

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

D 13712 A

ISSN 0947-1448

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

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

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

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

Jahrgang Volume Volume Volumen	2	Montag Monday Lundi Lunes	04.03.1996	Nummer Number Número Número	64
---	---	------------------------------------	------------	--------------------------------------	----

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

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

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

MONTAG

den 4. März

1996

Nummer 64

00 Uhr UTC

18-24

Station	Höhe	111	ihvV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	32670	72106	11012	21023	40222	57004			875//	
List/Sylt	26	020	32658	72208	11014	21025	40212	58009			875//	
Leck	7	022	31225	82203	11014	21017	40216	58005		71022	876//	
Husum	28	026	31215	81904	11040	21044	40237	54000		72842	886//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41230	72104	11023	21029	40217	57006		71021	875//	
Schleswig	43	035	41215	71904	11043	21047	40220	58005		71011	875//	
Honn	12	038	41901	02703	11052	21057	40221	58004		74844		
Kiel-Holtenau	31	046	42660	42303	11042	21063	40216	58006			84500	
Puttgarden	1	063	36760	2504	11035	21038	40212	57006				
Arkona	42	091	11484	43311	11018	21044	40208	58007	69901	70381	81136	
Norderney	11	113	31140	82503	11012	21023	40223	58003		71011	886//	
Bremerhaven	7	129	31703	91102	11038	21039	40224	58002		74342		
Cuxhaven	5	131	31102	70000	11043	21047	40225	58002		74242	876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32680	12102	11036	21075	40220	58004			81500	
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32970	02908	11030	21064	40218	58004				
Schwerin	59	162	32670	13202	11049	21068	40217	58004			81500	
Rostock-Warnemünde	4	170	32968	73204	11028	21043	40212	58005			8703/	
Teterow	46	177	16759	2702	11027	21053	40211	58005	69901			
Barth	7	180	16759	2802	11039	21060	40207	58006	69901			
Greifswald	2	184	32680	22704	11040	21069	40206	57008			82500	
Uckerhude	1	193	16759	2903	11043	21073	40210	57006	69901			
Emden-Hafen	5	203	36750	1102	11045	21051	40222	58003				
Oldenburg	11	215	31706	90202	11040	21045	40225	56001		74342		
Bremen, Flugh.	3	224	31901	02402	11060	21069	40220	58004		74840		
Soltau	77	235	32775	42202	11058	21069	40224	58004			84500	
Bolzenburg	45	249	36760	13005	11055	21077	40223	57007				
Lüchow	17	253	32770	10000	11036	21062	40216	58005				
Seehausen	21	261	36760	13602	11026	21062	40219	58002				
Marnitz	81	264	36760	12602	11060	21076	40216	58005				
Neuruppin	38	270	32670	60000	11064	21077	40214	57001			86500	
Neubrandenburg	81	280	11667	82805	11045	21058	40215	58005	69901	70271	875//	
Angermünde	56	291	11570	53104	11049	21061	40208	58002	69901	70381	85200	
Lingen	24	305	32970	01902	11031	21050	40222	58005				
Münster/Osnabrück	48	315	32970	00000	11042	21054	40219	58002				
Osnabrück	95	317	36760	12602	11031	21054	40224	58003				
Diepholz	39	321	31957	03202	11044	21058	40220	56003		71000		
Bad Salzungen	135	325	36759	21102	11036	21064	40218	50000				
Hannover, Flugh.	56	338	32670	70804	11036	21062	40215	58003			875//	
Braunschweig	81	348	32970	53502	11035	21057	40217	58003			83031	
Gardelegen	47	359	36760	13603	11023	21068	40216	58003				
Magdeburg	79	361	32670	73404	11023	21067	40216	50000			875//	
Potsdam	81	379	11973	63203	11042	21055	40214	58002	69901	70381	86040	
Berlin-Dahlem	51	381	11782	63603	11025	21058	40208	58002	69901	70287	86500	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11680	23504	11036	21064	40205	58001	69901	70187	82500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11781	23604	11045	21078	40210	58003	69901	70181	82500	
Berlin-Schönefeld	47	385	11781	53504	11038	21069	40208	58001	69901	70181	85500	
Lindenberg	98	393	11563	73003	11045	21056	40204	50000	69901	72682	873//	
Manschnow	12	396	16760	13007	11028	21045	40198	58002	69901			
Düsseld., Flugh.	45	400	32980	01002	11036	21057	40222	50001				
Bocholt	21	406	36756	13202	11034	21055	40220	50000				
Essen	152	410	32986	01305	11018	21060	40227	58001				
Lüdenscheid	387	418	36760	12902	11049	21083	40226	55000				
Kahler Asten *	839	427	32581	10506	11085	21102	48441	57002			81500	
Bad Lippspringe	157	430	36760	1201	11047	21061	40221	58001				
Kassel	231	438	32673	60000	11030	21068	40216	50000			86500	
Göttingen	167	444	36760	1701	11030	21059	40219	58001				
Leinefelde	356	449	16760	12503	11036	21063	40218	58001	69901			
Braunlage	607	452	16760	0101	11093	21107	40224	58003	69901			
Brocken *	1142	453	1158	63614	11107	21116	48440	58001	69911	74182	86500	
Artern	164	460	32684	12204	11018	21068	40218	50000			875//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32566	73305	11031	21055	40215	58001			878//	
Wittenberg	105	474	32975	03503	11052	21069	40212	50000				
Oschatz	150	480	11981	73406	11031	21055	40211	50000	69901	70372	8707//	
Dresden-Klotzsche	222	488	11338	73304	11039	21047	40206	58003	69921	77172	875//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	11880	33207	11050	21064	40208	50001	69911	70171	83500	
Cottbus	69	496	11680	83204	11029	21056	40203	50000	69911	70272	885//	
Görlitz	237	499	11460	83206	11044	21059	40195	57001	69901	77872	885//	
Aachen	202	501	32962	03202	11014	21051	40220	50001				
Nörvenich	118	502	42965	00000	11028	21050	40232	52003				
Nürnberg/Barweiler	485	506	32962	00401	11046	21070	40222	51001				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	00000	11035	21071	40224	51003				
Mendig	182	514	42775	10000	11023	21068	40225	51004			81500	
Bendorf	127	515	36760	10605	11023	21052	40219	51004				
Bad Marienberg	547	526										
Glessen	186	532	32968	10203	11036	21065	40221	51003			81040	
Bad Hersfeld	273	542	36760	10000	11042	21076	40225	58001				
Wasserkuppe *	921	544	11566	73002	11084	21111	48441	50000	69911	77887	875//	
Meiningen	450	548	11568	73402	11046	21070	40223	50002	69901	72282	872//	
Schmücke *	937	552	16760	10000	11088	21098	48438	50000	69911			
Erfurt-Bindersleben	315	554	11668	70202	11037	21065	40221	50000	69901	77082	875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	11456	70000	11084	21089	48435	50002	69911	77172	875//	
Gera-Leumnitz	311	567	11570	72903	11045	21063	40212	50000	69911	70287	872//	
Chemnitz	418	577	11558	73005	11056	21068	40212	58001	69931	7857	873//	
Fichtelberg *	1213	578	11701	93108	11108	21112	48429	58002	60021	77174		
Zinnwald-Georg. *	877	582	16719	13406	11082	21093	48426	58001	60011			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16760	13206	11048	21064	40201	58002	69911			
Trier-Petrisberg	265	609	32670	10302	11028	21065	40217	50000			81500	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42661	70000	11037	21066	40227	51003			875//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36760	10808	11067	21088	48449	50000				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32675	70403	11018	21054	40220	50002			875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36760	11303	11036	21081	40220	50001				
Würzburg	268	657	32780	70303	11027	21070	40216	50000			875//	
Bad Kissingen	262	658	16760	10801	11027	21074	40224	50000	69901			
Coburg	322	671	16760	11101	11047	21076	40223	50002	69901			
Bamberg	239	675	36760	12101	11063	21079	40224	50003				
Hof	567	685	11462	72903	11075	21086	40224	54000	69961	77182	878//	
Weiden	438	688	11965	00901	11082	21093	40221	56002	69901	70271		
Berus	363	704	36759	03003	11026	21080	40215	50001				
Tholey	396	706	36760	13501	11020	21070	40217	50003				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32665	30000	11047	21066	40225	50000			83500	
Weinbiet	553	724	36760	11107	11032	21084	40212	50000				
Karlruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32780	41304	11023	21061	40215	50003			83540	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32670	70503	11020	21065	40210	50001			878	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32781	60502	11017	21069	40214	51001			86500	
Öhringen	276	742	16760	10402	11039	21067	40225	50002	69901			
Weissenburg	422	761	36760	10000	11039	21080	40216	54000				
Nürnberg	319	763										

03 Uhr UTC

00-03

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	nddd				12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	42680	72110	11006	21020	40205	58017			875//
List/Sylt	26	020	42665	72212	11009	21031	40192	58019			86502
Leck	7	022	41240	72106	11014	21017	40200	57015	71022		875//
Husum	28	026	41220	81705	11028	21033	40201	57036	71022		875//
Glücksburg/Meierwik	27	033	41240	72104	11022	21030	40204	57015	71022		875//
Schleswig	43	035	41530	72104	11040	21045	40204	57016	71022		875//
Hohn	12	038	41725	71801	11056	21064	40207	57014	72841		875//
Kiel-Holtenau	31	046	42665	52203	11043	21062	40204	57012			82501
Puttgarden	1	063	46/60	72404	11041	21053	40203	57009			8353/
Arkona	42	091	42682	73310	11018	21046	40202	58006	71022		8703/
Norderney	11	113	41950	72105	11008	21018	40207	58016	71042		876//
Bremerhaven	7	129	41112	71903	11034	21038	40211	57013	71042		886//
Cuxhaven	5	131	41230	82206	11038	21042	40207	58018			81031
Hamburg, Flugh.	16	147	42980	50000	11063	21076	40211	58010			
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42970	32809	11038	21068	40208	56010			80008
Schwerin	59	162	42970	13104	11056	21075	40209	56008			80002
Rostock-Warnemünde	4	170	42968	62904	11035	21049	40203	56009			86050
Teterow	46	177	46/59	73103	11029	21041	40201	57010			
Barth	7	180	46/48	70000	11060	21073	40200	58007			
Greifswald	2	184	42670	72702	11047	21060	40197	58009			875//
Uckerhunde	1	193	46/59	72402	11042	21070	40202	58008			
Emden-Hafen	5	203	46/37	77001	11023	21029	40207	58015			
Oldenburg	11	215	41220	81101	11036	21044	40211	57014	71042		886//
Bremen, Flugh.	3	224	41501	22702	11048	21056	40210	58010	74840		82500
Sozial	77	235	42970	41301	11076	21044	40214	57010			84030
Boizenburg	45	249	46/60	72906	11060	21072	40213	56010			
Lüchow	17	253	46/60	70000	11065	21074	40209	58007			
Seehausen	21	261	46/60	72602	11053	21074	40211	58008			
Marnitz	81	264	46/60	73002	11036	21059	40207	57008			
Neuruppin	38	270	42665	10000	11075	21087	40206	58008			81500
Neubrandenburg	81	280	42668	82704	11044	21059	40203	58012			875//
Angermünde	56	291	41675	82902	11042	21062	40200	57008	70381		875//
Lingen	24	305	42768	72001	11043	21054	40211	58011			875//
Münster/Osnabrück	48	315	41957	00000	11051	21058	40208	57011	71000		
Osnabrück	95	317	46/60	72704	11046	21060	40213	58011			
Diepholz	39	321	41701	90401	11044	21044	40211	58009	74740		
Bad Salzuflen	135	325	46/59	71801	11044	21058	40209	56010			
Hannover, Flugh.	56	338	42670	60503	11050	21073	40207	56008			865//
Braunschweig	81	348	42970	13502	11049	21065	40208	57009			80001
Gardlegen	47	359	46/60	73603	11025	21070	40207	58009			
Magdeburg	79	361	41670	83602	11025	21066	40207	58009	72222		885//
Potsdam	81	379	42770	83402	11036	21051	40208	56005			875//
Berlin-Dahlem	51	381	42782	73504	11034	21056	40204	58005			875//
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42680	70000	11060	21072	40201	57005			875//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42681	63303	11043	21066	40206	57004			86500
Berlin-Schönefeld	47	385	42680	73104	11043	21064	40204	56004			875//
Lindenberg	98	393	42660	73204	11042	21053	40199	56005			872//
Manschnow	12	396	46/59	73307	11035	21051	40193	56005			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42975	01001	11047	21063	40214	57009			
Bocholt	21	406	46/50	70000	11038	21056	40209	58011			
Essen	152	410	42984	21803	11015	21068	40217	57009			81031
Lüdenscheid	387	418	46/60	72801	11064	21084	40218	56010			
Kahler Asten	839	427	42981	03205	11101	21113	48429	57011			
Bad Lippspringe	157	430	46/60	70702	11046	21059	40212	56008			
Kassel	231	438	42672	60000	11040	21064	40209	57008			86500
Göttingen	167	444	46/60	70501	11041	21053	40210	56010			
Leinefelde	356	449	46/60	72802	11037	21070	40208	56010			
Braunlage	607	452	46/60	72903	11083	21099	40211	58009			
Brocken	1142	453	41/60	63112	11111	21119	48426	56004	74141		86500
Artern	164	460	42684	63004	11029	21081	40209	57010			86500
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41660	73304	11033	21057	40207	58008	77172		875//
Wittenberg	105	474	41662	83502	11038	21055	40205	56006	77071		875//
Oschatz	150	480	41780	73306	11033	21047	40204	56007	72272		875//
Dresden-Klotzsche	222	488	41657	73405	11053	21060	40204	56004	77872		875//
Doberlug-Kirchhain	97	490	41770	73206	11041	21055	40200	57007	72211		875//
Cottbus	69	496	41680	83203	11033	21055	40199	55005	78582		882//
Görlitz	237	499	41662	83204	11048	21062	40190	55005	72272		875//
Aachen	202	501	42960	02502	11026	21046	40214	56007			
Nörvenich	118	502	41950	02403	11034	21043	40222	56010	71000		80001
Nürnberg/Barweier	485	506	42960	12604	11059	21074	40217	56008			
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42975	01202	11069	21082	40216	56009			
Mendig	182	514	42965	02602	11039	21070	40214	57012			
Bendorf	127	515	46/60	70602	11038	21057	40212	57007			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42968	10000	11057	21074	40218	58006			81040
Bad Hersfeld	273	542	46/60	72101	11057	21080	40217	58010			
Wasserkuppe	921	544	41564	53405	11088	21099	48434	57008	72272		85500
Meiningen	450	548	41566	63402	11055	21074	40214	57010	70182		86200
Schmücke	937	552	46/60	73202	11093	21113	48430	56009			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41670	72003	11043	21067	40209	58012	72272		875//
Neuhaus a.R.	845	557	41157	73204	11088	21094	48424	57011	77077		878//
Gera-Leumnitz	311	567	41463	82903	11046	21059	40202	58010	77872		877//
Chemnitz	418	577	41257	83104	11059	21070	40205	57008	77187		877//
Fichtelberg	1213	578	41101	92909	11119	21123	48419	56010	74944		
Zinnwald-Georg.	877	582	46/13	73508	11089	21102	48418	56008			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	73306	11049	21063	40197	55004			
Trier-Petrisberg	265	609	42967	00000	11046	21061	40214	57005			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42761	40301	11053	21076	40222	57008			84500
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	70202	11079	21092	48440	58008			
Frankfurt/M.Flugh.	111	637	42673	30404	11044	21066	40214	58007			83500
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/59	71902	11044	21095	40213	58008			
Würzburg	268	655	42675	72801	11030	21067	40208	56008	875//		
Bad Kissingen	262	658	46/60	70701	11037	21074	40217	58007			
Coburg	322	671	46/60	72902	11041	21072	40213	58009			
Bamberg	239	675	46/60	71101	11058	21066	40215	58008			
Hof	567	685	41662	72802	11073	21084	40214	58008	72277		875//
Weiden	438	688	42661	70701	11091	21103	40215	58008			875//
Beruf	363	704	46/59	73002	11026	21078	40209	58005			
Tholey	396	706	46/60	72701	11038	21075	40212	58007			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42965	00000	11061	21075	40219	58007			
Weinbiet	553	724	46/60	71704	11045	21084	40208	58007			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42680	70602	11037	21065	40210	56006			875//
Stuttgart, Flugh.	396	738	42570	73605	11033	21074	40207	56006			878//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	43282	30000	11031	21068	40212	57004			82530
Öhringen	276	742	46/60	71602	11061	21081	40222	56006			
Weissenburg	422	761	46/60	70000	11048	21082	40210	56008			
Nürnberg	319	763	42975	23503	11064	21076	40213	57007			81032
Regensburg	366	776	42970	70102	11060	21078	40207	58008			8707/
Straubing	350	788	42775	42903	11063	21085	40200	58009			84500
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	41950	11204	11025	21064	40210	58005	70500		81030
Lahr	155										

Station	Höhe	iii	Rx	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5app	6RRR	7ww	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Ess	55SS	7RRR	
						n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222	
Helgoland	4	015	31257	71914	11007	21016	40192	56013			71022	875//			11005	21024	34103		55074	
List/Sylt	26	020	32258	82112	11006	21019	40175	56013				875//			10000	21016	3/102	41111	55084	
Leck	7	022	31640	72107	11013	21019	40190	56010			71022	875//			10003	21017	34103	4/998	55080	
Husum	28	026	31230	81908	11026	21030	40195	56007			71022	875//			11015	21042	34105	4/998	55046	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31650	82206	11019	21032	40190	57014			71022	875//			11006	21030	34105		55111	
Schleswig	43	035	31118	82107	11037	21041	40197	57007			71022	876//			11012	21051	34106	4/998	55033	
Hohn	12	038	31630	72104	11037	21049	40198	57010			71042	875//			11018	21062	34108	4/998	55027	
Kiel-Holtenau	31	046	32765	72304	11042	21057	40197	56007				875//			11040	21062	35108	4/998	55059	
Püttgarden	1	063	36/60	72306	11041	21061	40193	57010							11018	21042	3/106		55092	
Arkona	42	091	12674	73009	11025	21053	40198	56004	69902			82536			11017	21029	3/105	42002	55067	
Norderney	11	113	31950	81907	11006	21018	40193	56014			71022	880//			11002	21020	34105		55098	
Bremerhaven	7	129	31225	72005	11027	21032	40201	57010			71042	876//			11015	21040	34104		55085	
Cuxhaven	7	131	31220	82107	11026	21033	40198	57009			71042	875//			11026	21048	34105		55010	
Hamburg, Flugh.	16	147	32975	51801	11077	21085	40203	58008				84051			11010	21079	34110		55032	
Lübeck-Blankensee	14	156	33958	40000	11080	21086	40206	57007				80002			11028	21086	34111	4/998	55046	
Boltenhagen	15	161	32962	62305	11050	21073	40201	58007				80008			11015	21051	34106	4/998	55101	
Schwerin	59	162	32965	42402	11061	21078	40204	56005				80002			11017	21063	34109	4/998	55030	
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	52205	11038	21056	40198	58005				80004			11021	21039	35105	42002	55061	
Teterow	46	177	11656	82902	11031	21039	40201	50000	69902	7107/	885//			11026	21045	35106	41998		55016	
Barth	7	180	11757	60000	11045	21058	40195	58005	69902	7102/	84501			11028	21060	3/110	42003		55065	
Greifswald	2	184	32670	72602	11032	21052	40197	50000				875//			11032	21058	35111		55017	
Uckermark	1	193	11760	82403	11042	21062	40201	58001	69902	778//	885//			11002	21056	34106			55071	
Eckern-Hafen	5	203	31632	72106	11020	21026	40196	56011			71022	875//			11016	21041	34104		55077	
Oldenburg	11	215	31715	82102	11044	21040	40202	58009			71042	886//			11003	21065	34107		55071	
Bremen, Flugh.	3	224	31115	72102	11038	21046	40203	57007			71042	8653/			11015	21079	34108		55034	
Soltau	77	235	32770	31402	11065	21076	40209	57005				81501			11022	21073	34109		55011	
Boizenburg	45	249	32960	81703	11072	21078	40210	56003				81532			11011	21070	34108	4/998	55004	
Lüchow	17	253	32775	31101	11068	21074	40209	55000				8472/			11004	21061	34106		55024	
Seehausen	21	261	11462	70000	11042	21063	40212	53001	69902	771//	875//			11018	21060	3/109	41998		55111	
Marnitz	81	264	32564	70000	11036	21061	40205	56002				875//			11021	21086	3/111	47997		55032
Neuruppin	38	270	11660	72903	11050	21070	40206	54000	69902	77881	875//			11028	21056	3/108	42997		55032	
Neubrandenburg	81	280	11460	82603	11032	21046	40205	51003	69902	77172	877//			11019	21050	35107	41998		55014	
Angermünde	56	291	11675	82904	11039	21060	40202	53002			71022	875//			11017	21044	34106		55071	
Lingen	24	305	32660	71902	11025	21036	40204	55002				875//			11008	21057	31108		55091	
Münster/Osnabrück	48	315	31757	70000	11039	21055	40204	55004			71022	875//			11009	21051	34107		55065	
Osnabrück	95	317	32758	71301	11036	21048	40208	56005				875//			11010	21052	34108		55047	
Diepholz	39	321	31/02	92002	11038	21039	40206	58005			74941	82031			11011	21053	34107		55055	
Bad Salzflüen	135	325	31956	32502	11048	21058	40206	55003			710//	82041			11007	21059	34109		55028	
Hannover, Flugh.	56	338	32980	41602	11046	21080	40202	56005				83510			11007	21047	34107		55026	
Braunschweig	81	348	32970	20000	11059	21066	40208	55000				80001			11010	21035	34107		55027	
Gardelegen	47	359	32670	60000	11047	21070	40211	53003				885//			11017	21044	3/107	41998		55023
Magdeburg	79	361	11668	80202	11029	21080	40208	53001	69902	70272	885//			11005	21040	34105	4/998		55063	
Potsdam	81	379	12768	83303	11037	21051	40209	53001	69902		875//			11012	21073	34110			55042	
Berlin-Dahlem	51	381	11770	72804	11037	21066	40205	53001	69902	77071	875//			11005	21058	3/110			55075	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12670	72701	11053	21067	40201	55000				875//			11012	21068	34110		55025	
Berlin-Temp., Flugh.	121	418	12765	82701	11042	21058	40206	55000	69902		875//			11014	21057	34109			55018	
Berlin-Schönefeld	47	385	12668	73204	11056	21077	40205	53001	69902		875//			11016	21060	34109			55015	
Lindenberg	98	393	12660	73104	11053	21063	40202	53003	69902		875//			11017	21053	35105	42001		55002	
Manschnow	12	396	11961	63104	11053	21067	40196	53003	69902	7782/	86070			11018	21053	35107	42001		55000	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32965	11404	11049	21063	40210	55003			81031			11024	21060	34109			55042	
Bocholt	21	406	31933	12201	11044	21055	40204	56005			71000	81040			11018	21053	34107		55056	
Essen	152	410	32982	21905	11023	21069	40215	55003				80001			11017	21028	34106	4/998	55063	
Lüdenscheid	387	418	33980	20000	11072	21087	40218	55002				80001			11012	21073	34110		55042	
Kahler Asten	839	427	32480	73008	11094	21106	48430	55001				875//			11056	21103	3/118	44043		55057
Bad Lippspringe	157	430	32570	71702	11041	21055	40208	58004				875//			11051	21101	3/119		55063	
Kassel	231	438	32570	70000	11042	21056	40207	55002				875//			11005	21042	34107		55046	
Göttingen	167	444	32568	71701	11040	21054	40207	55003				875//			11009	21047	34107		55036	
Leinefelde	356	449	12567	70000	11052	21068	40206	56004	69902		875//			11024	21053	34108	4/998		55032	
Braunlage	607	452	11475	72702	11075	21097	40203	56004	69902	7027/	878//			11055	21103	35117	48045		55023	
Brocken	1142	453	11/50	83315	11105	21114	48433	56004	69912	74141	885//			11096	21110	3/115	49105		55005	
Artern	164	460	32680	70000	11034	21070	40209	55000				875//			11016	21034	34105		55029	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11660	73103	11033	21053	40208	53001	69902	77072	875//			11015	21041	3/106	45997		55025	
Wittenberg	105	474	11656	83503	11037	21050	40206	53001	69902	77171	875//			11021	21056	3/107	47997		55039	
Oschatz	150	480	11665	73103	11036	21047	40206	53002	69902	72272	875//			11013	21036	34104			55005	
Dresden-Klotzsche	222	488	11450	83102	11058	21066	40208	53004	69922	77172	875//			11036	21058	3/108	48004		55008	
Doberslug-Kirchhain	97	490	11770	83604	11041	21057	40204	53004	69912	72272	875//			11012	21052	3/110	47001		55001	
Gottbus	69	496	11560	83103	11042	21058	40203	53004	69912	70282	875//			11019	21036	3/106	47001		55001	
Görlitz	237	499	11560	83205	11048	21061	40195	53005	69912	77172	875//			11036	21050	3/105	43007		55002	
Aachen	202	501	32658	42203	11027	21046	40210	57005			83831			11015	21033	34105			55033	
Nörvenich	118	502	31945	20000	11058	21059	40220	56003			71000	80001			11021	21058	34110		55040	

Station	Höhe	iii	ihvV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	V.T.T	Erdbodentemp.				
													05	10	20	50	
		Rx	n	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx	gg	mm	R	n	n	n
Helgoland	4	015	41457	81817	11007	21022	40180	57012	72222	8452/			21012				
List/Sylt	26	020	41235	81915	11008	21019	40169	58006	72272	875//			21013				
Leck	7	022	41356	72011	11005	21023	40182	57008	77772	83550			21010	1002	0000	1003	0006
Musum	28	026	42758	71711	11011	21024	40189	58004		8253/			21028	1006	0004	1003	0000
Glücksburg/Meierwik	43	035	41556	72008	11018	21038	40189	57007	71022	84530			21014	1002	0001	1002	0000
Schleswig	27	033	41657	61911	11011	21034	40182	58007	71022	83572			21025	1010	0004	1002	0001
Hohn	12	038	41657	72007	11013	21041	40191	57006	71022	85501			21032	1008	0002	1004	0003
Kiel-Holtenau	31	046	42659	72205	11017	21044	40192	58005		875//			21031	1012	0012	1008	0001
Puttgarden	1	063	46760	72009	11020	21058	40193	54000					21018	1001	0000	1001	0004
Arkona	42	091	42975	42506	11021	21046	40198	50000					21022	1003	0004	1003	0004
Norderney	11	113	41456	81909	11001	21018	40183	58010	76862	8552/			21011	1005	0002	1001	0002
Bremerhaven	7	129	41230	81908	11016	21026	40196	57005	71022	876//			21018				
Cuxhaven	5	131	41638	71908	11012	21027	40192	57006		8253/			21030	1005	0002	1001	0006
Hamburg, Flugh.	16	147	42675	51808	11002	21065	40199	58003	71022	8703/			21019	1013	0001	1001	0001
Lübeck-Blankensee	14	156	42965	71703	11026	21047	40206	50001					21030	1024	0006	1001	0004
Boltenhagen	15	161	42969	72207	11028	21059	40201	50000		85056			21019	0000	0002	1001	0002
Schwerin	59	162	42968	62302	11016	21054	40203	50000		84072			21025	1020	0002	1001	0001
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	52204	11009	21046	40198	50000		82051			21025	1038	0030	1020	0005
Teterow	46	177	42775	42702	11015	21046	40202	50001		83504			21032	1027	0023	1019	0005
Barth	7	180	42962	32404	11012	21043	40195	50000		80001			21033	1002	0002	1002	0003
Greifswald	2	184	42670	72805	11015	21052	40199	51002		875//			21028	0000	0000	1001	0001
Uckermark	1	193	41960	72804	11015	21052	40203	50002	72272	8707/			21040				
Emden-Hafen	5	203	42561	81911	11003	21029	40187	58009		875//			21016	1001	0001	1001	0003
Oldenburg	11	215	41640	71804	11011	21031	40198	58004	71022	875//			21020	0002	0001	0001	0014
Bremen, Flugh.	3	224	41650	71805	11028	21036	40201	58002	71022	8353/			21021	1002	0000	1001	0001
Soita	77	235	42770	51405	11008	21064	40206	58001		81531			21031	1011	0001	1001	0001
Boizenburg	45	249	42965	71904	11020	21058	40209	50000		8705/			21033	1006	0000	0000	0004
Lüchow	17	253	42780	42103	11012	21049	40209	50000		81832			21019	1018	0000	0000	0001
Seehausen	21	261	41565	60402	11021	21055	40211	58001	72672	86200			21022				
Marnitz	81	264	42970	23202	11014	21058	40204	50000		80004			21027	0000	0000	0002	0000
Neuruppin	38	270	41559	62904	11022	21043	40209	53004	78572	86300			21030	1010	0005	1001	0001
Neubrandenburg	81	280	41659	72404	11023	21037	40206	50001	72272	8357/			21033	1012	0009	1004	0002
Angermünde	56	291	42764	73105	11019	21048	40201	55000		8253/			21024	0000	0002	1008	0000
Lingen	24	305	42960	71804	11009	21034	40199	58006		8707/			21003	0001	0003	0007	0013
Münster/Osnabrück	48	315	41757	72204	11011	21029	40201	58002	71022	84530			21016				
Osnabrück	95	317	42663	72402	11009	21047	40205	56001		82572			21009	1001	0001	0001	0009
Diepholz	39	321	41235	71701	11024	21030	40205	54000	71042	855//			21012	1001	0003	1004	0012
Bad Salzuflen	135	325	42758	82003	11020	21037	40202	56002		8253/			21014	0000	0001	1002	0006
Hannover, Flugh.	66	338	42780	61305	11016	21072	40205	51004		82531			21026	0000	0002	0008	0016
Braunschweig	81	348	42975	31304	11015	21072	40209	53003		80001			21023	1011	0002	1002	0000
Gardelegen	47	359	42470	50000	11008	21073	40209	57001		83201			21022				
Magdeburg	79	361	41580	61104	11014	21094	40210	51003	70371	86800			21021	0000	0001	1001	0006
Potsdam	81	379	41575	32704	11015	21058	40210	51002	70371	82231			21021	1009	0003	0000	0000
Berlin-Dahlem	51	381	41581	53104	11016	21066	40207	51002	72272	84830			21016				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41575	42903	11020	21066	40205	51005	72271	84800			21019	1005	0000	1001	0000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41572	53003	11020	21077	40210	51004	78572	84841			21019	1008	0008	1002	0005
Berlin-Schönefeld	47	385	41570	43105	11018	21075	40206	51002	72687	84800			21018	1004	0001	1002	0001
Lindenberg	98	393	41685	53003	11033	21061	40203	50002	72682	85300			21024	0000	0000	0000	0000
Manschnow	12	396	42764	62703	11033	21053	40219	50001	70371	83550			21019	1001	0001	1003	0005
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42758	72304	11008	21032	40213	50003		875//			21000	0000	0009	0019	0029
Bocholt	21	406	41931	72103	11015	21029	40205	52001	71022	8703/			21004	1008	0006	0016	0023
Essen	152	410	42762	71904	11013	21045	40216	53002		875//			21007	0005	0009	0019	0026
Lüdenscheid	387	418	42780	72803	11031	21065	40210	55000		8653/			21020	0003	0002	0011	0015
Kahler Asten	839	427	42965	62604	11063	21091	48438	52002		83031			21065	1006	0005	1004	0002
Bad Lippspringe	157	430	42962	70000	11023	21055	40207	50001		8703/			21022	1003	0001	0005	0012
Kassel	231	438	42568	71802	11015	21048	40204	50000		875//			21016	1004	0001	0001	0009
Göttingen	167	444	42566	32402	11017	21055	40207	50002		81231			21018	1014	0001	1002	0005
Leinefelde	356	449	41570	22003	11025	21067	40203	50002	72281	82500			21029	1003	0000	1001	0001
Braunlage	607	452	41575	62304	11053	21103	40201	50003		86200			21033	1006	0006	1005	0002
Brocken	1142	453	41557	83007	11091	21082	40211	51004	70371	83130			21029	1001	0000	1001	0000
Artern	164	460	41583	40000	11011	21082	40211	51004	70371	83130			21029	1001	0000	1001	0000
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41462	60902	11015	21043	40209	51003	70371	84200			21030	1002	0000	0000	0002
Wittenberg	105	474	41668	40503	11015	21068	40208	50003	72672	85300			21019	1003	0000	0000	0001
Oschatz	150	480	41561	52603	11029	21050	40211	50005	72271	84800			21033	1003	0002	1001	0001
Dresden-Klotzsche	222	488	41565	43104	11045	21058	40211	50004		84200			21020	1004	0000	1002	0000
Doberlug-Kirchhain	97	490	42670	43203	11024	21054	40207	50004	72272	86800			21018	1007	0001	1001	0001
Cottbus	69	496	41483	63203	11024	21063	40207	51005	72272	8323/			21034	0000	0000	1001	0004
Görlitz	237	499	41465	73405	11040	21061	40199	51005	71011	8257/			21006	0005	0011	0023	0030
Aachen	202	501	41635	72405	11010	21037	40213	51004	71022	86050			21001	1020	0000	0002	0008
Nörvenich	118	502	41956	62904	11005	21019	40217	51001		85531			21020	0003	0012	0021	0032
Nürnberg/Barweier	485	506	42765	62803	11039	21068	40216	50003		875//			21000	1001	0004	0010	0018
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42762	71602	11010	21048	40215	52001		80001			21012	0012	0017	0027	0040
Mendig	182	514	42960	51703	11011	21051	40218	50001		80002			21004	1010	0006	1003	0003
Bendorf	127	515	42959	62002	11023	21037	40216	50003		85031			21030				
Bad Marienberg	547	526	42975	7000													

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5pppp n	6RRRT R	7www R	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	11435	81820	11006	21017	40171	57009	69911	77172	8272/		
List/Sylt	26	020	11220	81819	11009	21019	40157	58012	69901	75175	8777/		
Leck	7	022	11358	71914	10007	21016	40175	57007	69901	70272	87500		
Husum	28	026	32665	71714	10009	21028	40180	57009			83532		
Glücksburg/Meierwik	27	033	32662	72012	10008	21059	40174	57008			85530		
Schleswig	43	035	32660	72111	10008	21043	40178	58011			86572		
Hohn	12	038	42662	71911	10013	21046	40180	57010			86501		
Kiel-Holtenau	31	046	42762	72206	10005	21050	40182	57009			8453/		
Puttgarden	1	063	36760	72010	11004	21060	40184	57009					
Arkona	42	091	32584	72714	11005	21055	40193	58005			81101		
Norderney	11	113	11225	81812	10000	21011	40170	56013	69921	75376	886/		
Bremerhaven	7	129	32458	71909	10006	21033	40185	57011			875/		
Cuxhaven	5	131	32960	81913	10009	21035	40178	57014			8703/		
Hamburg, Flugh.	16	147	32480	71808	10014	21068	40188	58011			82531		
Lübeck-Blankensee	14	156	32980	52111	10008	21089	40186	57010			84031		
Boltenhagen	15	161	32975	52212	10004	21074	40189	58011			83038		
Schwerin	59	162	32680	52108	10009	21072	40192	58010			82139		
Rostock-Warnemünde	4	170	32981	30000	10016	21086	40189	58009			82031		
Teterow	46	177	32584	52603	10003	21065	40193	58008			85800		
Barth	7	180	32670	12505	10014	21071	40189	58006			81101		
Greifswald	2	184	32782	22706	10014	21063	40191	58007			82500		
Uckerhude	1	193	11564	23104	10003	21060	40198	58005	69901	70171	82200		
Emden-Hafen	5	203	11358	82015	10002	21016	40175	56012	69901	75155	886/		
Oldenburg	11	215	32665	71707	10025	21045	40182	57015			875/		
Bremen, Flugh.	3	224	32661	71708	10005	21034	40189	58012			8453/		
Soltau	77	235	32975	72005	10009	21087	40195	58010			8705/		
Boizenburg	45	249	32670	62007	10010	21071	40197	58011			82131		
Lüchow	17	253	32675	51905	10008	21069	40198	58011			82131		
Seehausen	21	261	11575	62502	10001	21078	40202	58008	69901	70287	86200		
Marnitz	81	264	32575	62104	10003	21066	40197	56004			86200		
Neuruppin	38	270	11670	32005	10017	21060	40198	58010	69901	70387	83400		
Neubrandenburg	81	280	11568	62605	10001	21056	40199	58006	69911	70372	86800		
Angermünde	56	291	11566	60104	10004	21061	40195	58006	69901	78581	86300		
Lingen	24	305	32760	71906	10027	21037	40184	58015			8457/		
Münster/Osnabrück	48	315	32662	72406	10022	21042	40188	58012			84530		
Osnabrück	95	317	32663	81905	10014	21036	40193	57011			8551/		
Diepholz	39	321	11668	81606	10011	21035	40192	58013			70242	8653/	
Bad Salzfl.	135	325	32560	72104	10005	21046	40192	58008			81112		
Hannover, Flugh.	56	338	32580	61504	10007	21063	40194	57010	69911	70274	85031		
Braunschweig	81	348	32480	62504	10003	21078	40199	58010			82132		
Gardelegen	47	359	32570	51603	10002	21093	40200	58009			82202		
Magdeburg	79	361	11580	61804	11006	21073	40203	58007	69901	70371	86800		
Potsdam	81	379	11583	60701	11006	21081	40204	58006	69901	70371	86200		
Berlin-Dahlem	51	381	11682	70704	10000	21086	40200	58007	69901	77071	878/		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11681	51405	10002	21096	40197	57008	69901	78587	85800		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11680	71305	10002	21095	40200	57009	69901	71687	872/		
Berlin-Schönefeld	47	385	11680	71703	11008	21090	40195	58011	69901	70387	874/		
Lindenberg	98	393	11681	51903	11004	21070	40198	58004	69901	72682	85300		
Manschnow	12	396	11575	62603	10006	21073	40192	58004	69901	70271	86800		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32560	62507	10002	21028	40204	57008			81130		
Bocholt	21	406	31948	72309	10029	21025	40191	58014			70511	85036	
Essen	152	410	32660	72007	10023	21044	40203	58010			82532		
Lüdenscheid	387	418	32567	72806	10002	21059	40195	58009			8283/		
Kahler Asten	839	427	11258	82306	11042	21083	48439	57004	69901	77172	8317/		
Bad Lippspringe	157	430	32665	62206	10002	21048	40197	58009			8257/		
Kassel	231	438	32568	72103	10011	21048	40193	58007			878/		
Göttingen	167	444	32575	72206	10012	21062	40195	58009			83252		
Leinefelde	356	449	11577	52505	11010	21068	40195	58005	69901	70387	83231		
Braunlage	607	452	11581	62206	11041	21103	40191	58004	69901	70272	85201		
Brocken	1142	453	11373	52806	11052	21069	48441	51001	69911	70274	85031		
Artern	164	460	11583	72204	10000	21069	40203	58007	69901	70271	872/		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11670	72703	10017	21077	40206	58004	69901	70372	872/		
Wittenberg	105	474	11680	42302	10000	21092	40203	58004	69901	70171	84200		
Oschatz	150	480	11550	70000	11028	21047	40208	58002	69931	78672	873/		
Dresden-Klotzsche	222	488	11675	70105	11036	21072	40209	58001	69901	78571	878/		
Dobersberg-Kirchhain	97	490	32684	63503	11005	21096	40201	58005			86200		
Cottbus	69	496	11583	32804	11016	21075	40203	57004	69901	72671	82330		
Görlitz	237	499	11457	72708	11031	21068	40200	52001	69901	78572	8397/		
Aachen	202	501	31530	72605	10019	21024	40205	58005			70511	8427/	
Nörvenich	118	502	41557	72905	10029	21031	40209	58006			70522	8683/	
Nürnberg/Barweiler	485	506	32570	70202	11003	21064	40199	58007			858/		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32582	72203	10023	21040	40206	58007			8583/		
Mendig	182	514	42560	71101	10023	21050	40206	58008			8117/		
Bendorf	127	515	32964	72702	10017	21044	40204	58010			86072		
Bad Marienberg	547	526	32572	83302	11004	21070	40201	58005			888/		
Giessen	186	532	32580	72703	10020	21069	40208	57006			8113/		
Bad Hersfeld	273	542	13680	72306	10006	21071	40200	58008	69901		875/		
Wasserkuppe	921	544	11465	63003	11018	21079	48449	58001	69901	72681	86200		
Meiningen	450	548	11570	62504	11008	21086	40204	58005	69901	72671	86200		
Schmücke	937	552	11170	72405	11059	21092	48437	58002	69901	78581	873/		
Erfurt-Bindersleben	315	554	11575	42002	11008	21064	40202	58006	69901	70171	84200		
Neuhaus a.R.	845	557	11463	62703	11058	21097	48435	58003	69901	78587	86300		
Gera-Leumnitz	311	567	11481	71202	11026	21062	40200	58006	69901	72681	872/		
Chemnitz	418	577	11470	62502	11021	21076	40204	58003	69901	72687	86900		
Fichtelberg	1213	578	11060	62405	11077	21080	48431	56001	69981	78587	86300		
Zinnwald-Georg.	877	582	11256	53603	11084	21094	48427	50000	69921	78587	85300		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11570	43104	11041	21119	40202	58001	69931	70187	84800		
Trier-Petrisberg	265	609	32565	73502	10027	21069	40202	58018			8227/		
Deuselbach	480	615	32572	73401	10007	21079	40198	58003			8383/		
Pferdsfeld	396	626	42570	72904	10011	21066	40208	58005			83231		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32573	52904	11028	21084	48451	58004			82831		
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32680	72004	10026	21084	40208	58010			81172		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32581	52502	11008	21090	40205	58006			84201		
Würzburg	288	655	11580	61505	10003	21078	40206	58006	69901	70272	85870		
Bad Kissingen	262	658	32680	62602	10007	21092	40210	58005			86800		
Coburg	322	671	11580	62903	11011	21089	40208	58006	69901	72287	86200		
Bamberg	239	675	11580	62902	11005	21099	40211	58005	69901	70271	86200		
Hof	567	685	11580	53202	11032	21112	40206	56003	69901	70271	85200		
Weiden													

										15 Uhr UTC				12-15				14 Uhr UTC				Erdbeuentemp.			
Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp		7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	sTTT	10	20	50								
		Rx			n	n				R	12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n							
Helgoland	4	015	41335	81920	10002	21006	40148	57023		77172	8472/	22	26												
List/Sylt	26	020	41225	81818	11005	21022	40144	56013		72222	876//		26						0002	0001	1002	0006			
Leck	7	022	42758	81812	10007	21023	40159	56016			875//														
Husum	28	026	42662	81609	10008	21024	40163	56017			8553//								1004	1004	1003	1001			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42465	81808	10013	21046	40163	57011			875//								0000	0000	1001	////			
Schleswig	43	035	42562	71907	10008	21042	40166	57011			875//								1004	1003	1002	0001			
Hohn	12	038	42562	71009	10011	21057	40167	57013			875//								1004	0000	1004	0003			
Kiel-Holtenau	31	046	42765	71805	10016	21052	40169	57013			8553//								0000	1002	1001	0001			
Puttgard	1	063	46760	1807	10011	21069	40176	57008											1001	0000	1001	0005			
Arkona	42	091	42984	12811	11005	21051	40189	55003											1004	1005	1003	0004			
Norderney	11	113	41011	82109	10010	20002	40152	56018		75175	886//								1001	1002	1001	0002			
Bremerhaven	7	129	42568	72012	10022	21028	40165	57020			875//														
Cuxhaven	5	131	42962	81911	10018	21053	40161	56017			853//								1001	1002	1002	0007			
Hamburg, Flugh.	16	147	42760	1806	10021	21084	40172	56016			82531								1001	1001	1001	1001			
Lübeck-Blankensee	14	156	42980	42108	10020	21080	40180	57016			83031								1003	1003	1002	1004			
Boitenhagen	15	161	42580	52009	10013	21068	40179	55010			81556								1001	1002	1001	0001			
Schwerin	59	162	42675	21803	10009	21070	40181	56011			82100								0003	1002	0001	0001			
Rostock-Warnemünde	4	170	42580	62006	10017	21079	40181	56008			85251								1021	1021	1019	0001			
Teterow	46	177	42582	72007	11003	21047	40185	56008			878//								1013	1012	1019	1006			
Barth	7	180	42770	22304	10018	21069	40182	55007			82500								0000	0000	1001	1002			
Greifswald	2	184	42582	32407	10013	21080	40184	56007			83200														
Uckeründe	1	193	42568	60000	10002	21058	40193	56005			82200														
Emden-Hafen	5	203	41120	82015	10009	20002	40155	56020		71075	886//								0000	0001	1001	0004			
Oldenburg	11	215	42563	71016	10023	21040	40164	56018			875//								0038	0020	0006	0014			
Bremen, Flugh.	3	224	42563	71809	10017	21034	40168	56021			875//								1002	0000	1001	0001			
Soltau	77	235	42880	62306	10019	21076	40177	56017			86071								0001	0001	1002	1002			
Boizenburg	45	249	42975	41806	10018	21079	40182	56015			84040								1002	1001	0000	0004			
Lüchow	17	253	42980	22007	10016	21078	40183	56014			82031								0027	1001	0000	1002			
Seehausen	21	261	42680	21905	10019	21087	40191	55011			82100														
Marnitz	81	264	42575	31602	11002	21066	40187	56012			83200								0000	0000	0002	0000			
Neuruppin	38	270	42675	30000	10015	21077	40191	56007			83500								1001	1003	1002	1001			
Neubrandenburg	81	280	42675	72304	11003	21058	40192	56007			875//								1002	1004	1004	1002			
Angermünde	56	291	41670	42705	10001	21064	40192	56003		70181	84300								0000	1002	1008	0000			
Lingen	24	305	42565	72407	10030	21023	40169	56015			878//								0001	0002	0005	0012			
Münster/Osnabrück	48	315	42565	72407	10030	21023	40169	56015			875//								0003	0005	0011	0020			
Osnabrück	95	317	42668	82306	10031	21052	40173	58019			84571								1001	0000	0000	0009			
Diepholz	39	321	42663	82110	10032	21035	40168	57023			8753//								0002	1002	1003	0012			
Bad Salzfluten	135	325	42665	82007	10020	21045	40175	57016			8451//								1001	1001	1002	0006			
Hannover, Flugh.	56	338	42675	62406	10020	21054	40177	56017			85531								0000	0001	0007	0015			
Braunschweig	81	348	42980	23005	10022	21057	40183	57015			82031								1001	0000	1001	0000			
Gardelegen	47	359	42670	12105	10009	21078	40190	56010			81500														
Magdeburg	79	361	42675	11704	10014	21068	40192	55010			81100								0000	1001	1001	0006			
Potsdam	81	379	42681	21205	10012	21081	40194	56009			82400								1001	0000	0000	0000			
Berlin-Dahlem	51	381	41682	32602	10004	21092	40191	57008		70171	83501								1004	1005	1002	1002			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41682	20000	10001	21098	40188	56008		70181	82400								0000	0000	0000	0000			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42682	41402	10001	21093	40194	56006			82500								1003	1004	1001	1005			
Berlin-Schönefeld	47	385	41680	42205	10005	21096	40189	56006		70171	84500								1002	1001	1002	1001			
Lindenberg	98	393	42683	60000	11007	21081	40195	56003			86200								1001	0000	1001	1001			
Manschnow	12	396	42770	52504	10012	21073	40188	56004			85500								0021	0006	1003	0005			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42558	82209	10041	21023	40188	57016			875//								0043	0013	0016	0028			
Bocholt	21	406	41645	82311	10033	21005	40174	58016		70522	8257//								0018	0005	0013	0022			
Essen	152	410	42665	82210	10033	21053	40188	58014			8357//								0008	0012	0016	0024			
Lüdenscheid	387	418	42981	72408	10015	21069	40183	56009			87072								0000	0002	0010	0014			
Kahler Asten	839	427	41865	82308	11028	21091	48437	56006		70272	8807//								1007	1006	1004	0002			
Bad Lippspringe	157	430	42765	82307	10017	21072	40180	57015			8557//								1001	0001	0004	0011			
Kassel	231	438	42568	82303	10020	21062	40184	56008			878//								1003	1001	0002	0009			
Göttingen	167	444	42670	72806	10019	21048	40185	56009			8217//								0011	1001	1002	0005			
Leinefelde	356	449	42568	82605	10001	21057	40186	56008			85201								0000	0000	1001	0001			
Braunlage	607	452	42580	32209	11019	21100	40177	56010			81151								1007	1006	1005	1001			
Brocken	1142	453	42473	22709	11046	21088	48438	56003			81101														
Artern	164	460	42581	61905	10011	21064	40192	56009			86800								0000	0001	1001	0006			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42670	31706	11004	21075	40197	58008			83500								1001	0000	1001	0001			
Wittenberg	105	474	42675	31804	11003	21084	40195	56008			83200								1002	0000	0000	0002			
Oschatz	150	480	41565	50000	11011	21057	40200	58007		70282	85300								0000	0000	0000	0001			
Dresden-Klotzsche	222	488	41680	62803	11030	21075	40205	56003		70382	86300								1001	1002	1001	1001			
Doblerug-Kirchhain	97	490	42684	33008	10005	21082	40197	56004			83200								1001	0000	1003	0000			
Cottbus	69	496	41583	23003	10001	21086	40198	56004		70181	82400								0000	1001	1001	1001			
Görlitz	237	499	41770	33007	11020	21084	40191	55001		78581	82930								1001	0000	1001	1004			
Aachen	202	501	42580	82608	10033	21056	40189	56015			8257//								0030	0022	0019	0027			
Nörvenich	118	502	41657	72705	10039	21031	40198	57011		70522	878//								0010	0011	0016	003			

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRT	R	7wwWW	12	BNCCC	ff-ff	06-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd							hLMH	xx	gg	xxxx	nnnn	5ssst
Helgoland	4	015	11109	81817	10005	20000	40141	56007	69932	77775	87777	22	26	10005	21010			
List/Sylt	26	020	11110	81418	11007	21014	40146	53002	69902	72075	87677			26	10004	21010	59982	
Leck	7	022	11358	81510	10002	21017	40161	51002	69912	72475	87677				10011	21016		
Musum	28	026	32362	81311	10001	21022	40159	57004			87577				10019	21026		
Glücksburg/Meierwik	27	033	32465	81709	10004	21034	40165	53002			87577				10016	21021		
Schleswig	43	035	11560	81707	10001	21040	40168	52001			87577				10013	21037		
Hohn	12	038	11565	81809	10006	21051	40166	56002	69902	70272	87577				10014	21037		
Kiel-Holtenau	31	046	32665	81704	10004	21053	40169	54000			87577				10017	21042		
Puttgarden	1	063	36760	11604	10115	21045	40176	54000							10011	21041		
Arkona	42	091	32981	12708	11023	21056	40189	56001					81030		10002	21033		
Norderney	11	113	11011	82610	10013	20005	40143	56009	60012	76176	88677				10017	21009		
Bremerhaven	7	129	32465	82012	10014	21017	40160	57005			87577				10022	21029		
Cuxhaven	5	131	11359	81912	10005	21013	40160	55001	69902	75052	87677				10019	21029		
Hamburg-Flugh.	16	147	32575	81906	10016	21072	40171	55001			88577				10028	21073		
Lübeck-Blankensee	14	156	43777												10018	21052		
Boltenhagen	15	161	32975	41704	11009	21059	40180	55000			83031				10019	21068		
Schwerin	59	162	32975	31603	11008	21076	40180	55001			83030				10024	21040		
Rostock-Warnemünde	4	170	32964	31704	11005	21072	40182	53001			81031				10016	21031		
Teterow	46	177	36759	11902	11011	21060	40189	53003							10019	21058		
Barth	7	180	36760	10000	11017	21067	40183	53001							10020	21032		
Greifswald	2	184	32680	62205	10113	21073	40188	52003			86500				10018	21042		
Uckermark	1	193	16759	24202	11011	21077	40194	53001	69902						10018	21020		
Emden-Hafen	5	203	16713	11100	10018	20013	40148	56007	69922						10018	21052		
Oldenburg	11	215	11245	81706	10012	21005	40158	57006	69902	76875	87777				10030	21034		
Bremen-Flugh.	3	224	32565	71807	10015	21035	40164	57004			87577				10019	21048		
Soltau	77	235	32775	71705	10007	21060	40177	55001			87577				10028	21070		
Boizenburg	45	249	36760	11705	11009	21068	40181	55001							10023	21074		
Lüchow	17	253	32965	31603	11006	21065	40184	55000			81031				10018	21071		
Seehausen	21	261	12975	21704	11018	21076	40191	56001	69902		80002				10020	21043		
Marnitz	81	264	36760	11702	11019	21076	40191	55001							10012	21038		
Neuruppin	38	270	12980	01503	10126	21082	40193	54000	69912						10021	21050		
Neubrandenburg	81	280	12968	22304	10113	21055	40193	54000	69912		81031				10008	21036		
Angermünde	56	291	11975	02402	10120	21082	40194	53002	69902	70181					10011	21039		
Lingen	24	305	11327	82205	10019	20009	40164	56005	69902	76076	87577				10035	21025		
Münster/Osnabrück	48	315	11430	82309	10023	21005	40170	56001	69902	77752	88577				10035	21039		
Osnabrück	95	317	16760	12307	10021	21028	40175	53001	69902						10031	21036		
Diepholz	39	321	32570	82207	10024	21032	40168	58001			87577				10032	21040		
Bad Salzungen	135	325	32660	82006	10017	21049	40173	57002			87577				10023	21058		
Hannover, Flugh.	56	338	11668	72207	10016	21056	40176	55001	69902	72272	87577				10022	21059		
Braunschweig	81	348	32670	72402	10001	21058	40185	53001			80006				10014	21052		
Gardellegen	47	359	32970	31404	11016	21076	40197	56003			81031				10015	21029		
Magdeburg	79	361	12966	21203	10111	21064	40190	55003	69902		80005				10015	21037		
Potsdam	81	379	12978	22008	11024	21081	40199	53003	69902						10007	21037		
Berlin-Dahlem	51	381	11982	11804	11019	21085	40196	53004	69902	70171	81031				10021	21053		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11981	12004	11009	21092	40191	53002	69902	70181	80001				10009	21050		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12982	11805	11007	21094	40197	53003	69902		81041				10010	21057		
Berlin-Schönefeld	47	385	11975	01704	11021	21095	40191	53002	69902	70171					10001	21054		
Lindenberg	98	393	12982	00000	11028	21075	40199	53003	69902		84500				10017	21053		
Manschnow	12	396	12765	42305	11007	21051	40194	53005	69902		87577				10044	21049		
Düsseldorfer Flugh.	45	400	11456	82410	10026	21009	40187	55001	69902	75122	87577				10033	21050		
Bocholt	21	406	11215	82407	10020	21019	40174	55001	69942	75052	88677				10036	21032		
Essen	152	410	11456	82310	10019	21014	40188	55001	69902	75152	87577				10021	21075		
Lüdenscheid	839	427	11860	82409	11037	21082	48435	53001	69902	70272	88077				10026	21094		
Kahler Asten	157	430	11762	82204	10016	21048	40181	53001	69902	76062	85577				10019	21042		
Bad Lippspringe	231	438	11670	71903	10013	21042	40184	58001	69902	70372	84577				10025	21046		
Kassel	167	444	36760	24005	10013	21043	40187	53001							10028	21040		
Göttingen	356	449	12570	80000	11003	21045	40188	53002	69902		87577				10009	21052		
Leinefelde	607	452	12670	72405	11030	21071	40184	52005	69902		86577				11014	21083		
Braunlage	1142	453	12258	72514	11076	21086	48434	58001	69912		86577				11036	21055		
Brocken	164	460	12668	71604	11003	21060	40195	55000	69902		87577				10022	21040		
Artern	144	469	12968	11704	11016	21061	40200	53002	69902		81030				10000	21035		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	12975	01704	11018	21075	40197	53001	69902						10013	21041		
Wittenberg	105	474	12975	01704	11018	21075	40197	53001	69902						10000	21038		
Oschatz	222	488	11972	12303	11039	21089	40210	53004	69902	70181	81030				10015	21058		
Dresden-Klotzsche	97	490	32682	22105	11019	21074	40202	53004			82500				10014	21043		
Doberslug-Kirchhain	69	496	11982	10000	11035	21084	40202	53002	69902	70281	81030				10008	21037		
Cottbus	237	499	11568	32304	11054	21104	40207	53005	69902	70281	83400				10017	21054		
Görlitz	202	501	11335	82308	10014	21010	40188	56002	69902	70706	85727				10036	21027		
Aachen	118	502	31658	82609	10025	21020	40197	55002		72022	87577				10040	21058		
Nörvenich	485	506	32665	82907	10007	21056	40187	55003			85577				10024	21068		
Nürnberg/Barweiler	91	513	32658	82304	10031	21038	40189	55002			88577				10052	21080		
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	32959	70000	10013	21053	40197	55003			87077				10036	21059		
Menditz	127	515	32958	80803	10027	21048	40191	55004			88077				10049	21053		
Bendorf	547	526	32768	72602	11013	21072	40197	55001			84577				10002	21065		
Bad Marienberg	186	532	32675	71604	10014	21060	40198	53002			84577				10033	21072		
Glessen	273	542	16760	11805	10001	21070	40200	53004	69902						10018	21054		
Bad Hersfeld	921	544	11970	22505	11072	21096	48439	53002	69902	70171	81031				10010	21096	59972	
Wasserkuppe	450	548	11570	42703	11020	21091	40204	53004	69902	70281	84200				10000	21062		
Meiningen	937	552	11381	42408	11076	21103	48436	53006	69902	70181	84200				11043	21099		
Schmücke	315	554	12672	71605	11011	21056	40198	53003	69902		87577				10007	21043		
Erfurt-Blinder																		

Station	Höhe m	iii Rx	ihVV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC			
											05	10	20	50
											STTT n	STTT n	STTT n	STTT n
Helgoland	4	015	41/05	91614	10005	20005	40141	55000	74575					
List/Sylt	26	020	41358	81212	11004	21019	40162	52016	70372	876//				
Leck	7	022	42459	71308	11001	21019	40165	53004		87500	1002	0000	1003	0006
Husum	28	026	42470	71209	11003	21019	40159	54000		875//	1002	1002	1004	0000
Glücksburg/Meierwik	27	033	42665	71304	10003	21032	40171	53006		875//	0000	0000	1001	////
Schleswig	43	035	42460	71304	11001	21042	40172	53004		875//	1002	1002	1002	0001
Hohn	12	038	42570	71205	10003	21044	40169	53003		875//	1005	1001	1004	0002
Kiel-Holtenau	31	046	42565	71704	11005	21055	40171	52002		875//	1001	1003	////	0002
Puttgarden	1	063	46/60	/1705	11019	21044	40178	52002			1001	0000	1001	0004
Arkona	42	091	42975	02310	11042	21062	40188	56001			1003	1004	1003	0005
Norderney	11	113	41456	828105	10009	21002	40142	56001	76062	876//	0001	1002	1001	0003
Bremerhaven	7	129	41256	81706	10011	21001	40159	55001	71072	876//				
Cuxhaven	5	131	41462	81810	10008	21018	40155	56005	70275	876//	1001	1002	1001	0007
Hamburg, Flugh.	16	147	42570	81506	10012	21059	40170	56001		885//	0000	1001	1001	1001
Lübeck-Blankensee	14	156	42770	71705	11020	21056	40180	54000		8553/				
Boltenhagen	15	161	42975	01804	11020	21060	40181	53001			1001	1002	1001	0002
Schwerin	59	162	42975	01703	11022	21072	40183	53002			1002	1002	1001	0001
Rostock-Warnemünde	4	170	42964	21704	11017	21071	40181	57001	82030		1033	1026	1018	0004
Teterow	46	177	46/59	/1707	11027	21059	40185	56004			1012	1013	1018	1005
Barth	7	180	46/59	/0000	11046	21070	40183	55000			1002	1002	1001	0003
Greifswald	2	184	42980	02104	11029	21076	40187	57001			0000	0000	1001	1001
Uckermünde	1	193	46/59	/2103	11040	21080	40195	51001			1001	1002	1002	0001
Emden-Hafen	5	203	46/34	//007	10023	20018	40146	58002			0000	1001	1001	0004
Oldenburg	11	215	41/05	91906	10015	20013	40154	56004	74774		0012	0010	0007	0010
Bremen, Flugh.	3	224	41250	81809	10011	21010	40161	56003	72052	886//	1002	0000	1001	0002
Sollau	77	235	42765	71605	10005	21046	40174	57003		875//	0001	0001	1002	1001
Boizenburg	45	249	46/60	/1606	11018	21058	40182	55000			1001	1001	0000	0004
Lüchow	17	253	42965	01703	11018	21051	40183	58001			0000	0000	0000	1001
Seehausen	21	261	42970	01605	11035	21068	40191	50000						
Marnitz	81	264	46/60	/1803	11031	21073	40188	52003			0000	0000	0002	0000
Neuruppin	38	270	42975	02003	11046	21073	40193	52002			0000	1001	1001	0000
Neubrandenburg	81	280	42975	01904	11022	21068	40193	50000			1001	1002	1003	1001
Angermünde	56	291	42980	02004	11036	21077	40194	57001			0000	1002	1008	0000
Lingen	24	305	41114	82404	11023	20015	40163	55001	76062	886//	0010	0009	0007	0012
Münster/Osnabrück	48	315	41135	82207	10017	20010	40166	58004	71075	886//	0013	0013	0015	0020
Osnabrück	95	317	46/15	/2109	10008	20002	40169	58006			1001	0000	0000	0009
Diepholz	39	321	41220	81806	10005	20003	40165	55003	77177	877//	0001	1002	1003	0012
Bad Salzungen	135	325	42559	82208	10015	21027	40171	58002		875//	1001	1001	1002	0006
Hannover, Flugh.	56	338	41565	81706	10014	21045	40172	57004	70272	885//	0003	0004	0009	0015
Braunschweig	81	348	42568	81703	10005	21033	40181	58004		875//	1002	0000	1001	1001
Gardelegen	47	359	46/60	/1802	11031	21059	40188	50000			0000	1001	0000	0000
Magdeburg	79	361	42666	71904	11014	21040	40189	56001	875//		0000	1001	0000	0000
Potsdam	81	379	42975	21809	11041	21075	40200	51001	80008		1001	0000	0000	0000
Berlin-Dahlem	51	381	42982	22005	11034	21069	40197	51001	81031		1005	1005	1002	1002
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42981	02006	11023	21081	40199	52001			0000	0000	1001	0000
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42970	02005	11044	21089	40194	52002			1005	1005	1002	1005
Berlin-Schönefeld	98	393	42980	02104	11042	21073	40200	50000			1002	1001	1002	1001
Lindenberg	12	396	42965	02106	11022	21057	40194	50000			1001	0000	1001	0000
Manschnow	45	400	41256	82408	10023	20013	40187	50000	72052	886//	0001	1001	1003	0005
Düsseldorf, Flugh.	21	406	41113	82508	10026	20018	40171	58002	75052	886//	0022	0023	0024	0027
Bocholt	152	410	41108	82208	10013	20007	40188	50000	75876	887//	0020	0018	0017	0021
Lüdenscheid	387	418	46/15	/2408	11010	21025	40186	56002			0015	0017	0021	0024
Kahler Asten	839	427	41235	82314	11042	21067	48434	56001	77172	8372/	0002	0002	0009	0014
Bad Lippspringe	157	430	41660	82306	10015	21035	40179	58002	70262	885//	1007	1006	1005	0002
Kassel	231	438	41668	82004	10024	21039	40188	51003	77172	875//	1001	0001	0004	0010
Göttingen	167	444	42567	72307	10010	21040	40190	52003			1001	0001	0001	0008
Leinefelde	356	449	42569	82209	11004	21056	40191	50002		8351/	0000	0000	1001	0001
Braunlage	607	452	42565	72303	11033	21065	40189	51003		8257/	1007	1006	1005	1001
Brocken	1142	453	41/62	82217	11075	21081	48436	51002	75674	885//	0000	0001	1001	0006
Artern	164	460	42662	70000	10003	21041	40198	51004		875//	1001	0000	1001	0001
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42970	01805	11023	21055	40200	50000			1003	0000	0000	0002
Wittenberg	105	474	42965	01402	11030	21070	40199	50001			0000	0000	0000	1001
Oschatz	150	480	42965	02004	11041	21062	40207	56001			1008	1003	1001	1001
Dresden-Klotzsche	222	488	42968	01708	11064	21093	40213	54000			1001	0000	1002	0000
Dobertug-Kirchhain	97	490	42980	01905	11044	21067	40204	50000			1007	1001	1001	1001
Cottbus	69	496	42982	02204	11041	21076	40206	50004			1001	0000	1001	1003
Görlitz	237	499	42970	02204	11082	21112	40214	51004			0021	0025	0028	0028
Aachen	202	501	41140	82406	10015	20008	40192	51004	75075	886//	0016	0018	0021	0031
Nörvenich	118	502	41445	82204	10023	20006	40197	50000	72055	875//	0000	0000	0002	0007
Nürnberg-Barweiler	485	506	41458	82406	11014	21023	40198	50006	77072		0000	0000	0000	0002
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41430	82106	10008	21002	40194	51004	75976	8572/	0024	0027	0030	0029
Mendig	182	514	42658	82503	10015	21041	40199	50002		875//	0009	0012	0013	0018
Bendorf	127	515	42968	71504	10022	21042	40194	50002		8707/	0033	0031	0034	0038
Bad Marienberg	547	526	42670	72203	11015	21068	40198	51001		8353/	1004	1005	1005	0003
Glissen	186	532	42970	71605	10014	21062	40200	50002		8703/	0003	0006	0008	0014
Bad Hersfeld	273	542	42775	71808	11003	21071	40203	50003		83578	1001	1001	1001	0004
Wasserkuppe	921	544	42970	72306	11078	21095	48440	52004		8703/	1006	1003	1001	0007
Meiningen	450	548	42564	62107	11033	21079	40212	51006		86500	1004	1002	1001	0003
Schmücke	937	552	42480	42407	11086	21105	48440	53007		84200	1004	1003	1004	0001
Erfurt-Bindersleben	315	554	42675	82009	11008	21051	40200	51003		875//	1001	1001	1002	0008
Neuhaus a.R.	845	557	41965	02205	11083	21104	48435	51005	70171		1007	1005	1004	1001
Gera-Leumnitz	311	567	42680	62009	11038	21068	40202	50003		86500	1002	0000	0001	0002
Chemnitz	418	577	42975	02310	11071	21104	40215	55000			1001	1001	1001	0003
Fichtelberg	1213	578	41966	02621	11113	21121	48432	52001	73733	23 26	1019	1018	1016	1009
Zinnwald-Georg.	877	582	42964	02407	11112	21134	48426	55000			0000	0000	0000	0000
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/1204	11084	21102	40220	50003			0022	0027	0030	0030
Trier-Petrisberg	265	609	41666	82703	11001	21039	40201	52008	77022	8552/				

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Number 64

[illegible]

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Greifswald		
YGGG	0412			0412			0412			0412			0412			0412			0418		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	ppp	TTTTd oder ddfff	
10	2898	-63	25 27	2905	-61	23 37	2906	-61		2491	-71	28 45	2906	-59	26 61	2914	-53	24 89	2897	-60	26 28
20	2485	-76	29 43	2485	-74	29 30	2490	-75	26 38	2253	-80	32 49	2493	-80	29 51	2492	-71	28 50	2483	-74	28 28
30	2255	-81	32 67	2246	-82	32 51	2260	-79	31 32	1767	-75	35 51	2266	-86	32 66	2257	-79	31 59	2252	-80	31 39
50	1969	-82	34 59	1958	-80	36 50	1972	-79	34 56	1982	-75	33 50	1980	-79	33 50	1967	-77	33 44	1964	-79	34 32
70	1776	-77	36 58	1768	-79	35 54	1778	-74	35 51	1767	-75	35 51	1786	-74	35 47	1771	-74	33 59	1769	-75	34 62
100	1568	-71	39 35	1559	-68	36 58	1568	-69	36 58	1557	-69	36 58	1575	-67	35 56	1559	-68	36 53	1560	-70	35 53
150	1324	-66	42 53	1314	-66	42 58	1323	-65	42 53	1311	-64	42 56	1328	-64	42 47	1311	-62	42 56	1316	-66	42 57
200	1151	-67	45 59	1140	-67	45 59	1148	-66	45 59	1134	-66	45 59	1152	-65	45 59	1133	-65	45 59	1142	-68	45 59
250	1014	-59	48 59	1004	-60	48 59	1010	-59	48 59	0998	-60	48 59	1014	-59	48 59	0995	-60	48 59	1006	-61	48 59
300	0898	-50	51 59	0888	-52	51 59	0894	-51	51 59	0882	-53	51 59	0898	-52	51 59	0879	-53	51 59	0890	-53	51 59
400	0704	-37	54 59	0696	-38	54 59	0701	-37	54 59	0690	-39	54 59	0705	-37	54 59	0688	-40	54 59	0698	-38	54 59
500	0546	-24	57 59	0539	-28	57 59	0543	-27	57 59	0534	-31	57 59	0547	-25	57 59	0533	-34	57 59	0540	-27	57 59
700	0293	-10	60 59	0290	-16	60 59	0292	-12	60 59	0289	-16	60 59	0294	-9	60 59	0289	-18	60 59	0290	-14	60 59
850	0142	-8	63 59	0142	-14	63 59	0143	-9	63 59	0142	-14	63 59	0145	-7	63 59	0143	-14	63 59	0141	-8	63 59
1000	0015	-1	66 59	0015	-2	66 59	0016	-2	66 59	0016	-3	66 59	0017	-1	66 59	0017	-1	66 59	0014	-2	66 59
M a r k a n t e	0080	-55	22 36										0052	-26	25122	0096	-50	24139	0038	-20	25 83
	0087	-61	26 19							0131	-66	24 39	0063	-33	25105	0104	-55	24 90	0046	-20	26105
	0093		27 22	0055	-29	24108				0182		28 37	0082		26 45	0122	-65	25 89	0057	-38	27 59
	0112		24 30	0081	-45					0267		29 37	0095		26 61	0138	-66				

Station	Meiningen						Stuttgart						Muenchen						Lindenberg							
YYGG	0412						0412						0412						0418							
	hhhh	TTTTd	ddfff		TTTTd	oder	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff		TTTTd	oder	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	ddfff		
	ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa																										
10	2912	-63		25	78			2927	-53		25114		2933	-49		25128		2908								
20	2494	-71		28	56			2505	-76		28	68		2504	-72		27	81		2487	-78		27	31		
30	2263	-82		31	42			2275	-82		29	57		2271	-81		29	66		2254	-82		30	50		
40	1974	-74		34	55			1983	-74		32	57		1978	-77		31	67		1963	-79		32	45		
50	1779	-74		33	54			1787	-74		32	58		1782	-72		32	53		1769	-74		34	59		
100	1568	-66	-94	36	55			1573	-66	-91	35	43		1566	-63	-92	34	54		1559	-68	-87	35	41		
150	1320	-63	-90	1	51			1324	-61	-84	36	45		1316	-60	-88	36	50		1312	-65	-81	1	57		
200	1143	-63	-79	3	65			1145	-61	-77	2	58		1135	-60	-81	2	69		1136	-66	-79	2	74		
250	1005	-60	-72	3	73			1007	-60	-74	2	75		9996	-59	-77	3101	9999		9999	-62	-73	2	75		
300	0889	-53	-67	2	66			0891	-52	-65	2	70		0880	-52	-71	3103	0884		54	-66	3	65			
400	0697	-38	-46	2	62			0698	-37	-48	2	65		0688	-39	-61	2	91		0693	-39	-49	4	67		
500	0539	-27	-37	3	56			0540	-27	-32	2	57		0532	-33	-55	1	51		0536	-29	-54	4	53		
700	0291	-16	-51	2	18			0292	-17	-49	1	26		0289	-21	-37	35	15		0290	-16	-42	30	11		
850	0144	-12	-15	32	7			0145	-12	-14	34	3		0144	-13	-17	30	8		0142	-9	-21	27	9		
1000	0017							0017						0017						0015	-2	-11	16	8		

	0067	-42		24118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
--	------	-----	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tropo- pause	2330	-63	-76	3	73	2350	-62	-76	2	74	2240	-62	-80	2	81	2210	-65	-77	2	78
Max- wind	573			33	71	186			28	71	80	-36			24161	2100	-66	-78	2	79
30/50	2170	-63	-77	2	76	2430	-61	-75	2	77	2950	-52	-71	3104		0291				
50/100	0289					0292					0293					0404				
100/200	0406					0410					0412					0423				
200/500	0425					0428					0431					0600				
500/1000	0604					0605					0603					0600				
	0522					0523					0515					0521				

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	Schleswig 0406	Essen 0406	Stuttgart 0406	Muenchen 0406	Dresden 0406	Meiningen 0406	Hannover 0406	Schleswig 0418	Hannover 0418	Essen 0418	Stuttgart 0418	Muenchen 0418	Dresden 0418	Meiningen 0418	
		ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	
		km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	
		ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	
		33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	
		51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	
		20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	
		29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	
		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
		62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	
30.9									30.9							
26.4									26.4							
23.7									23.7							
20.7									20.7							
18.3									18.3							
15.9									15.9							
13.5									13.5							
12.0									12.0							
10.5									10.5							
9.0									9.0							
7.2									7.2							
5.4									5.4							
4.2									4.2							
3.0									3.0							
2.1									2.1							
1.5									1.5							
.9									.9							
Maximal- winde									hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	
1779 36 71									2005 33	61	2148	32	61	2357	29	73
1377 1 68 1057									1414 36	58	1558	35	60	1533	35	59