greifswald	2	184	11260	80207	10020	20012	49979	53015	60052	75165	877//		10032	20019	32001		55000	55000	70183	
Ueckermünde	1	193	11360	80210	10026	20020	49975	53015	60052	7216/	856//		10081	20026	32003		55000	55000	70154	
Emden-Flugplatz	0	200	11256	80116	10049	20019	49984	53015	60052	76186	877//		10086	20049	31005		55001	55000	70179	
Oldenburg	11	215	11356	82709	10070	20056	49984	54000	60032	76162	877//		10092	20070	32005		55006	55000	70180	
Bremen, Flugh.	3	224	11350	82508	10070	20059	49988	55000	60022	76186	887//		10097	20069	32006		55001	55000	70082	
Soltan	77	235	11460	82509	10064	20056	49984	50000	60022	76086	875//		10083	20063	32006		55000	55000	70117	
Boizenburg	45	249	11460	80110	10040	20028	49986	53010	60042	7258/	8532//		10078	20040	32004		55000	55000	70193	
Löchow	17	253	11465	72609	10069	20059	49981	53001	60052	7216/	878//		10085	20068	32005		55002	55000	70110	
Seehausen	21	261	11460	82509	10068	20062	49983	56002	60052	7258/	83830//		10084	20066	32006		55001	55000	70124	
Marnitz	81	264	11468	82510	10067	20052	49969	55002	60052	7258/	873//		10086	20064	31005		55000	55000	70101	
Neuruppin	38	270	11460	82507	10071	20065	49975	56003	60052	76186	877//		10098	20069	32005		55002	55000	70134	
Neubrandenburg	81	280	11250	83609	10033	20024	49971	53011	60052	76386	877//		10096	20066	31005		55005	55000	70112	
Angermünde	56	291	11470	82612	10068	20063	49968	56003	60042	72586	852//		10098	20067	31006		55005	55000	70113	
Lilgen	24	305	11362	72506	10069	20069	49980	53002	60052	70262	875//		10093	20065	32006		55005	55000	70093	
Münster/Osnabrück	48	315	11465	82509	10069	20054	49981	53001	60042	72582	85330//		10098	20067	31006		55005	55000	70113	
Osnabrück	95	317	11468	82406	10061	20048	49983	53003	60032	72582	875//		10090	20061	31006		55004	55000	70141	
Diepholz	39	321	11459	72611	10069	20066	49997	53001	60032	76186	875//		10094	20067	32006		55010	55000	70128	
Bad Salzuflen	135	325	11365	82203	10059	20045	49990	53001	60032	7806/	878//		10084	20059	32005		55006	55000	70157	
Hannover, Flugh.	56	338	11470	72508	10070	20052	49996	53002	60032	70282	875//		10092	20069	32006		55013	55000	70079	
Braunschweig	81	348	11465	82609	10068	20048	49999	53002	60022	70386	875//		10090	20067	31006		55004	55000	70041	
Gardelegen	47	359	11470	82407	10069	20059	49987	57001	60022	7608/	8657//		10087	20068	32006		55002	55000	70050	
Magdeburg	79	361	11568	72610	10065	20057	49996	55000	60022	70262	875//		10095	20065	31005		55021	55000	70043	
Potsdam	81	379	11462	82411	10063	20054	49986	56004	60042	72582	888//		10098	20061	31004		55000	55000	70070	
Berlin-Dahlem	51	381	11363	82608	10070	20060	49986	56003	60022	72582	885//		10103	20069	31005		55000	55000	70089	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11358	82611	10070	20057	49977	58003	60032	76186	875//		10097	20069	31006		55000	55000	70145	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11364	82511	10071	20061	49981	57004	60022	72586	875//		10104	20070	31006		55000	55000	70111	
Berlin-Schönefeld	47	385	11365	82410	10067	20055	49983	56002	60012	72582	878//		10099	20065	32005		55000	55000	70062	
Lindenberg	98	393	11465	82513	10066	20057	49986	56004	60022	70282	873//		10094	20065	32006		55000	55000	70052	
Manschnow	12	396	11460	82511	10071	20059	49971	56004	60052	7618/	875//		10098	20070	32006		55001	55000	70058	
Düsedorf, Flugh.	45	400	11365	72509	10071	20058	49983	53004	60022	72582	8687//		10105	20068	32006		55012	55000	70070	
Böcholt	21	406	11356	82709	10079	20062	49975	53004	60022	76186	877//		10090	20065	32005		55010	55000	70092	
Essen	152	410	11358	72410	10063	20054	49983	53003	60042	76186	877//		10090	20055	32005		55010	55000	70092	
Lüdenscheid	387	418	11060	82609	10044	20037	49983	53002	60022	7638/	878//		10082	20033	32002		55001	55000	70179	
Kahler Asten	839	427	11/01	92611	11002	21002	48330	50000	60122	74186		24	40	10035	21003	3/100	43001	55000	70197	
Bad Lippspringe	157	430	11456	82407	10061	20050	49914	56001	60102	71086	888//		10078	20059	31006		55003	55000	70221	
Kassel	231	438	11482	72605	10050	20035	49920	57004	60092	72582	878//		10088	20050	31004		55024	55000	70121	
Göttingen	167	444	11475	72409	10061	20049	49914	55006	60022	72186	878//		10089	20058	32005		55024	55000	70048	
Leinefelde	356	449	11482																	

Station	Hoeh	Erdboedentemp.				09 Uhr UTC	06-09 V.T.	18-06 07 Uhr UTC	Erdboedentemp.										
		05	10	20	50				05	10	20	50							
Rx	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5sset	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT			
n	n	n	n	n	n	n	n	12	hLHM	xx	gg	nmm	R	n	n	n			
Helgoland	4	015	41480	70226	10017	21001	40051	53038	72672	8583//	29	37	20059	59972					
List/Sylt	26	020	42375	30220	10005	21019	40060	51027		81131	21	28	20006						
Leck	7	022	42480	50216	10022	21029	40059	52034		82932				0008	0016	0020	0046		
Rusum	28	026	41480	73614	10006	21003	40053	52046		70275	29	30	20036		0012	0021	0030	0042	
Glöcksburg/Meierwik	27	033	41470	70118	10011	20001	40053	52030		72272	878//			20010	59972	0006	0010	0017	0042
Schleswig	43	035	41459	70211	10008	21003	40047	52040		77172	8677//			20022		0014	0022	0031	0043
Hohn	12	038	41465	70311	10018	21002	40040	52035		70372	84238			20043		0035	0042	0042	0050
Kiel-Holtenau	31	046	41470	70216	10016	21014	40035	52031		72072	878//			20041		0021	0025	0035	0047
Westermarkeisdorf	3	055	41480	80117	10007	21015	40030	53026		70162	875//			20019		0016	0023	0029	0038
Arkona	42	091	41363	80221	10009	21002	40009	53022		76865	888//	27	30	20017		0022	0023	0028	0042
Norderney	11	113	41462	80425	10024	20010	40050	53041		76062	888//	29	33	20079		0032	0041	0056	0059
Bremerhaven	7	129	41362	80315	10017	20005	40032	51044		76876	875//			20084					
Cuxhaven	5	131	41472	80428	10015	21002	40042	52041		77072	8372//	28	35	20064		0019	0038	0051	0059
Hamburg, Flugh.	16	147	41457	80110	10009	20000	40026	51035		77177	877//			20068		0042	0052	0059	0056
Lübeck-Blankensee	16	156	41316	80109	10010	20007	40019	53029		77176	877//			20063		0042	0049	0052	0050
Boltenhagen	15	161	41440	80220	10015	20004	40019	53026		77382	8532//	23	26	20062		0041	0044	0052	0052
Schwerin	59	162	41450	80211	10017	20008	40007	53025		76176	877//			20061		0037	0046	0051	0048
Rostock-Warnemünde	4	170	41570	80319	10020	20002	40007	51025		76082	885//			20027		0025	0030	0035	0045
Teterow	46	177	46/60	/0110	10026	20019	40001	51023						20060		0036	0043	0046	0045
Barth	7	180	41458	80211	10016	21001	40005	52025		77772	888//			20013		0024	0026	0031	0045
Greifswald	2	184	41470	70208	10028	20011	40000	53021		72165	871//			20025					
Ueckermünde	1	193	41475	70210	10033	20025	49998	52023		72162	873//			20025		0043	0045	0047	0052
Emden-Flugplatz	0	200	41358	80420	10020	20002	40037	52043		76876	8592//	22	30	20088		0055	0063	0063	0059
Oldenburg	11	215	41358	80314	10018	20006	40026	52041		76876	877//			20085		0068	0065	0064	0064
Bremen, Flugh.	3	224	41350	80215	10016	20006	40016	52028		76876	877//	27	20089			0063	0064	0063	0062
Soltau	77	235	41456	80311	10025	20015	40008	53022		76362	885//			20084		0060	0061	0059	0056
Boizenburg	45	249	41356	80108	10008	20000	40016	53029		76876	877//			20063		0054	0058	0060	0058
Lüchow	17	253	41463	80111	10040	20033	49999	53018		76362	888//			20072		0060	0055	0064	0061
Seehausen	21	261	41458	80109	10053	20048	49995	53012		76182	877//			20066		0061	0062	0062	0060
Marnitz	81	264	41422	80108	10020	20008	40002	51031		77386	877//			20062		0051	0053	0053	0052
Neuruppin	38	270	41450	83406	10056	20046	49987	53011		75862	8377//			20069		0061	0060	0059	0057
Neubrandenburg	81	280	41365	80212	10022	20016	49995	51024		72162	885//			20058		0041	0047	0048	0045
Angermünde	56	291	41356	83509	10036	20024	49984	53015		76381	8572//			20062		0056	0057	0047	0052
Lingen	24	305	41358	72906	10074	20006	40013	53012		76062	877//			20089		0064	0065	0069	0068
Münster/Osnabrück	48	315	42360	72711	10078	20064	40016	52007						20093		0065	0067	0071	0070
Osnabrück	95	317	41460	72609	10072	20055	40010	51006		75065	875//			20088		0064	0066	0068	0064
Diepholz	39	321	44145	82711	10072	20069	40006	53005		75862	878//			20089		0061	0063	0067	0069
Bad Salzuflen	135	325	41465	82304	10066	20053	40014	53006		76082	878//			20084		0061	0063	0065	0064
Hannover, Flugh.	56	338	41470	82608	10072	20053	40000	52006		76062	885//			20092		0065	0064	0066	0064
Braunschweig	81	348	41465	82510	10071	20050	40004	52005		76022	885//			20088		0062	0062	0064	0059
Gardelegen	47	359	41468	82511	10075	20058	49994	51007		70262	885//			20085		0060	0062	0063	0063
Magdeburg	79	361	42575	62611	10078	20065	40000	51005						20090		0060	0061	0064	0062
Potsdam	81	379	41462	82612	10069	20061	49993	52007		78062	877//			20068		0057	0057	0057	0058
Berlin-Dahlem	51	381	41362	82813	10073	20059	49991	51005		78082	8657//	25	20072			0060	0061	0060	0059
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41370	82612	10072	20058	49983	52007		76162	877//			20074		0064	0064	0063	0062
Berlin-Temp.-Flugh.	50	384	41365	72612	10072	20059	49987	52006		78086	878//			20074		0059	0059	0059	0054
Berlin-Schönefeld	47	385	41370	82513	10073	20057	49988	52005		72582	878//			20071		0060	0060	0060	0059
Lindenberg	98	393	41568	82612	10070	20060	49989	51003		78082	873//			20070		0060	0061	0060	0057
Manschnow	12	396	41462	82514	10078	20065	49974	52003		70262	875//			20073		0062	0061	0060	0060
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41259	82612	10077	20056	40041	52010		78182	888//			21016		0071	0074	0077	0074
Bocholt	21	406	41357	72710	10080	20062	40025	51010		72586	878//			20095		0071	0073	0077	0074
Essen	152	410	41250	72508	10065	20056	40043	53010		76186	876//			20087		0056	0067	0071	0068
Lüdenscheid	387	418	41058	82710	10051	20044	40034	51005		76066	878//			20076		0054	0050	0057	0055
Kahler Asten	83	427	41/01	92611	10011	20010	40013	51006		76164				20033	50012	0007	0011	0016	0019
Bad Lippespringe	157	430	41032	82507	10064	20054	40022	52008		72582	888//			20082		0059	0064	0064	0063
Kassel	231	438	41480	72503	10055	20044	40025	50005		76162	878//			20080		0050	0056	0060	0065
Göttingen	167	444	41480	72308	10062	20048	40022	51008		72582	878//			20088		0061	0063	0064	0062
Leinefelde	356	449	41481	62610	10051	20033	40021	52008		72582	85230			20075		0049	0051	0053	0054
Braunlage	607	452	41560	72705	10032	20024	40008	53008		76066	875//			20048		0027	0028	0025	0026
Brocken	1142	453	41/90	92826	11006	21008	48322	52008		77174		30	39	20013	50042				
Artern	164	460	41585	72513	10072	20050	40017	53002		72582	872//			20085		0057	0062	0062	0063
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41580	82513	10077	20045	40041	51005		70262	878//			20096		0058	0061	0061	0062
W																			

Station	12 Uhr UTC											06-12	
	Hoeh	iii	ihVW	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	6RRRT	7wwWW	8NCCC		ff-ff
	Rx			n	n	n			R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	11482	30124	10018	21018	40083	53032	60011	70187	83800	29	37
List/Sylt	26	020	32480	10120	10020	21031	40092	53032				81100	22
Leck	7	022	32482	20218	10017	21037	40086	52027				81830	26
Russum	28	026	11484	50119	10018	21021	40081	52038	69911	70175	85203	28	
Glöcksburg/Meierwik	27	033	41480	30118	10021	21012	40077	52025		70171	83800	22	29
Schleswig	43	035	11465	40214	10021	21028	40074	52027	69921	70171	84200	25	
Hohn	12	038	41582	50315	10027	21018	40070	52030		71672	85230		
Kiel-Holtensau	31	046	41470	50116	10014	21017	40060	52025		72687	858//		
Westermarcksdorf	3	055	11480	63618	10016	21018	40053	51023	69901	70162	84830		
Arkona	42	091	11471	70115	10009	21013	40029	53020	69901	77065	878//	27	30
Norderney	11	113	11480	30323	10027	21017	40065	52035	69981	70161	81201	29	33
Bremerhaven	7	129	11482	70312	10029	21005	40066	51034	60011	70276	8683//		
Cuxhaven	5	131	11480	80318	10026	21007	40072	52030	60011	70187	86830	28	35
Hamburg, Flugh.	16	147	11560	70315	10026	21016	40054	52028	60041	77076	8423//		
Lübeck-Blankensee	14	156	11475	60108	10018	21005	40046	51027	60031	72276	86200		
Boltenhagen	15	161	11470	80119	10020	21002	40045	53026	60011	72687	83117	23	26
Schwerin	59	162	11458	70113	10012	20001	40036	53028	60031	72687	873//		
Rostock-Warnemünde	4	170	11580	70120	10019	21011	40032	51025	69911	72386	872//	21	25
Teterow	46	177											
Barth	7	180	11465	70113	10013	21007	40028	53023	69911	72672	873//		
Greifswald	2	184	11558	83611	10018	20003	40022	53022	69901	78786	889//		
Ueckermünde	1	193	11580	80113	10035	20029	40016	53018	69901	70286	86300		
Emden-Flugplatz	0	200	12470	60217	10028	21009	40071	51034	69951		85231	22	30
Oldenburg	11	215	11575	70313	10029	21008	40064	52038	60041	70276	878//		
Bremen, Flugh.	3	224	11470	70215	10023	20000	40057	51041	60041	76876	878//	27	
Soltau	77	235	11375	80212	10017	20002	40042	51034	60071	72376	888//		
Boizenburg	45	249	11458	83614	10015	21001	40045	53029	60031	77176	8577//		
Lüchow	17	253	11462	80110	10028	20022	40027	51028	60041	75862	888//		
Seehausen	21	261	11462	80111	10029	20015	40023	51028	60031	72386	8452//		
Marnitz	81	264	11470	83512	10022	20009	40025	53022	60021	72587	873//		
Neuruppin	38	270	11462	80109	10034	20024	40009	53022	60011	72165	876//		
Neubrandenburg	81	280	11466	80114	10025	20015	40013	53018	60011	76076	8452//		
Angermünde	56	291	11468	73508	10032	20010	40003	53019	60031	76086	875//		
Lingen	24	305	11480	70109	10031	20013	40058	51045	69991	72162	878//		
Münster/Osnabrück	48	315	11263	80213	10031	20016	40047	53029	60021	72586	878//	25	
Osnabrück	95	317	11365	80209	10025	20009	40049	53036	60041	76976	876//		
Diepholz	39	321	11470	80210	10029	20017	40052	51045	60021	76076	878//		
Bad Salzuflen	135	325	11166	80109	10025	20012	40037	53020	60041	72386	877//		
Hannover, Flugh.	56	338	11365	80112	10021	20010	40033	53031	60011	76866	885//		
Braunschweig	81	348	11462	80215	10032	20020	40027	53021	60011	76162	877//		
Gardelegen	47	359	11460	80111	10029	20015	40018	53023	60011	76182	877//		
Magdeburg	79	361	11570	82617	10067	40003	53002	69921	78022	883//			
Potsdam	81	379	11457	83506	10055	20043	49998	53005	60011	78086	873//	31	
Berlin-Dahlem	51	381	11370	83609	10051	20040	40000	53009	60021	76086	885//	25	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11268	80108	10041	20026	49998	53014	60041	76876	875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11368	80109	10050	20041	49996	53008	60031	76186	888//		
Berlin-Schönefeld	47	385	11328	80113	10061	20040	49996	53008	60031	78182	879//		
Lindenberg	98	393	11560	62908	10074	20068	49989	50000	60041	72582	86300		
Manschnow	12	396	11459	83412	10046	20033	49987	53012	69971	76162	875//		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11458	82708	10089	20060	40042	51001	69961	78082	878//		
Bocholt	21	406	11360	83612	10045	20029	40049	53023	60021	76086	888//		
Essen	152	410	11465	72611	10089	20056	40043	51002	60011	78086	878//		
Lödenscheid	387	418	11065	72711	10062	20047	40036	50004	60031	72562	878//		
Kahler Asten	839	427	11/01	92809	10016	20015	48344	51007	60031	72364			
Bad Lippepringe	157	430	11456	82609	10077	20056	40022	53001	60011	78182	888//		
Kassel	231	438	11483	72005	10081	20046	40021	58001	60021	70362	878//		
Göttingen	167	444	11480	72411	10076	20056	40022	50001	69951	76082	878//		
Leinefelde	356	449	11582	32512	10070	20041	40020	52002	69951	70181	82240		
Braunlage	607	452	11440	72508	10032	20025	40009	52002	60071	76166	875//		
Brocken	1142	453	11/00	92728	11002	21004	48322	50000	60021	77174		30	39
Artern	164	460	11587	72617	10088	20049	40017	52002	69901	72582	86831	27	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11580	62415	10097	20047	40008	58002	69901	70262	84230		
Wittenberg	105	474	11572	72712	10094	20045	49997	56003	69901	72586	878//		
Oschatz	150	480	11682	62717	10095	20049	40009	56002	69931	72562	84830	30	
Dresden-Klotzsche	230	488	11581	72816	10084	20036	40008	56004	69911	72582	878//	28	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11580	72615	10095	20048	40003	58002	69941	72586	8621//		
Cottbus	69	496	11484	42612	10104	20071	49994	58004	69941	70186	83909		
Görlitz	237	499	11575	63007	10066	20050	49998	58007	60011	72562	86300	29	
Aachen	202	501	11465	52708	10070	20059	40055	53004	60031	72586	85831		
Nörvenich	118	502	11462	82809	10079	20059	40058	50004		76186	878//		
Nürnberg/Barweiler	448	506	11380	72810	10054	20048	40053	50002	60011	72586	872//		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11467	82806	10068	20052	40048	53004	60041	76186	8782//		
Mendig	182	514	11580	52508	10106	20066	40057	51001		70182	85800		
Bendorf	127	515	11480	72608	10083	20065	40052	53001	60011	76086	872//		
Bad Marienberg	547	526	11275	72707	10041	20037	40050	51003	60081	70162	872//		
Giessen	186	532	11580	62409	10076	20045	40053	51004	69921	72162	85832		
Bad Hersfeld	273	542	11470	72411	10069	20044	40041	53002	69961	78086	878//		
Wasserkuppe	921	544	11/01	92614	10012	20012	48353	52004	60051	74575		21	30
Meiningen	450	548	11475	72613	10068	20038	40038	50004	69941	78082	872//		
Schmücke	537	552	11/01	92613	10012	20012	48347	53005	60041	74584		26	
Erfurt-Bindersleben	115	554	11584	72519	10071	20037	40023	53002	69931	78082	878//	25	
Neuhaus a.R.	845	557	11/08	82608	10021	20018	48347	53006	60021	78484	873//		
Gera-Leumnitz	311	567	11484	42716	10087	20040	40011	50001	69911	72581	81260		
Chemnitz	418	577	11675	72617	10070	20042	40018	53001	69901	72586	86830	24	30
Fichtelberg	1213	578	11/01	92525									

Station	Hoeh	15 Uhr UTC										12-15				Erdbodentemp.				
		iii	ihVW	Nddff	lsTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7ww	BNCCC	ff-ff	lsTTT	14 Uhr UTC	19	20	50	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
	Rx				n	ndddd		R	12	HMMH	xx	gg	n	n	n	n	n	n	n	n
Helgoland	4	015	42482	13622	10022	21035	40105	51022					81201	24	30					
List/Sylt	26	020	42484	13619	10019	21056	40107	53015					81100	23	30					
Leck	7	022	42582	10214	10015	21067	40105	52019					81100			0048	0041	0026	0044	
Husum	28	026	42584	23616	10015	21057	40104	52023					82200		26					
Glücksburg/Meierwik	27	033	42480	13515	10018	21036	40100	52022					81100			0052	0047	0024	0043	
Schleswig	43	035	42468	50112	10017	21059	40097	52023					85101		25					
Hohn	12	038	41684	23613	10023	21061	40092	52026	70181				82200			0043	0041	0033	0042	
Kiel-Holtenau	31	046	42675	33616	10013	21047	40085	52025					83200			0045	0040	0033	0046	
Westermarkelsdorf	3	055	42584	33622	10018	21039	40076	53023					83100	25	31	0038	0037	0033	0037	
Arkona	42	091	41489	73513	10009	21037	40045	53016	70287				873//		26					
Norderney	11	113	42580	10224	10030	21031	40111	51026					81100	26	30	0086	0061	0054	0058	
Bremerhaven	7	129	42582	50113	10033	21030	40080	51025					85200							
Cuxhaven	5	131	42482	20317	10028	21048	40095	52023					82201		32	0075	0055	0052	0059	
Hamburg, Flugh.	16	147	41670	40114	10019	21033	40077	51023	72688				84200			0052	0051	0052	0055	
Lübeck-Blankensee	14	156	41580	33615	10025	21048	40070	51024	72671				83200			0071	0059	0050	0051	
Boltenhagen	15	161	41481	23523	10020	21029	40065	52020	70181				82201	24	31	0052	0049	0048	0053	
Schwerin	59	163	41580	50116	10017	21022	40057	51021	72682				85200		25	0049	0046	0047	0049	
Rostock-Warnemünde	4	170	41582	33623	10019	21029	40052	53020	70181				83200	24	27	0037	0035	0034	0045	
Teterow	46	177	46//	/3517	1//	2////	4////	5////												
Barth	7	180	41570	63514	10012	21033	40045	53017	72682				86300			0042	0035	0033	0044	
Greifswald	2	184	41580	73414	10013	21021	40041	53019	70387				878//			0035	0036	0037	0043	
Ueckermünde	1	193	46/59	/3511	10016	20010	40035	53019								0056	0052	0049	0052	
Emden-Flugplatz	0	200	42580	10218	10029	21044	40097	51026					81201	22	31	0067	0058	0058	0060	
Oldenburg	11	215	42575	30117	10034	21028	40086	53022					83830		25	0061	0059	0059	0063	
Bremen, Flugh.	3	224	41575	60213	10031	21014	40078	53021	72687				86800			0050	0057	0059	0062	
Soltau	77	235	41475	73609	10019	21008	40067	51025	72682				8783//			0066	0060	0055	0057	
Boizenburg	45	249	41575	73515	10022	21027	40067	52027	72787				878//			0055	0052	0053	0058	
Lüchow	17	253	41575	70115	10024	20005	40054	53027	72562				868/2			0055	0052	0061	0062	
Seehausen	21	261	41575	73615	10024	21005	40051	53027	71582				879//			0057	0060	0061	0061	
Marnitz	81	264	41475	63515	10018	21018	40049	51024	70182				86200	25		0045	0048	0050	0053	
Neuruppin	38	270	41465	83614	10028	20012	40029	52020	75165				8517//			0066	0062	0060	0057	
Neubrandenburg	81	280	41330	83513	10008	21008	40038	53024	78386				873//			0036	0042	0044	0046	
Angermünde	56	291	41475	83610	10033	20010	40017	53013	76086				888//			0064	0062	0048	0053	
Lingen	24	305	42480	70109	10037	21016	40082	51024					878//							
Münster/Osnabrück	48	315	41480	70214	10032	21010	40076	51029	70282				8683//			0065	0070	0072	0070	
Osnabrück	95	317	41480	80209	10026	21012	40072	52023	72672				878//			0063	0066	0068	0064	
Diepholz	19	321	41475	70208	10033	20000	40075	51022	70162				878//			0055	0060	0064	0065	
Bad Salzuflen	135	325	41480	80208	10017	21001	40066	53028	76062				8682//			0059	0065	0066	0064	
Hannover, Flugh.	56	338	41582	70110	10022	21003	40062	51029	72687				878//			0061	0063	0066	0065	
Braunschweig	81	348	41470	83613	10023	20005	40057	52030	72376				888//			0062	0064	0066	0060	
Gardelegen	47	359	41470	83608	10026	20007	40043	53025	78076				873//							
Magdeburg	79	361	41465	83508	10030	20023	40035	51030	78082				883//			0072	0069	0065	0063	
Potsdam	81	379	41466	83608	10034	20021	40022	51022	72182				878//							
Berlin-Dahlem	51	381	41362	83509	10037	20019	40020	51019	78086				888//			0063	0064	0064	0059	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41375	80309	10036	20013	40017	53019	76187				878//			0071	0068	0066	0062	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41467	80110	10036	20022	40016	51020	76186				888//			0061	0061	0062	0056	
Berlin-Schönefeld	47	385	41470	73611	10039	20015	40015	52018	72582				878//			0061	0065	0065	0060	
Lindenberg	98	393	41459	80106	10026	20021	40006	52015	72682				873//			0073	0071	0064	0058	
Manschnow	12	396	41456	83406	10042	20023	40002	51015	76062				875//			0069	0070	0064	0067	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41470	70113	10040	20023	40071	52028	72186				868//	27		0088	0087	0082	0074	
Bocholt	21	406	41470	80310	10037	20004	40079	53030	70262				875//			0078	0078	0077	0073	
Essen	152	410	41460	80312	10030	20017	40078	53030	72182				878//			0079	0080	0075	0067	
Lüdenscheid	387	418	41057	80405	10017	20006	40065	53019	77186				875//			0068	0068	0058	0057	
Kahler Asten	839	427	41/02	93411	11005	21006	48341	53001	78684							0005	0007	0013	0020	
Bad Lippspringe	157	430	41163	80108	10024	20007	40066	51034	76087				888//			0057	0064	0067	0062	
Kassel	231	438	41259	83608	10020	21013	40044	53016	76976				877//			0092	0078	0066	0064	
Göttingen	167	444	41465	83408	10015	20011	40045	53018	76986				888//	25		0074	0069	0063	0063	
Leinefelde	356	449	41/18	93311	10012	21001	40039	53008	77381											
Braunlage	607	452	41440	80208	10001	21013	40032	53012	77176				875//			0040	0034	0027	0026	
Brocken	1142	453	41/90	90122	11043	21050	48329	51011	77374					28	35					
Artern	164	460	41584	73312	10093	20046	40016	55002	72582				878//		31					
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41465	73421	10071	20031	40013	53003	78082				879//	23	32	0098	0083	0069	0062	
Wittenberg	105	474	41460	83508	10033	20020	40015	53015	76182				874//		28	0094	0087	0074	0058	
Oschatz	150	480	41570	73006	10067	20047	40006	58005	72582				872//	21	29					
Dresden-Klotzsche	230	488	41458	83314	10062	20030	40007	55007	78088				873//		27	0099	0084	0070	0062	
Doberlug-Kirchhain	87	490	41480	73308	10061	20043	40005	53001	72582				872//		31	0089	0086	0072	0059	
Cottbus	69	496	41368	73410	10060	20052	40002	53007	78081				873//		27	0107	0092	0079	0061	
Görlitz	217	499	41682	52711	10087	20039	49990	58006	70182				85300							
Aachen	202	501	41456	83608	10062	20047	40061	53005	78082				889//			0093	0088	0075	0071	
Nörvenich	118	502	41465	73611	10057	20042	40064	53005	72586				879//			0082	0077	0072	0071	
Nürburg/Barweiler	485	506	41380	73116	10052	20042	40052	55003	72582				878//			0065	0059	0054	0055	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41357	83311	10070	20060	40049	53001	78182				878//			0087	0078	0073	0071	
Mendig	182	514	42575	73216	10083	20038	40058													

Station	Hoeh	iii	ihwV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr UTC	12-18	06-18	06-18	06-18				
	Rx	Rx	Rx	n	n	n	Sappp	RRRRR	7wWW	BNCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	Sesst		
								R	12	hLMM	xx	gg	xxxx	nnnn		
Helgoland	4	015	12484	13521	10023	21045	40128	52023	60012	81100	24	31	10025	20012		
List/Sylt	26	020	32484	13517	10007	21060	40125	52018		81100	23	30	10030	21008		
Leck	7	022	32982	13408	11005	21047	40126	52021					10024	21005		
Husum	28	026	12584	13409	11007	21044	40126	52021		81200	26	10025	21007			
Glücksburg/Meierwik	43	035	12968	13307	11008	21059	40122	52024	69912		25	10031	21001			
Schleswig	12	038	11582	13206	11015	21073	40120	52027	69962	70281	81100		10034	21015		
Hohn	31	046	12680	13410	11002	21061	40108	52023	60012		81100	25	10023	21002		
Kiel-Holtenau	3	055	12582	13524	10015	21048	40094	53018	69902		81100	25	10026	20006		
Westermarkelsdorf	42	091	11489	23516	10010	21059	40064	53018	69902	70187	82200	26	10018	20007		
Arkona	11	113	12580	10122	10029	21031	40137	52025	69982		81100	26	10034	20021		
Norderney	7	129	12582	13610	10014	21043	40122	53034	60012		81100		10039	20009		
Bremerhaven	5	131	12482	10219	10015	21063	40125	52020	60012		81100	32	10034	20013		
Cuxhaven	16	147	11682	13606	10001	21062	40111	53034	60042	70181	81400		10033	20000		
Hamburg, Flugh.	14	156	16/60	13606	10001	21068	40099	53029	60032				10032	20000		
Lübeck-Blankensee	15	161	11481	13525	10009	21048	40092	53027	60012	70181	81200	26	10027	20008		
Soltenhagen	59	162	11580	13615	10000	21055	40086	51029	60032	70181	81100	28	10027	20000		
Schwerin	4	170	11582	53523	10012	21037	40078	53026	69912	70381	85200	24	10026	20009		
Rostock-Warnemünde	46	177	46/11	13415	11111	21111	41111	53028	61111				10026	21111		
Teterow	7	180	16/60	13412	10006	21052	40068	52023	69912				26	10022	20004	
Barth	2	184	11580	43413	10008	21044	40063	53022	69932	70187	84800		10029	20004		
Greifswald	1	193	16/59	13312	10010	21006	40060	53027	60042				10039	20008		
Ueckermünde	0	200	12580	10109	10006	21038	40131	53034	69952	81100	22	31	10049	20006		
Emden-Flugplatz	11	215	12575	10110	10011	21051	40121	52035	60042		81101	25	10070	20011		
Oldenburg	3	224	11580	20112	10017	21059	40115	53036	60042	70187	82100		10072	20014		
Bremen, Flugh.	77	235	11575	23607	10002	21047	40104	53036	60072	70187	82200	26	10065	20002		
Soltau	45	249	16/60	13410	11001	21059	40102	51035	60032				27	10040	21001	
Boizenburg	17	253	16/60	13610	10008	21044	40089	53035	60042				10071	20007		
Lüchow	21	261	11781	23416	10005	21038	40086	53035	60032	70181	82400	25	10070	20005		
Seehausen	81	264	16/60	13410	11002	21053	40081	53031	60022				25	10067	21002	
Marnitz	38	270	11575	73512	10011	21017	40064	52034	60022	72565	87811	25	10073	20011		
Neuruppin	81	280	11575	53411	11004	21029	40065	53027	60042	70186	83300	25	10033	21004		
Neubrandenburg	56	291	11467	83413	10004	21039	40069	53037	60042	70186	83300	25	10073	20002		
Angermünde	24	305	11480	10107	10018	21049	40121	53038	69992	70181	81100		10076	20018		
Lingen	48	315	11584	20112	10021	21031	40109	53033	60022	70181	81831		10088	20021		
Münster/Osnabrück	95	317	16/60	10111	10019	21036	40108	53035	60042				10082	20019		
Osnabrück	39	321	11580	23607	10019	21043	40112	53036	60022	70181	82800		10073	20019		
Diepholz	135	325	11480	60306	10006	21021	40100	53033	60052	72686	86311		10079	20006		
Bad Salzflen	56	338	11582	33608	10006	21027	40099	53036	60022	72687	83800		10077	20005		
Hannover, Flugh.	81	348	11580	70212	10013	21028	40092	53034	60022	70176	87811	25	10078	20013		
Braunschweig	47	359	11470	33611	10012	21029	40079	53035	60022	70187	83800		10080	20012		
Gardelogen	79	361	11575	83510	10011	21006	40073	53037	60022	72682	88811		10084	20011		
Magdeburg	81	379	11481	53512	10013	21008	40057	52036	60052	70287	88811	28	10091	20013		
Potsdam	51	381	11382	83611	10014	21006	40057	52036	60052	70287	88811	29	10076	20014		
Berlin-Dahlem	37	384	11480	73610	10014	21009	40052	53034	60052	72587	87811		10077	20014		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11480	73515	10013	21008	40052	53035	60052	78586	87811		10079	20013		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11465	83516	10019	21007	40048	53033	60062	78382	87811	25	10086	20019		
Berlin-Schönefeld	98	393	11480	83609	10022	20013	40036	53029	60082	72582	88311		10081	20022		
Lindenberg	12	396	16/60	13413	10030	20007	40031	53029	60022				10086	20030		
Manschnow	45	400	11570	60112	10033	21005	40105	52034	60052	72586	85831	27	10095	20013		
Düsseldorf, Flugh.	21	406	16/60	10208	10022	21033	40112	53033	60022				10086	20030		
Bocholt	152	410	11465	60309	10023	21017	40043	53031	60052	70186	86800		10092	20023		
Essen	387	418	16/60	10000	11001	21012	40097	53028	60076				10078	21001		
Lüdenscheid	839	427	11130	80219	11031	21034	48359	53026	60102	77184	88711	30	10021	21031	50052	
Kahler Asten	157	430	11482	70110	10015	21015	40096	53034	60072	78587	87811		10079	20015		
Bad Lippspringe	231	438	11568	73609	10008	20003	40079	52032	60072	77076	87511		10084	20008		
Kassel	167	444	16/60	13613	10012	21010	40081	53035	60042				25	10096	20012	
Göttingen	356	449	11224	83514	10002	21007	40072	53031	60022	77181	88711		10079	20002		
Leinefelde	607	452	16/60	10215	11025	21042	40071	53029	60132				27	10037	21025	
Braunlage	1142	453	11/01	90136	11069	21074	48342	52016	60102	77143		36	44	11002	21070	50102
Brocken	164	460	11582	80117	10022	20009	40064	51042	60012	70282	87811	22	31	10105	20022	
Artern	144	469	11260	83416	10026	20009	40049	53035	60022	78082	87911	23	32	10107	20020	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11465	83513	10017	20001	40050	53034	60022	76086	87711	28	10102	20017		
Wittenberg	150	480	11259	83508	10025	20015	40042	53032	60032	76182	87711	21	29	10109	20022	
Oschatz	230	488	11270	83514	10035	20024	40028	53017	60032	78082	87211	27	10100	20032		
Dresden-Klotzsche	97	490	11360	83611	10033	20015	40038	51031	60062	76187	87711	33	10100	20025		
Doblerlug-Kirchhain	69	496	11367	83406	10037	20030	40029	51026	60012	75881	87711	27	10113	20034		
Cottbus	237	499	11458	83407	10045	20030	40011	52015	60032	78182	87311	27	10092	20045		
Görlitz	202	501	11459	80206	10022	20011	40102	51037	60052	76186	87811		10090	20022		
Aachen	118	502	11470	80110	10032	20005	40107	52040	60072	76186	87811		10097	20021		
Nörvenich	485	506	11135	80114	10012	20010	40084	53022	60022	76882	88611		10063	20012		
Nürnberg/Barweiler	91	513	11470	80111	10039	20021	40082	52020	69922	76186	87811		10091	20032		
Röln/Bonn, Flugh.	182	514	11465	83514	10039	20021	40082	52020	69922	76186	87811		10121	20034		
Mendig	127	515	16/60	10108	10059	20043	40070	53024	60022				10101	20059		
Bemdorf	547	526	11275	70312	10001	21004	40077	53021	60122	77887	87811	26	10042	20001		
Bad Marienberg	186	532	11482	73509	10038	20011	40075	53029	60022	76086	87811		10100	20038		
GiesSEN	273	542	16/60	10207	10018	20012	40074	52037	60042				10082	20016		
Bad Hersfeld	921	544	11/01	90126	11011	21012	48350	53004	60122	77374		26	31	10023	21011	50012
Wasserkuppe	450	548	11256	83414	10017	20008	40056	53016	69962	76182	88711	25	10076	20017		
Meinungen	937	552	11/07	90110	11007	21007	48345	53010	60092				10015	21007	50022	
Schmücke	315	554	11258	80207	10010	20002	40063	53037	60052	77178	87711	25	10085	20008		
Erfurt-Bindersleben	845	557	11/02	93411	10005	20005	48343	53007	60032	78884			10029	20005	59972	
Neuhaus a.R.	311	567	11138	83409	10007	21002	40044	53024	60012	77186	88711	27	10095	20007		
Gera-Leumnitz	418	577	11160	83413	10025	20014	40033	53014	60022	76982	87711	24	31	10082	20025	
Chemnitz	1213	578	11/01	92724	11007	21008	48328	560								

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Emden			Lindenberg			
YYGG	0800			0800			0800			0800			0806			
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	
	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	
hPa																
10	3052	-54	27 16	3047	-55	27 17	3064	-50	26 23	3053	-52		3048	-51	26 19	
20	2610	-58	23 11	2611	-62	26 12	2617	-55	28 14	2611	-58		2608	-56	31 16	
30	2355	-60	28 14	2356	-59	32 8	2360	-58	30 5	2358	-61		2353	-58	27 13	
50	2037	-58	30 21	2038	-62	30 13	2039	-61	28 13	2038	-58		2032	-59	31 27	
70	1826	-57	32 19	1829	-59	29 18	1829	-61	33 16	1826	-57		1821	-57	30 21	
100	1601	-56	-88 28 25	1604	-58	-73 28 27	1605	-55	-87 29 38	1597	-52	-85	1593	-52	-65 29 29	
150	1338	-49	-83 28 38	1343	-51	-64 29 41	1343	-50	-83 29 43	1332	-48	-82	1328	-49	-62 28 32	
200	1148	-48	-82 28 46	1155	-49	-64 28 46	1156	-51	-77 28 46	1142	-47	-81	1139	-49	-64 28 38	
250	1002	-50	-77 28 53	1009	-52	-66 28 51	1011	-51	-67 27 56	0995	-50	-77 30 12	0992	-51	-68 28 32	
300	0883	-51	-70 28 46	0890	-49	-63 28 59	0892	-51	-61 28 58	0877	-55	-64 29 27	0874	-55	-64 28 28	
400	0693	-42	-51 26 43	0699	-42	-49 27 55	0702	-41	-45 27 48	0688	-42	-53 27 35	0686	-43	-48 27 26	
500	0538	-30	-48 27 43	0543	-29	-37 26 56	0546	-28	-30 26 47	0532	-29	-31 27 33	0532	-30	-33 28 32	
700	0288	-11	-15 28 32	0293	-10	-11 28 50	0295	-10	-10 28 47	0282	-11	-12 27 30	0283	-12	-13 28 35	
850	0136	0	-5 28 33	0141	0	-1 27 38	0141	1	-1 29 37	0130	-1	-1 28 31	0131	-1	-1 2 29 25	
1000	0004	0	-5 28 33	0008			0009			00-3			00-1			
				0070	-50	24 35										
				0083		24 22										
				0097		26 15										
	0063	-42	25 34	0121	-58								0046	-42	28 35	
	0070	-41		0149		27 28							0059	-42	27 22	
	0094	-54		27 16	0159	-55	26 23							0072	-48	27 34
	0114		24 17	0200	-62	26 12	0049	-38	26 56				0089	-51		
	0126		25 14	0228		26 7	0073		25 36				0105	-51	26 17	
	0144	-53	28 23	0243		29 6	0089		28 19				0114		28 22	
	0173	-60	26 29	0256	-58	31 8	0095	-50					0131		27 27	
	0201		23 10	0292		33 7	0108		25 27				0146	-59		
	0219	-57	25 5	0340		28 16	0126		28 21				0158	-59	22 6	
	0228		26 6	0396		30 18	0189		25 19	0053	-42		0167		28 6	
	0243		32 6	0461		29 16	0219	-56	30 16	0059	-41		0172		1 6	
	0267		33 11	0500	-62	30 13	0236	-59					0184	-55		
	0294	-60		0569	-59	32 18	0248		26 9	0083	-47		0215		28 18	
	0313		28 13	0614	-62		0264		32 9	0093	-52		0227	-59	27 19	
	0327	-57		0644		29 19	0289		31 6	0108	-51		0265		25 9	
	0361	-62		0703		29 18	0300	-58	30 5	0122	-55		0288		27 12	
	0389		30 17	0731	-57		0323	-60		0150	-54		0333	-58	27 13	
	0428	-58		0923		29 35	0394	-56		0165	-58		0353		30 19	
	0447	-61	28 19	1000	-58	-73 28 27	0420		31 26	0185	-56		0371	-61		
	0515	-57		1070	-55	-68	0441	-63		0215	-59		0433		32 9	
	0534		30 24	1160		28 28	0537		28 11	0259	-58		0455	-57	33 16	
	0564	-62		1270	-51	-64			31 25	0294	-61		0498		31 27	
	0631		32 11	1320		29 47	0601	-59		0618	-59		0566	-60		
	0700	-57	32 19	1620	-51	-65	0694	-62	33 17	0630	-59		0586		31 28	
	0842		29 40	1780	-48	-61	0869		28 17	0874	-52		0688		30 21	
	0916	-59		1900	-50	-66	1000	-55	-87 29 38	1000	-52	-85	1000	-52	-65 29 29	
	1000	-56	-88 28 25	2080	-48	-62	1110	-57	-88 28 37	1540	-48	-82	1090		28 41	
	1240	-51	-84	2450	-52	-66	1230	-53	-86 28 29	1990	-47	-81	1740	-47	-61	
	1670	-47	-81	2730		29 55	1500	-50	-83 29 43	2220		19 26	1860	-49	-63	
	2360	-48	-82	2830	-50	-65	1670		28 54	2330		20 11	2280	-49	-67	
	2450		28 54	2880	-50	-64 28 59	1770	-52	-85	2450		32 6	2500	-51	-68 28 32	
	2680	-53	-75 28 45	3190	-48	-61	1900	-50	-83	2530	-50	-77	2660	-52	-66	
	3260		27 45	3290	-48	-60	1970	-52	-78	2580		29 24	2820	-51	-64	
	3410	-48	-64	3530	-47	-56	2080	-50	-75 28 42	2720	-50	-70 29 37	2980	-55	-64	
	3520	-48	-59 26 52	4130	-40	-47	2260	-51	-74	3000	-55	-64 29 27	3050	-54	-62 28 29	
	4020	-42	-51	4540		26 53	2880	-51	-63 28 60	3060	-54	-63 29 27	3330	-53	-58	
	4180	-40	-45	5200	-27	-36	3020	-51	-60 28 58	3210	-53	-62	3390	-53	-58 27 22	
	4420	-37	-49	5450	-25	-35	3290	-50	-57	3290		29 29	4350	-38	-43	
	4530		27 39	5930	-19	-21	3450	-49	-54	3560		28 27	4850	-32	-41	
	5220		27 44	6000		27 62	3520		27 46	3820	-44	-55	4960	-31	-32	
	5390	-25	-48	6110		27 64	3620	-47	-52	4050		27 35	5140	-29	-35	
	5550	-23	-40	6400	-15	-18	4660	-32	-35	4880	-30	-39	5330	-26	-30	
	6000		28 34	6670	-13	-16	4790		26 44	5020	-29	-30	5480	-25	-32	
	6090	-19	-26 28 33	6900	-11	-12	5330		25 52	5370	-26	-26	5640	-23	-26	
	6210	-18	-28	7140	-8	-9	5720	-20	-22 25 44	5440	-25	-25	6000		28 33	
	6300	-17	-22	7300	-8	-9	6000		26 46	5790	-21	-28	6160	-19	-23	
	6590	-14	-19	7460	-6	-7	6630	-13	-14 28 51	5910	-20	-22	6240	-18	-20	
	6830	-12	-24	7610	-6	-6	6770	-11	-16	5990	-19	-25	6710	-14	-15	
	6970	-11	-16	7680	-6	-6	7020	-10	-10	6000		28 30	6930		27 36	
	7420	-8	-10 28 28	8000		29 42	7180	-8	-8	6630	-13	-21	8000		28 28	
	7520	-8	-9	8020	-4	-4	7560	-6	-6	6780	-12	-14	8070	-4	-4	
	7570	-8	-8	8370		28 40	7740		29 46	7220	-9	-10	8230		29 26	
	7660	-8	-8	8540	0	0	8000		29 40	7460	-8	-8	8450	-1	-3	
	7810	-6	-7	8710		27 34	8030	-2	-3	8000		28 29	8820		28 25	
	8000		27 34	8740	1	1	8230	-1	-3 29 38	8360		28 32	8850	1	1	
	8440	-1	-5	9110	4	2	8500	-1	-1 29 37	8920		29 26	9250	4	2 28 31	
	8510		27 33	9240	5	2	8530		29 37	9250	5	3 28 26	9330	4	2 28 30	
	8600		27 34	9250	5	2 25 23	8830	3	1 28 42	9380	5	4	9420	5	3	
	9100	4	1	9300	5	3	9250	5	2 27 34	9510	6	4	9600	5	4	
	9250	5	2 25 23	9440	7	3 24 19	9460	6	3 27 30	9650	6	5 27 26	9790		24 22	
	9510	7	4 25 15	9720	8	3 23 6	9530	6	5 28 8	9970	8	6 25 11	9850	6	6 24 8	
Tropo- pause	2680	-53	-75 28 45	2880	-50	-64 28 59	3020	-51	-60 28 58	3000	-55	-64 29 27	3050	-54	-62 28 29	
Max- wind							2880	-51	-63 28 60							
30/50	0318			0318			0321			0320			0321			
50/100	0436			0434			0434			0441			0439			
100/200	0453			0449			0449			0455			0454			
200/500	0610			0612			0610			0610			0607			
500/1000	0534			0535			0537			0535			0533			

Station	Schleswig			Greifswald			Bergen			Lindenberg			Essen			Dresden			Lindenberg						
	0812			0812			0812			0812			0812			0812			0818						
	hhhh	TTTd	ddfff	hhhh	TTTd	ddfff	hhhh	TTTd	ddfff	hhhh	TTTd	ddfff	hhhh	TTTd	ddfff	hhhh	TTTd	ddfff	hhhh	TTTd	ddfff	hhhh	TTTd	ddfff	
hPa	ppp	TTTd	ddfff	ppp	TTTd	ddfff	ppp	TTTd	ddfff	ppp	TTTd	ddfff	ppp	TTTd	ddfff	ppp	TTTd	ddfff	ppp	TTTd	ddfff	ppp	TTTd	ddfff	
10	3049	-51	27 22	3047	-54	23 14	2623	-57	25 17	2612	-57		2613	-59	28 16	2610	-58	25 15	2611	-56	28 23	2611	-56	28 23	
20	2608	-55	26 16	2609	-57	23 6	2368	-59	31 17	2357	-60		2357	-58	30 18	2355	-58	30 15	2358	-57	31 14	2358	-57	31 14	
30	2353	-61	27 14	2352	-59	28 19	2046	-59	29 21	2036	-59		2039	-59	28 11	2036	-59	28 13	2036	-60	28 15	2036	-60	28 15	
50	2033	-61	28 23	2033	-58	29 25	1833	-55	29 25	1824	-57	27 27	1827	-55	29 20	1824	-58	28 29	1823	-54	29 29	1823	-54	29 29	
70	1820	-54	26 33	1819	-56	28 21	1600	-50	29 36	1594	-50	59 30 32	1598	-53	72 30 33	1595	-53	86 29 26	1592	-51	84 28 35	1592	-51	84 28 35	
100	1589	-50	84 29 35	1589	-51	61 29 36	1334	-48	62 28 33	1329	-48	58 28 34	1333	-49	66 29 39	1330	-48	82 28 39	1326	-47	81 29 31	1326	-47	81 29 31	
150	1324	-48	82 29 34	1323	-48	58 28 34	1145	-48	60 29 37	1139	-48	59 28 35	1145	-49	67 30 45	1141	-49	80 28 33	1136	-47	81 28 30	1136	-47	81 28 30	
200	1134	-49	79 29 32	1134	-49	60 28 32	1003	-51	61 30 40	0993	-51	62 29 36	0998	-50	67 30 50	0994	-50	76 28 31	0990	-51	73 28 32	0990	-51	73 28 32	
250	0988	-51	72 29 35	0988	-51	63 28 30	0880	-54	62 30 38	0875	-55	63 29 33	0881	-54	61 28 42	0876	-54	65 29 30	0873	-55	63 28 38	0873	-55	63 28 38	
300	0871	-55	68 28 32	0871	-53	63 30 31	0690	-42	51 30 35	0687	-42	48 28 26	0692	-41	48 29 35	0687	-43	57 29 28	0685	-43	47 28 33	0685	-43	47 28 33	
400	0682	-42	57 28 38	0682	-43	50 28 34	0534	-30	38 29 34	0532	-30	33 27 23	0536	-30	34 29 31	0533	-32	37 29 28	0530	-31	36 28 37	0530	-31	36 28 37	
500	0527	-31	53 28 36	0528	-31	34 27 37	0284	-12	17 29 33	0283	-11	11 29 21	0287	-11	14 29 22	0285	-12	14 27 23	0282	-12	15 28 33	0282	-12	15 28 33	
700	0281	-16	43 33 21	0279	-12	14 28 29	0132	-4	5 32 13	0131	-1	1 28 25	0135	-2	2 29 22	0133	-2	2 28 28	0131	-6	8 35 18	0131	-6	8 35 18	
850	0133	-10	13 3 21	0129	-7	8 2 14	0003			00-1			0004			0001			0002			0002			
1000	0005	1 - 2 2 14	0001	2 1 1 10	0003																				
				0063	-48	25 43										0048	-41	26 52							
				0076		26 17										0054	-46								
				0090	-55	26 30										0068		25 38							
				0108		22 17										0073	-44								
	0089	-53	26 21	0108		22 17										0083	-49	26 24				0055	-42	28 32	
	0104	-51		0125	-53	24 16										0091	-48	26 32				0065	-48		
	0129		26 30	0133		27 25										0109		27 28				0080	-45	29 39	
	0147	-58	22 19	0150	-59								0049	-42	26 48	0228	-60	25 7				0091	-47	27 20	
	0159		24 10	0160		25 33							0058	-42		0244	-58	29 6				0107	-48	26 29	
	0170		26 13	0192		19 7							0071		24 28	0259		30 13				0125	-56		
	0180	-53		0198		22 6							0076	-50	26 18	0306	-58					0145		26 13	
	0207		26 17	0210	-57	27 10							0088		29 23	0320	-60					0155		29 9	
	0235		29 20	0241		27 15							0096	-49		0348		28 15				0166		31 15	
	0272	-62	29 21	0269		29 24							0108	-53		0400	-58	30 17				0180	-53	29 27	
	0300	-61	27 14	0360	-61								0126	-51		0453	-61					0231	-60		
	0344	-61	28 18	0441		26 21							0135		26 31	0483		28 13				0243		24 16	
	0382	-57	28 15	0462	-57		0195	-56					0150	-58		0529	-57					0268		29 7	
	0430	-57		0492		29 23	0197		26 18				0168	-54	22 15	0634		31 22				0294	-57	32 11	
	0469	-61		0519	-59		0208		24 11				0181		24 11	0708	-58	28 30				0330	-59	28 16	
	0530	-60	29 28	0546		28 32	0238		30 23				0200	-59	28 16	0750		27 28				0373	-57		
	0565		28 37	0683		28 19	0247	-59					0282	-58	26 17	0828		29 17				0431		30 20	
	0620	-56		0787	-54		0277		29 18				0305		31 19	1000	-53	86 29 26				0493	-60	28 15	
	0755		27 26	0858	-51		0287	-59					0324		31 20	1440	-48	82				0541		30 9	
	0815		28 36	1000	-51	61 29 36	0321		33 17				0390	-62		1470		28 41				0572		31 10	
	1000	-50	84 29 35	1050		29 39	0344		30 25				0400	-62		1630		29 36				0652	-55		
	1070		29 40	1630	-47	57	0431		27 22	0071	-48		0466	-59	26 16	1740	-50	83				0792	-54		
	1200	-51	84	2250	-50	61	0476	-59		0104	-53		0514		29 11	2230	-48	78				0970		29 36	
	1410	-48	82	2570	-52	64	0495		29 21	0150	-51		0600	-59		2330	-50	77				1000	-51	84 28 35	
	1440		28 29	2640		29 27	0603		27 19	0164	-57		0684	-55		2390		28 32				1190	-51	84	
	1900	-48	82	2740	-52	63	0646	-56		0175	-59		0979		30 31	2480	-50	77				1420	-48	82	
	2590	-52	72	2870	-54	64	0728		29 26	0214	-56		1000	-53	72 30 33	2590	-50	73				1960	-47	81	
	2950	-56	68 28 33	3270	-52	62	0861	-51		0268	-60		1060	-50	69	2910	-54	67				2340	-50	83	
	3780	-45	59	3520	-48	58	0916		28 36	0300	-60		1130		29 53	3070	-54	63 29 28				2540	-51	72	
	4400		28 41	3890	-45	52	0995	-50		0327	-57		1170	-52	71 28 49	3240	-52	62 30 24				3080	-56	63 28 40	
	5040	-30	53	4250	-40	47	1020		30 36	0366	-60		1200		28 43	3470	-48	60				3560	-48	54	
	5310	-28	34	4400	-39	42	1050	-49	63	0669	-58		1290		29 33	3880	-45	59				3680	-47	51	
	5520	-26	32	4550		27 40	1440		28 32	1000	-50	59	1440	-48	65	4030	-43	58				4310	-40	44	
	5590	-26	28	5050	-30	33	1530	-48	62	1130	-51	61	1720	-50	68	4430	-38	42				5140	-29	35	
	5630		28 36	5530	-25	27	1590		29 34	1780	-47	58	1860	-48	67	4690	-35	44				5340	-27	29	
	6000		29 32	6000		27 33	1960	-47	60	2230	-48	59	2480	-50	67	5000	-32	37 29 28				6000		28 42	
	6270	-20	27	6440		27 30	2420		30 40	2280	-49	62	2530	-51	69 30 51	5220		28 28				6060		28 43	
	6440	-19	24 32 20	6750	-14	16	3040	-55	63 30 38	2890	-55	63	3100	-55	61 28 37	6000		28 28				6210	-18	22	
	6710	-18	42 34 23	6900		29 30	4290	-38	47	3020	-55	63	3170		28 36	6230	-18	27				6310	-17	21	
	7230	-14	44 33 20	7330	-10	12	4560		30 34	3310	-52	60	3280	-53	59	6300	-17	26				6400	-18	19	
	7320	-14	46	7640	-11	12	5140	-28	36	3510	-52	60	3930	-42	49	6500	-15	23				6650		28 36	

