



Deutscher Wetterdienst

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

D 13712 A
ISSN 0947-1448

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

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

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

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

Jahrgang
Volume
Volume
Volumen

3

Mittwoch
Wednesday
Mercredi
Miércoles

30.04.1997

Nummer
Number
Número
Número

120

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

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

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

Contenido
Datos de superficie
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Aerologische Wettermeldungen
00, 12 UTC

Upper-air data
00, 12 UTC

Données en altitude
00, 12 UTC

Datos en altitud
00, 12 UTC

Höhenwinde
06, 18 UTC

Upperwind
06, 18 UTC

Vent en altitude
06, 18 UTC

Viento en altitud
06, 18 UTC

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

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 3

MITTWOCH den 30. April 1997

Nummer 120

		00 Uhr UTC										18-24
Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	31965	03319	10072	20061	40129	51028		70141		25 31
List/Sylt	26	020	32965	13416	10070	20059	40126	51028			81030	25 31
Lest	7	022	11965	03410	10071	20046	40121	52032	69921	70162		25
Husum	28	026	11465	83313	10082	20069	40120	52030	69901	70252	875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41465	63312	10081	20063	40116	52033		70186	85501	
Schleswig	43	035	11358	83310	10086	20077	40113	51032	69931	72052	886//	
Hohn	12	038	41458	83211	10088	20063	40110	52028		72186	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	41224	83604	10086	20076	40104	51033		75152	877//	
Westermarkelsdorf	3	055	11558	83412	10079	20079	40092	51026	69911	72511	875//	
Arkona	42	091	11065	93306	10064	20077	40077	52027	69901	74764		
Norderney	11	113	31256	33420	10078	20066	40146	51029		71022	83600	23 27
Bremerhaven	7	129	32458	83418	10088	20078	40121	52024		885//		
Cuxhaven	5	131	31457	83320	10089	20074	40123	52032		70242	876//	25
Hamburg, Flugh.	16	147	11250	82905	10094	20087	40104	51025	69941	75152	887//	
Lübeck-Blankensee	14	156	167/32	/3105	10096	20092	40094	51025	69921			
Boltenhagen	15	161	11440	63310	10083	20077	40092	51026	69951	71081	86300	
Schwerin	59	162	11360	73106	10095	20087	40088	51024	69901	70382	876//	
Rostock-Warnemünde	4	170	31111	83315	10084	20074	40080	53023		71042	886//	
Taterow	46	177	167/60	/3009	10093	20091	40076	52023				
Barth	7	180	167/15	/3208	10094	20087	40075	53021	69901			
Greifswald	2	184	11114	83107	10093	20087	40068	52021	60081	76166	877//	
Ueckermünde	1	193	167/57	/3206	10094	20087	40066	52018	60041			
Emden-Hafen	5	203	367/60	/3409	10071	20062	40147	51030				26
Oldenburg	11	215	31225	83310	10077	20069	40120	52017		71022	886//	
Bremen, Flugh.	3	224	11130	83114	10080	20077	40123	51026	69911	72065	887//	
Soltau	77	235	167//	/3007	10079	20074	40111	52025	69921			
Boizenburg	45	249	167/38	/2907	10096	20092	40101	51023	69901			
Lüchow	17	253	167//	/2904	10096	20090	40095	51022	69901			
Süssow	45	260	11256	83009	10088	20078	40115	51023	69911			
Marnitz	81	264	167/50	/2908	10095	20084	40085	51023	69921			
Neuruppin	38	270	11359	82906	10093	20079	40082	51019	69931	70286	876//	
Neubrandenburg	81	280	11240	82907	10094	20091	40071	53021	60011	76362	877//	
Angermünde	56	291	11468	82610	10099	20095	40065	51014	69901	72582	872//	
Lingen	24	305	167//	/3312	10084	20081	40142	52029	69901			
Münster/Osnabrück	48	315	11130	83209	10086	20085	40141	53028	69921	75162	877//	
Osnabrück	95	317	167/12	/3011	10081	20080	40137	51026	69941			
Diepholz	39	321	11250	83108	10082	20075	40134	51029	69911	71065	886//	
Bad Salzuflen	135	325	167/57	/3009	10083	20077	40129	51024	60021			
Hannover, Flugh.	56	338	11256	83009	10088	20078	40115	51023	69911			
Braunschweig	81	348	11230	83010	10087	20083	40107	52022	6993	71022	886//	
Gardelegen	47	359	167/60	/2909	10091	20084	40094	51020	69901	75165	886//	
Magdeburg	79	361	11262	82907	10087	20082	40100	53021	69901	70386	886//	
Potsdam	81	379	11356	82711	10088	20081	40087	53018	60011	71086	876//	
Berlin-Dahlem	51	381	11359	82807	10093	20086	40082	52018	69991	75165	886//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11358	82808	10094	20081	40082	53018	69961	76182	876//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11361	82809	10096	20083	40084	53018	60011	72086	876//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11364	82810	10094	20080	40079	52018	60041	70286	876//	
Lindenberg	98	393	11350	82710	10089	20084	40078	51014	69951	71086	876//	
Manschnow	12	396	167/60	/2508	10101	20093	40065	51014	69941			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11257	83110	10089	20077	40111	51026	69911			
Bocholt	21	406	167/15	/3108	10087	20081	40152	52024	69951	72065	876//	
Essen	152	410	11456	83109	10081	20073	40156	52024	69991	75065	875//	
Lüdenscheid	387	418	167/02	/3007	10065	20060	40146	53020	60061			
Kähler Asten *	839	427	11/01	93010	10041	20041	48436	53021	60071	75864		21 35
Bad Lippspringe	157	430	167//	/2807	10080	20077	40132	51023	60011			
Kassel	231	438	11481	82907	10083	20071	40121	52020	69951	76168	875//	
Göttingen	167	444	167/58	/3106	10086	20075	40120	52021	69931			
Leinefelde	356	449	167//	/2907	10073	20067	40118	53020	69941			
Braunlage	607	452	167/60	/3007	10057	20051	40107	53021	60031			
Brocken *	1142	453	11/19	93219	10025	20025	48419	51020	60061	75364		31 41
Artern	164	460	11582	82808	10093	20077	40111	53020	69911			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11465	82910	10085	20078	40104	51019	60031	72186	875//	
Wittenberg	105	474	11558	82807	10085	20077	40094	53017	60011	72162	8422//	
Oschatz	150	480	11562	82810	10086	20078	40101	53016	60021	76062	885//	
Dresden-Klotzsche	230	488	11362	82711	10093	20079	40097	52010	69951	76162	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11458	82810	10091	20074	40092	52015	69991	72186	876//	
Cottbus	69	496	11359	82608	10097	20089	40084	53013	69961	72182	876//	
Görlitz	237	499	11458	82509	10094	20088	40090	51009	60021	76152	877//	
Aachen	202	501	11231	83007	10085	20079	40166	53018	60021	75862	886//	
Nörvenich	118	502	11250	83008	10090	20071	40162	52018	69911	75065	885//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	11260	83112	10072	20065	40152	53012	69981	76186	877//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11251	83210	10085	20076	40153	53019	60031	75868	886//	
Mendig	182	514	11258	83209	10093	20080	40153	53008		75862	885//	
Bendorf	127	515	167/60	/3006	10095	20091	40149	53014	69951			
Bad Marienberg	547	526										
Glissen	186	532	11580	82908	10098	20069	40142	53018	69901	70262	875//	
Bad Hersfeld	273	542	167/60	/2804	10085	20084	40131	53019	60021			
Wasserkuppe *	921	544	11/01	93015	10042	20042	48434	52014	60081	74564		27
Meiningen	450	548	11470	83109	10081	20061	40123	53013	69931	70362	882//	
Schmücke *	937	552	167//	/2810	10043	20042	48429	51014	60021			
Erfurt-Bindersleben	315	554	11275	82808	10077	20069	40116	52020	69951	76082	877//	
Neuhaus a.R.	845	557	11580	82808	10048	20046	48427	53027	69921	75165	887//	
Gera-Leumnitz *	311	567	11250	72909	10087	20062	40104	51026	69921	70282	875//	
Chemnitz	418	577	11238	82614	10078	20070	40103	51012	60031	75986	877//	
Fichtelberg *	1213	578	11/00	92721	10024	20024	48415	53007	60011	75864		27 35
Zinnwald-Georg.	877	582	167/59	/2710	10048	20041	48414	53005	69921			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	167/60	/2306	10085	20075	40096	51009	69971			
Trier-Petrisberg	265	609	11368	72506	10092	20066	40162	52006	69901	70282	878//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	167/01	/3110	10050	20049	48447	53015	60031			34
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31480	72610	10106	20078	40145	51013				
Michelstadt/Vielbrun	653	648	167/60	/2709	10071	20061	40148	53013	60041			
Würzburg	262	658	167/60	/2204	10088	20078	40130	51016	69921	76186	875//	
Bad Kissingen	322	671	167/60	/2305	10085	20068	40127	53014	69981			
Coburg	239	675	167/60	/2603	10091	20080	40132	52012	60011			
Bamberg	567	685	11459	82705	10070	20062	40117	51011	69971	76062	885//	
Hof	438	688	11359	82504	10079	20067	40125	52007	69941	76086	877//	
Weiden	363	704	167/56	/2409	10078	20066	40177	51009	69921			
Berus	396	706	167/60	/2409	10081	20062	40165	51008	69901			
Tholey	322	708	11458	72708	10082	20071	40173	52008	69961	76162	875//	
Saarbrücken, Flugh.	553	724	167/60	/2922	10064	20057	40148	51006	69941			23 34
Weinbiet	112	727	167/46	/2212	10092	20087	40163					

Station	Hoehe m	ihVv Rx	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	03 Uhr UTC			00-03		
								7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42670	23118	10069	20058	40156	53027				82500	25
List/Sylt	26	020	42962	03415	10068	20059	40150	53024					
Leck	7	022	42965	13310	10070	20067	40145	52024			81030		
Husum	28	026	42965	13210	10055	20048	40128	52008			81030		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42460	73409	10064	20052	40145	53029			876//		
Schleswig	43	035	42462	83310	10060	20046	40142	53028			886//		
Hohn	12	038	42458	73207	10058	20031	40138	52028			875//		
Kiel-Holtenau	31	046	41358	83508	10072	20054	40132	53028			70252	876//	
Westermarcksdorf	3	055	41330	83416	10077	20077	40115	52023			72052	886//	
Arkona	42	091	41/01	93316	10060	20056	40094	53017			74544		
Norderney	11	113	42962	03218	10078	20065	40172	53026					
Bremerhaven	7	129	42465	43416	10082	20064	40151	52030			81501		
Cuxhaven	5	131	42464	13321	10079	20067	40152	52029			81800	21 26	
Hamburg, Flugh.	16	147	41258	83206	10089	20076	40129	53025			70265	887//	
Lübeck-Blankensee	14	156	46/59	/3507	10089	20078	40118	51024					
Boitenhagen	15	161	41440	73210	10082	20075	40116	51024			71022	873//	
Scherin	59	162	42358	83507	10083	20073	40113	51024			876//		
Rostock-Warnemünde	4	170	41225	83212	10076	20066	40104	53024			71022	886//	
Teterow	46	177	46/60	/3212	10086	20085	40098	53021					
Barth	7	180	46/23	/3211	10079	20071	40097	53022					
Greifswald	2	184	41212	83210	10084	20078	40091	53023			71065	876//	
Ueckermünde	1	193	46/58	/3210	10092	20085	40086	53020					
Emden-Hafen	5	203	46/50	/3210	10083	20080	40117	53026					
Oldenburger	11	215	41450	32107	10064	20049	40156	52035			71011	83500	
Bremen, Flugh.	3	224	41457	73313	10082	20072	40149	52026			71022	876//	
Soltau	77	235	46///	/3107	10083	20080	40129	53018					
Boizenburg	45	249	46/59	/3407	10090	20089	40123	53022					
Lüchow	17	253	46///	/2805	10093	20089	40116	53021					
Seehausen	21	261	46/28	/2907	10098	20091	40115	53020					
Marnitz	81	264	46/50	/3011	10086	20074	40108	53022					
Neuruppin	38	270	42458	82906	10097	20083	40100	53018					
Neubrandenburg	81	280	41230	83108	10092	20089	40093	53021			72166	886//	
Angermünde	56	291	41460	82810	10094	20091	40082	52017			76382	857//	
Lingen	24	305	46///	/3208	10075	20072	40167	51025					
Münster/Osnabrück	48	315	41256	73309	10077	20065	40165	53024			72052	877//	
Osnabrück	95	317	46/60	/3208	10072	20068	40162	53025					
Diepholz	39	321	42458	83310	10074	20059	40158	53024			875//		
Bad Salzuflen	135	325	46/59	/3309	10078	20071	40152	53022					
Hannover, Flugh.	56	338	41230	83013	10080	20072	40136	52020			75122	886//	
Braunschweig	81	348	41230	83012	10082	20077	40131	52023			75155	886//	
Gardelegen	47	359	46/60	/2909	10093	20087	40113	53019					
Magdeburg	79	361	41250	82908	10089	20085	40118	53018			72052	886//	
Potsdam	81	379	41240	82909	10089	20085	40103	53016			71022	876//	
Berlin-Dahlem	381	415	41250	82905	10089	20085	40097	53015			71052	876//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41356	82906	10095	20084	40097	52015			72162	876//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41358	82808	10096	20085	40099	51015			76165	876//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41256	82808	10094	20082	40094	53015			71062	876//	
Lindenbergl	98	393	41220	82807	10087	20083	40095	51016			71022	876//	
Manschnow	12	396	46/58	/2608	10098	20090	40080	53015					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41135	83210	10088	20080	40178	53021			75352	877//	
Bocholt	21	406	46/48	/3408	10083	20072	40179	53027					
Essen	152	410	41135	83306	10081	20076	40176	52020			75052	886//	
Lüdenscheid	387	418	46/26	/3006	10067	20063	40165	52019					
Kähler Asten	839	427	41/02	/9215	10041	20041	48400	1016			75864		29
Bad Lippspringe	157	430	46///	/2907	10079	20077	40152	51020					
Kassel	231	438	41483	83003	10084	20072	40140	52019			70362	875//	
Göttingen	167	444	46/60	/3005	10088	20076	40139	52019					
Leinefelde	356	449	46///	/2907	10074	20070	40137	53019					
Braunlage	607	452	46/09	/3108	10057	20053	40125	51016					
Brocken	1142	453	41/90	93220	10025	20025	48438	52019			75154		21 31
Artern	164	460	42480	72807	10091	20079	40128	53017					
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41259	82912	10087	20081	40119	51015			72586	886//	
Wittenberg	105	474	41556	82907	10087	20080	40110	52016			72582	872//	
Oschatz	150	480	41550	82908	10086	20080	40117	52016			72162	885//	
Dresden-Klotzsche	230	488	41157	82808	10085	20075	40115	51016			75165	877//	
Doberflug-Kirchhain	97	490	41230	82810	10087	20073	40108	51016			75862	877//	
Cottbus	69	496	41256	82706	10091	20083	40101	53016			75162	877//	
Görlitz	237	499	41450	82709	10083	20078	40103	53012			76166	887//	
Aachen	202	501	41115	83206	10078	20076	40185	53018			75065	886//	
Nörvenich	118	502	41225	83008	10084	20066	40187	52024			75152	886//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	41/01	93308	10065	20063	40174	53017			75165		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41145	83109	10084	20077	40172	53019			75165	886//	
Mendig	182	514	41258	83211	10080	20078	40175	52020			75165	885//	
Bendorf	127	515	46/60	/3306	10087	20085	40169	53020					
Bad Marienberg	547	526											
Glissen	186	532	41480	82705	10090	20069	40161	53018			72162	878//	
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/3000	10083	20082	40151	51019					
Wasserkuppe	924	544	41/01	93111	10040	20040	48447	52016			75064		25
Weinlagen	450	548	41460	83207	10073	20065	40143	51017			72162	886//	
Schmücke	937	552	46///	/3005	10040	20039	48442	53015					
Erfurt-Bindersleben	315	554	41375	82808	10076	20065	40134	53017			70262	876//	
Neuhaus a.R.	845	557	41/01	93208	10046	20045	48438	53014			75065	887//	
Gera-Leumnitz	311	567	42575	82909	10082	20061	40120	53015			875//		
Chemnitz	418	577	41356	83010	10072	20065	40121	52017			72162	886//	
Fichtelberg	1213	578	41/00	92919	10021	20020	48424	53011			76365		24 32
Zinnwald-Georg.	877	582	46/02	/3009	10042	20036	48423	53011					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/50	/2907	10073	20067	40112	53014					
Trier-Petrisberg	265	609	42362	73105	10092	20066	40170	53007			878//		
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	398	626	41359	83306	10081	20058	40177	52009			751//	885//	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	46/01	/3309	10045	20044	48460	53016					
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	41480	83106	10100	20074	40161	53015			72582	84831	
Mittelstadt/Vielbrun	453	648	46/56	/2908	10070	20063	40161	52012					
Würzburg	268	655	41565	82905	10084	20077	40148	53012			72162	885//	
Bad Kissingen	262	658	46/60	/2603	10088	20072	40145	52014					
Coburg	322	671	46/60	/3004	10082	20068	40142	53014					
Bamberg	239	675	46/60	/2704	10091	20076	40144	53011					
Hof	567	685	41350	82806	10067	20061	40131	53013			75165	877//	
Weiden	438	688	41258	82605	10076	20066	40135	53009			76066	877//	
Berus	363	704	46/56	/2505	10079	20070	40184	53007					
Tholey	396	706	46/33	/2002	10078	20067	40177	53011					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41358	72806	10081	20071	40180	53007			70262	875//	
Weinbiet	553	724	46/08	/2916	10064	20059	40162	53013					22 26
Karlsruhe	112	727	46/44	/2310	10091	20087	40172	53008					
Mannheim	96	729	41558	83004	10098	20087	40163	52012			76166	885//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41468	82605									

Jahrgang 3		MITTWOCH den 30. April 1997										Nummer 120					
Station	Hoehe	ihhVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSSS	7RRRR
	iii	Rx	n	n	ddd			R	12	HLMM	xx	nxxx	nxxx	hgg			V.T.
Helgoland	4 015	31125	13216	10073	20063	40179	52023		71000	81600	25	10076	20067	31006		55000	70005
List/Sylt	26 020	31257	13514	10074	20071	40173	53023		71000	81100		10090	20063	31006		55004	79999
Leck	7 022	12458	73508	10069	20051	40174	52029	69922		875//		10108	20059	31005		55002	70003
Husum	28 026	12460	63409	10066	20055	40168	52040	69902		87500		10114	20055	30005		55001	70027
Glücksburg/Meierwik	27 033	12459	83311	10068	20058	40170	52025	69922		875//		10112	20064	31040		55//	70012
Schleswig	43 035	12460	83308	10065	20050	40176	52028	69932		875//		10117	20059	31005		55003	70019
Hohn	12 037	12458	73209	10069	20037	40166	52022	60012		875//		10113	20060	31004		55006	70075
Kiel-Holtenau	31 046	11360	83504	10071	20052	40159	52027	69952	70252	876//		10095	20068	31006		55001	70036
Westermarcksdorf	3 055	11458	83415	10074	20074	40147	51032	69912	72052	875//		10095	20073	31007		55023	70019
Arkona	42 091	11702	93315	10063	20059	40127	51033	69902	74344			10082	20058	32006		55009	70040
Norderney	11 113	32958	93318	10081	20065	40192	53020					10082	20067	31007		55000	70036
Bremerhaven	7 129	32462	43414	10086	20068	40179	52028			84600		10093	20080	31007		55000	70012
Cuxhaven	5 131	32465	73314	10078	20062	40176	52024			876//	21	10091	20077	31006		55000	70001
Hamburg, Flugh.	16 147	11357	83206	10067	20050	40166	51037	60022	71065	886//		10099	20067	31006		55002	70026
Lübeck-Blankensee	14 156	11358	83211	10075	20063	40154	52036	60012	70265	876//		10098	20075	31007		55002	70057
Boltenhagen	15 161	11325	83134	10076	20067	40148	51032	69952	75162	886//		10107	20075	31007		55005	70072
Schwerin	59 162	1215	83312	10078	20071	40144	53031	69902	75052	886//		10098	20078	31008		55002	70045
Rostock-Warnemünde	4 170	31340	83314	10075	20067	40133	53029		71042			10094	20075	31008		55010	70032
Teterow	46 177	11125	83212	10077	20076	40131	52033	60012	71027	886//		10085	20075	31008		55000	70087
Barth	7 180	11703	93210	10083	20075	40128	53031	69902	7474/			10116	20078	31008		55001	70082
Greifswald	2 184	11211	83110	10081	20075	40121	52030	60082	71065	876//		10102	20079	32007		55001	70155
Ueckermünde	1 193	11329	83211	10088	20081	40119	53033	60132	76166	877//		10110	20088	32009		55014	70156
Emden-Hafen	5 203	31956	03410	10074	20065	40195	51022		71000			10088	20064	31005		55000	70062
Oldenburg	11 215	31357	43007	10067	20050	40182	52026		71011	83630		10087	20055	31004		55000	70076
Bremen, Flugh.	3 224	12358	13108	10067	20060	40184	51035	69912		81600		10093	20059	31005		55000	70073
Sozial	77 235	11457	73310	10069	20056	40166	51037	69952	7106/	878//		10087	20068	31007		55000	70096
Beizenburg	45 249	11256	83210	10062	20052	40178	52032	69912	7206/	886//		10096	20082	31008		55001	70030
Lüchow	17 253	1225	83407	10093	20088	40148	52032	60012	7516/	885//		10102	20090	32009		55001	70035
Seehausen	21 261	11356	83110	10091	20080	40146	53031	69932	71065	876//		10105	20090	31009		55000	70064
Marnitz	81 264	11420	83208	10081	20069	40140	53032	69922	7102/	886//		10096	20079	31009		55000	70126
Neuruppin	38 270	11350	83211	10092	20072	40132	53031	69932	71022	876//		10103	20092	31009		55002	70052
Neubrandenburg	81 280	11220	83111	10078	20075	40125	53031	60022	72862	886//		10103	20078	31008		55005	70034
Angermünde	56 291	11445	83113	10097	20097	40113	53030	60122	76182	877//		10108	20097	32009		55015	70116
Lingen	24 305	11322	73005	10060	20057	40196	51029	69902	7101/	876//		10088	20057	31005		55000	70094
Münster/Osnabrück	48 315	11257	73109	10073	20058	40199	51033	69922	71052	878//		10088	20071	31006		55000	70043
Osnabrück	95 317	11256	73105	10062	20056	40198	51035	69942	7026/	875//		10085	20068	31006		55000	70075
Diepholz	39 321	11356	73106	10069	20065	40199	51033	69942	7026/	875//		10090	20067	31006		55000	70090
Bad Salzungen	135 325	11358	73208	10071	20058	40190	51037	60022	70252	85532		10085	20066	31006		55000	70087
Hannover, Flugh.	56 338	11360	73111	10075	20058	40173	52037	69922	70252	8753/		10090	20075	32007		55000	70123
Braunschweig	81 348	11230	83011	10080	20072	40159	52028	60022	72165	887//		10091	20080	32008		55000	70170
Gardelegen	47 359	11358	83307	10090	20087	40145	53031	60012	7808/	883//		10095	20087	32009		55000	70087
Magdeburg	79 361	11330	83008	10084	20079	40146	53028	69902	75152	886//		10105	20083	31008		55007	70029
Potsdam	81 379	11557	82912	10097	20086	40129	53026	60012	72162	878//		10104	20087	31009		55004	70059
Berlin-Dahlem	51 381	11456	73107	10103	20088	40124	52027	60012	71052	875//		10112	20092	31009		55007	70050
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11357	73208	10103	20087	40124	51027	69982	71062	876//		10106	20093	31009		55002	70079
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11356	83111	10106	20088	40126	53027	60012	72165	876//		10112	20092	31009		55008	70069
Berlin-Schönefeld	47 385	11450	82911	10102	20087	40119	53025	60042	72162	875//		10107	20092	31009		55008	70069
Lindenberg	98 393	11215	82708	10092	20089	40118	53023	60012	76162	877//		10104	20087	32009		55035	70107
Manschnow	12 396	11356	82811	10099	20095	40101	53021	60052	7616/	877//		10118	20096	32009		55000	70078
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11459	73607	10080	20067	40212	52034	69962	72162	875//		10099	20080	31007		55000	70023
Bocholt	21 406	11950	03004	10069	20058	40210	51031	69952	710/			10103	20068	31006		55000	70015
Essen	152 410	11258	83505	10073	20059	40212	53035	60012	70252	861//		10093	20073	32007		55000	70034
Lüdenscheid	387 418	11056	82004	10057	20052	40206	53037	60072	7106/	878//		10075	20057	31006		55000	70156
Kahler Asten	839 427	1101	93216	10036	20036	48473	53028	60092	75165		29	10048	20035	32004		55000	70253
Bad Lippspringe	157 430	11157	73005	10069	20063	40190	52036	60022	72065	875//		10088	20067	31007		55000	70111
Kassel	233 438	11356	83506	10084	20062	40168	52027	69972	75065	875//		10101	20081	31007		55006	70030
Göttingen	157 444	11256	82710	10065	20062	40170	53030	60032	7606/	875//		10085	20086	31008		55000	70015
Leinefelde	356 449	11250	83209	10074	20068	40164	53025	60032	7606/	877//		10086	20086	31007		55000	70080
Braunlage	607 452	11350	83104	10056	20048	40154	52027	60052	75365	887//		10065	20055	32005		55000	70246
Brocken	1142 453	11790	93222	10018	20018	48455	52021	60102	75965		22	10029	20016	3/002	41998		55000
Artern	164 460	12570	83009	10093	20083	40155	53026	69912		878//		10111	20091	31008		55002	70047
Leipzig-Schkeuditz	144 469	11237	83109	10089	20083	40147	53028	60042	72086	888//		10111	20085	32008		55005	70083
Wittenberg	105 474	11318	83008	10092	20086	40137	53027	60012	75186	877//		10105	20084	31008		55007	70065
Oschatz	150 480	11430	83011	10090	20												

Station	Hoehe m	11 Rx	11hVV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	5ssts	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC				
													05 R	10 n	20 n	50 n	
Helgoland	4	015	41235	73219	10078	20063	40210	53031	71011	876//		20074					
List/Sylt	26	020	42364	73315	10094	20056	40200	51027				20089					
Leck	7	042	42552	73612	10109	20063	40197	52024				83200		0062	0078	0083	0077
Musum	28	026	42552	73612	10098	20061	40194	52026				85200		0073	0071	0088	0090
Glücksburg/Meierwik	27	033	42460	70109	10092	20068	40193	52023				87500		0091	0090	0091	0080
Schleswig	43	035	42360	83605	10080	20053	40196	53026				875//		0081	0087	0094	0091
Hohn	12	038	42460	83308	10085	20041	40194	52028				875//		0089	0091	0091	0095
Kiel-Holtenau	31	046	42462	83607	10076	20050	40188	52028				877//		0084	0086	0092	0090
Westermarcksdorf	3	055	42465	83518	10072	20071	40180	53032				885//		0086	0092	0097	0095
Arkona	42	091	41/06	90110	10067	20063	40161	53034	74742					0083	0084	0087	0083
Norderney	11	113	41250	83516	10069	20057	40224	53032	71011	876//	23	26		0079	0073	0082	0093
Bremerhaven	7	129	42458	83413	10086	20068	40204	52025				86600					
Cuxhaven	5	131	42370	83314	10091	20066	40201	52025				83600					
Hamburg, Flugh.	16	147	42460	83504	10077	20054	40193	53027				876//		0087	0091	0097	0094
Lübeck-Blankensee	14	156	41460	83307	10079	20067	40182	52028	72022	876//				0091	0096	0101	0098
Boltenhagen	15	161	41356	83414	10075	20067	40179	53031	71052	886//				0088	0089	0094	0090
Scherwin	59	162	41330	83411	10076	20068	40176	53031	72052	886//				0086	0090	0094	0089
Rostock-Warnemünde	4	170	41240	83316	10075	20066	40165	53032	72162	876//				0088	0096	0103	0101
Teterow	46	177	41150	83209	10079	20078	40161	53030	75022	886//				0091	0093	0095	0085
Barth	7	180	41350	83314	10088	20076	40159	53031	71042	871//				0095	0096	0107	0087
Greifswald	2	184	41356	83309	10096	20078	40152	53031	71062	876//				0089	0100	0103	0099
Ueckermünde	1	193	41450	83209	10086	20080	40150	53031	71062	886//				0085	0075	0072	0085
Emden-Hafen	5	203	42455	73014	10019	20056	40225	53030	71011	876//				0102	0103	0102	0088
Oldenburg	11	215	42455	73012	10108	20059	40204	52023				84100		0082	0080	0086	0095
Bremm, Flugh.	3	224	42460	83212	10101	20066	40197	53019				84500		0079	0079	0089	0094
Soltau	77	235	42558	73310	10095	20061	40190	53024				8623/		0085	0087	0093	0096
Boitzenburg	45	249	42459	83107	10080	20067	40187	53031				886//		0094	0097	0102	0100
Lüchow	17	253	41358	83308	10083	20076	40182	53034	72052	885//				0096	0098	0100	0096
Seehausen	21	261	41456	83211	10088	20076	40177	53031	71052	876//				0099	0098	0100	0102
Marnitz	81	264	41457	83210	10078	20066	40171	53030	71052	886//				0088	0091	0094	0090
Neuruppin	38	270	42360	83110	10091	20069	40161	51029				876//		0098	0098	0100	0095
Neubrandenburg	81	280	41140	83112	10088	20084	40153	53029	71022	886//				02108	0096	0097	0101
Angermünde	56	291	41345	83113	10091	20081	40151	53029	72162	874//				0099	0100	0095	0099
Lingen	14	305	42460	73018	10119	20088	40216	52020				86200		0084	0086	0096	0104
Münster/Osnabrück	48	315	42556	72909	10102	20058	40216	52020				82100		0086	0088	0095	0098
Osnabrück	95	317	42463	73017	10102	20069	40215	51018				84200		0087	0089	0095	0095
Diepholz	39	321	42562	73109	10107	20061	40210	51020				81100		0085	0085	0091	0091
Bad Salzfluten	135	325	42462	73108	10101	20071	40210	52022				85231		0087	0087	0090	0094
Hannover, Flugh.	56	338	42468	73012	10101	20063	40193	52020				8623/		0087	0087	0091	0090
Braunschweig	81	348	42460	83212	10080	20060	40189	52029				885//		0083	0085	0090	0095
Gardelegen	47	359	41358	83208	10087	20079	40175	53030	78082	873//				0096	0097	0101	0104
Magdeburg	79	361	41230	83011	10088	20084	40176	53029	75165	886//				0098	0096	0097	0100
Potsdam	81	379	42359	83211	10096	20077	40181	53029				872//		0107	0106	0108	0109
Berlin-Dahlem	51	381	42463	73014	10091	20074	40182	51021				878//		0114	0105	0102	0098
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42462	73013	10107	20078	40150	51026				875//		0109	0106	0106	0105
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42459	83013	10112	20082	40152	51026				86800		0099	0101	0098	0090
Berlin-Schönefeld	47	385	42463	73014	10112	20082	40144	51025				84830		0100	0099	0099	0094
Lindenburg	98	393	41558	83010	10106	20092	40140	52023	70362	873//				0099	0101	0103	0097
Manschnow	12	396	41357	83011	10105	20100	40128	52027	76366	877//				0103	0103	0103	0107
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42458	73006	10103	20076	40235	52023				875//		0098	0099	0103	0106
Bocholt	21	406	41457	83207	10111	20077	40228	52018	71011	83230				0088	0091	0099	0102
Essen	152	410	42459	83206	10091	20062	40234	53023				85200		0090	0091	0097	0100
Lüdenscheid	387	418	41356	83005	10065	20053	40224	53019	71022	878//	27			0078	0079	0087	0088
Kahler Asten	839	427	41/01	93318	10041	20041	48489	51020	74154					0049	0051	0057	0060
Bad Lippspringe	157	430	42460	73018	10119	20088	40216	52023				878//		0085	0086	0089	0091
Kassel	231	438	41567	83411	10094	20042	40198	52030	70152	86200				0087	0092	0094	0096
Göttingen	167	444	42365	73413	10094	20054	40197	51027				872//		0086	0090	0091	0090
Leinefelde	356	449	41359	83106	10067	20053	40195	51029	70362	875//				0079	0081	0082	0080
Braunlage	607	452	41140	83207	10042	20035	40185	52025	71065	886//				0064	0065	0065	0058
Bröcken	1142	453	41/90	93327	10008	20008	48473	52020	74565		27	34		0029			
Artern	164	460	41575	72909	10092	20074	40182	52027	72582	878//				0094	0097	0098	0095
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41345	83014	10091	20078	40173	53025	75952	877//				0091	0093	0093	0090
Wittenberg	105	474	41460	83309	10093	20085	40164	53026	72052	876//				0096	0099	0110	0098
Oschatz	150	480	41430	82913	10090	20085	40167	51025	72052	886//				0094	0094	0098	0092
Dresden-Klotzsche	230	488	41240	83013	10106	20090	40162	52024				885//		0090	0091	0095	0094
Doberlug-Kirchhain	97	490	41461	73410	10102	20084	40156	51024	71062	8662/				0095	0097	0098	0093
Cottbus	69	496	41345	82906	10111	20100	40142	51020	72152	876//				0098	0103	0108	0111
Görlitz	237	499	41330	82710	10090	20086	40146	53019	76165	877//				0095	0096	0096	0089
Aachen	202	501	41462	83405	10097	20064	40238	53022	70351	86200				0095	0097	0106	0111
Nörvenich	118	502	42460	73208	10104	20061	40244	52026									

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx			g	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	31245	73116	10084	20064	40226	51016		71011	876//	21
Licht/Sylt	26	023	31125	73218	10076	20057	40220	53020		74011	86601	
Löck	7	022	32570	83213	10082	20082	40213	52016			85201	
Husum	28	026	32565	73411	10130	20083	40209	52016			878//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42562	50206	10133	20076	40213	52021			85500	
Schleswig	43	035	32565	63506	10125	20070	40212	51017			86200	
Hohn	12	038	42575	73410	10131	20050	40210	52016			875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42460	83606	10090	20054	40212	52025			878//	
Westermarcksdorf	3	055	32566	83411	10075	20074	40207	53027			885//	
Arkona	42	091	31257	80409	10069	20062	40188	51027		71042	8561//	
Norderney	11	113	32262	83312	10072	20058	40242	52018			886//	23 26
Bremerhaven	7	129	32460	83314	10088	20068	40225	52021			86600	
Cuxhaven	5	131	32464	53215	10090	20062	40224	51023			85200	
Hamburg, Flugh.	16	147	32465	73306	10091	20069	40214	52021			875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	11460	83308	10088	20062	40208	53028	69901	70252	876//	
Boltenhagen	15	161	13966	83414	10078	20063	40206	53027	69901		876//	
Schwerin	59	162	11456	83510	10077	20064	40202	51026	69901	71052	886//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11450	83211	10081	20067	40192	51027	69901	71062	876//	
Teterow	46	177	11258	83312	10088	20084	40186	51025	69901	70252	886//	
Barth	7	180	31216	83410	10084	20071	40187	51028		71042	876//	
Greifswald	2	184	11258	80107	10093	20077	40181	51029	69901	70262	876//	
Ueckermünde	1	193	11450	83508	10078	20072	40180	52030	69901	71062	886//	
Emden-Hafen	5	203	32460	83311	10083	20067	40240	51015			876//	
Oldenburg	11	215	32560	83410	10120	20062	40224	51020			83200	
Bremen, Flugh.	3	224	32560	83214	10125	20069	40216	52019			83100	
Soltau	77	235	32562	73211	10112	20068	40209	51020			878//	
Boizenburg	45	249	32461	83209	10088	20068	40211	52024			886//	
Lüchow	17	253	11460	83207	10090	20076	40203	51021	69901	70252	885//	
Seehausen	21	261	11356	83211	10086	20073	40201	51024	69901	71052	876//	
Marnitz	81	264	11468	83210	10083	20061	40196	51025	69901	70152	875//	
Neuruppin	38	270	32362	83110	10094	20069	40185	51024			876//	
Neubrandenburg	81	280	11345	83209	10096	20092	40178	51025	69901	71052	886//	
Angermünde	58	291	11450	83115	10105	20062	40166	52023	60041	71062	876//	26
Lingen	24	305	32564	73408	10116	20091	40234	51018			878//	
Münster/Osnabrück	48	315	32662	43211	10129	20072	40231	51018			84200	
Osnabrück	95	317	32568	63112	10139	20071	40228	52015			86200	
Diepholz	39	321	32665	33210	10141	20068	40226	53016			83200	
Bad Salzflen	135	325	32564	63308	10128	20061	40221	53013			86200	
Hannover, Flugh.	56	338	32570	73114	10123	20063	40207	51015			878//	
Braunschweig	81	348	32468	73208	10102	20067	40210	52022			878//	
Gardelegen	47	359	11360	83305	10088	20073	40200	51025	69951	70285	876//	
Magdeburg	79	361	11350	83207	10086	20081	40202	51026	69991	71065	886//	
Potsdam	81	379	32466	83110	10097	20078	40185	53024			885//	
Berlin-Dahlem	51	381	32461	83209	10103	20070	40179	51016			885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32465	83108	10102	20074	40176	51026			875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32461	83112	10105	20078	40180	51027			878//	
Berlin-Schönefeld	47	385	32463	83114	10107	20075	40172	51028			875//	
Lindenberg	98	393	11460	83110	10102	20087	40166	52025	60011	78086	873//	
Manschnow	12	396	11342	83110	10099	20094	40156	51027	60081	76366	877//	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32459	62908	10124	20086	40247	51013			86800	
Bocholt	21	406	32562	63308	10129	20082	40244	52016			862//	
Essen	152	410	32459	73109	10122	20072	40246	53013			858//	
Lüdenscheid	387	418	32563	73104	10090	20051	40239	51018			878//	
Kahler Asten *	839	427	11450	83215	10062	20051	40231	51020	69901	71054	86801	31
Bad Lipspringe	157	430	32565	72909	10114	20059	40223	51013			878//	
Kassel	231	438	11566	73307	10116	20041	40212	51016	69901	70252	875//	
Göttingen	167	444	11465	73209	10105	20058	40212	51016	69901	70262	878//	
Leinefelde	356	449	11465	83307	10084	20053	40212	53019	69911	70362	872//	
Braunlage	607	452	11357	83207	10056	20044	40204	52022	69971	71065	885//	
Brocken *	1142	453	11790	93324	10019	20019	48494	52023	60031	74565		28 36
Artern	164	460	11575	83312	10110	20066	40206	53024	69911	70382	878//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11455	83115	10088	20070	40198	51025	69901	71065	871//	
Wittenberg	105	474	11450	83212	10099	20079	40188	52024	69911	71052	875//	
Oschatz	150	480	11445	83114	10100	20087	40188	52023	69901	72152	886//	
Dresden-Klotzsche	230	488	11245	83008	10090	20084	40184	51021	60021	75165	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11560	83116	10112	20083	40179	52023	60011	70362	888//	25
Cottbus	69	496	11450	83009	10110	20094	40167	53024	69971	76152	877//	
Görlitz	237	499	11440	82813	10101	20095	40162	51017	60011	72152	876//	
Aachen	202	501	11564	73605	10127	20061	40251	51015	69901	70351	862//	
Nörvenich	118	502	42564	33009	10131	20064	40253	50010			83800	
Nürnberg/Barweiler	485	506	11470	70111	10087	20053	40245	52019	69921	70154	878//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32564	63212	10133	20061	40240	51014			86801	
Mendig	182	514	42462	63309	10132	20081	40241	52016			86800	
Bendorf	127	515	11568	73207	10127	20073	40241	51014	69901	70161	871//	
Bad Marienberg	577	526	11470	43008	10096	20049	40226	53013	69901	70154	84800	
Glessen	186	532	32575	73310	10133	20049	40224	52012			878//	
Bad Hersfeld	273	542	11566	73410	10108	20061	40221	53016	69911	70262	878//	
Wasserkuppe *	921	544	11260	73419	10043	20036	48506	51020	60011	72854	875//	21 28
Meiningen	450	548	11462	73510	10086	20052	40213	51019	69931	70265	872//	
Schmücke *	937	552	11706	93507	10036	20035	48500	51020	60011	74785		
Erfurt-Binderleben	315	554	11478	83312	10083	20054	40209	51021	60011	70365	878//	
Neuhaus a.R. *	845	557	11705	83309	10041	20040	48494	53018	69931	74186	876//	
Gera-Leumnitz	311	567	11462	83010	10084	20061	40195	51023	69901	76062	887//	
Fichtelberg	418	577	11230	83309	10076	20071	40193	51020	60031	75362	877//	
Chemnitz	1213	578	11700	93021	10031	20029	48480	53015	60051	76076		23 31
Zinnwald/Bergg.	87	582	11450	83114	10051	20048	48478	51014			878//	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11240	82913	10084	20076	40177	51019	60021	72162	876//	
Trier-Petrisberg	265	609	32580	70307	10129	20035	40235	52017			878//	
Dauselbach	480	615	11480	73010	10100	20045	40234	52016	69921	70252	878//	
Pferdsfeld	396	626	41570	60106	10115	20047	40239	52023			70352	86800
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	31360	73509	10075	20056	48524	53019			70242	878//
Frankfurt/M. Flugh.	111	637</										

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	12-15			Erdbodentemp.						
									7wwWW R	BNCCC hLMH	FF-FF xx gg	14 Uhr UTC						
												1sTTT n	05 n	10 n	20 n	50 n		
Helgoland	4	015	41257	73113	10070	20056	40242	51016	71022	876//								
List/Sylt	26	020	41120	63218	10082	20058	40233	52013	74011	85602	25							
Leck	7	022	42565	63214	10124	20067	40227	52014		81201			0154	0137	0106	0077		
Husum	28	026	42560	32913	10122	20090	40223	52014		83101			0147	0134	0108	0088		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42665	30302	10156	20094	40224	52011		82201			0189	0155	0108	0082		
Schleswig	43	035	42568	63205	10142	20077	40226	52014		85202			0162	0132	0103	0089		
Hohn	12	039	42560	53009	10139	20068	40222	52012		85800			0172	0146	0121	0093		
Kiel-Holtenau	3	046	42960	30105	10107	20058	40225	52013		80002			0139	0114	0097	0089		
Westermarcksdorf	3	055	42565	73307	10078	20076	40221	53014		875//			0111	0101	0096	0092		
Arkona	42	091	41225	82906	10072	20065	40213	51025	71022	886//			0104	0095	0087	0082		
Norderney	11	113	42260	83313	10075	20061	40255	51013		886//			0125	0108	0095	0091		
Bremerhaven	7	129	42359	73417	10082	20064	40243	52018		876//								
Cuxhaven	5	131	42360	73114	10078	20062	40239	52015		876//			0194	0167	0132	0099		
Hamburg, Flugh.	16	147	42665	43205	10130	20069	40224	51010		84500			0124	0110	0098	0092		
Lübeck-Blankensee	14	156	42465	83406	10094	20062	40225	51017		888//			0111	0106	0099	0096		
Boltenhagen	15	161	42462	83407	10077	20064	40224	51018		882//			0097	0093	0092	0089		
Schwerin	55	162	42460	83409	10088	20060	40221	51019		885//			0097	0093	0092	0087		
Rostock-Warnemünde	4	170	41456	83211	10081	20062	40213	51021	71022	875//			0107	0106	0103	0099		
Teterow	46	177	46/60	73211	10084	20074	40209	51023					0105	0101	0094	0085		
Barth	7	180	41456	83309	10090	20069	40210	51023	71052	871//			0110	0106	0098	0087		
Greifswald	2	184	42461	80503	10086	20068	40206	51025		876//			0126	0122	0112	0098		
Ueckermünde	1	193	42460	83608	10077	20070	40209	51029		886//			0106	0104	0100	0087		
Emden-Hafen	5	203	42364	73311	10090	20063	40255	51015		876//			0134	0114	0100	0096		
Oldenburg	11	215	42560	43409	10135	20067	40240	51016		82101			0162	0157	0116	0094		
Bremen, Flugh.	3	224	42562	23114	10131	20070	40233	51017		81101			0153	0145	0106	0092		
Soltau	7	235	42545	73509	10130	20076	40224	51015		878//			0141	0135	0108	0094		
Botzenburg	45	243	42563	73207	10093	20067	40231	51019		876//			0108	0105	0103	0098		
Lüchow	17	253	42462	83309	10099	20077	40222	51019		885//			0103	0102	0099	0095		
Seehausen	21	261	41356	83411	10089	20072	40220	51019	72052	87708			0101	0102	0101	0100		
Marnitz	81	264	42464	83308	10089	20058	40215	51019		885//			0098	0097	0093	0089		
Neuruppin	38	270	42468	83209	10092	20065	40211	51026		876//			0110	0108	0102	0094		
Neubrandenburg	81	280	42460	83210	10096	20091	40203	51025		885//			0102	0099	0094	0086		
Angermünde	56	291	42460	83512	10102	20088	40193	53027		876//			0113	0108	0096	0097		
Lingen	24	305	42568	63208	10132	20094	40245	51011		862/1			0126	0126	0108	0102		
Münster/Osnabrück	48	315	42570	43310	10142	20078	40242	53011		84200			0143	0136	0114	0099		
Ensnabrück	95	317	42463	73301	10125	20065	40221	51013		83201			0150	0141	0112	0095		
Diepholz	39	321	42668	33109	10146	20071	40240	53014		82201			0156	0145	0108	0090		
Bad Salzuflen	135	325	42668	53310	10138	20061	40232	52011		85800			0168	0148	0109	0093		
Hannover, Flugh.	56	338	42570	63312	10133	20064	40222	51015		86801			0119	0109	0098	0089		
Braunschweig	81	348	42568	83208	10115	20076	40219	52010		888//			0106	0102	0094	0093		
Gardelegen	47	359	42465	83408	10098	20069	40215	51015		872//			0108	0105	0103	0101		
Magdeburg	79	361	41456	83407	10099	20081	40218	51016	71022	85177			0106	0102	0100	0094		
Potsdam	81	379	42460	83010	10095	20076	40209	53024		885//			0116	0116	0112	0107		
Berlin-Dahlem	51	381	42463	83210	10107	20077	40201	51022		885//			0123	0119	0114	0099		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42466	83109	10105	20075	40200	51024		875//			0127	0123	0115	0104		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42463	83209	10106	20078	40204	53024		885//			0111	0110	0101	0089		
Berlin-Schönefeld	47	385	42465	83112	10105	20074	40196	53024		885//			0121	0117	0109	0093		
Lindenberg	98	393	41458	83110	10104	20083	40188	51022	70282	871//			0110	0106	0102	0095		
Manschnow	12	396	41360	83312	10104	20093	40178	53022	76162	875//			0111	0109	0105	0105		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42662	73306	10134	20085	40254	53007		875//			0163	0143	0117	0105		
Bocholt	21	406	42566	63410	10142	20090	40250	52007		86800			0148	0129	0114	0101		
Essen	152	410	42465	73307	10129	20070	40253	53008		878//			0151	0136	0111	0099		
Lüdenscheid	387	418	41562	73306	10102	20063	40245	52008	70262	878//			0100	0102	0088	0086		
Kahler Asten	839	427	41356	63314	10070	20056	48529	51013	71022	86801	27		0103	0085	0063	0059		
Bad Lippspringe	157	430	42568	63309	10145	20067	40230	52009		86800			0129	0115	0105	0090		
Kassel	231	438	42565	73205	10131	20059	40220	51009		878//			0102	0100	0093	0089		
Göttingen	167	444	42470	73406	10109	20069	40221	51010		878//			0102	0100	0093	0089		
Leinefelde	607	452	42465	73308	10083	20051	40209	51012		888//			0097	0092	0085	0079		
Braunlage	607	452	42465	73308	10083	20051	40209	51012		878//			0074	0068	0065	0058		
Brocken	1142	453	41/90	93325	10024	20024	48507	52013	74544		28 37		0114	0107	0098	0094		
Artern	164	460	42580	83308	10110	20067	40222	51016		8587//			0093	0094	0093	0089		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42459	83212	10093	20070	40216	51018		871//			0116	0117	0110	0109		
Wittenberg	105	474	41350	83208	10088	20076	40213	53024	72022	876//			0117	0110	0101	0091		
Oschatz	150	480	41425	83013	10090	20081	40211	53021	72052	886//	26		0107	0110	0101	0091		
Dresden-Klotzsche	230	488	41240	83009	10087	20079	40204	53019	75162	877//			0102	0101	0097	0092		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42560	83119	10103	20073	40201	53021		885//	25		0122	0119	0107	0099		
Cottbus	69	496	41460	83111	10101	20085	40188	53021	70262	877//			0112	0111	0116	0108		
Görlitz	237	499	42463	83010	10095	20091	40180	53018	76162	877//			0114	0111	0102	0087		
Aachen	202	500	42567	73605	10136	20070	40254	51004		878//			0188	0171	0125	0109		
Nörvenich	118	502	42565	73207	10135	20069	40261	52008		878//			0150	0131	0114	0102		
Nürnberg/Barweiler	485	506	42572	73609	10097	20052	40250	52008		878//			0112	0097	0087	0083		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42565	73213	10146	20072	40246	51006		8783//			0163	0138	0123	0103		
Mendig	182	514	42560	73310	10129	20071	40248	52007		8683//			0128	0125	0108	0102		
Bendorf	127	515	42563	73307	10131	20075	40244	51011		878//			0157	0127	0119	0113		
Bad Marienberg	547	526	42566	73406	10100	20049	40241	52015		878//			0121	0110	0083	0078		
Giessen	186	532	42575	73209	10131	20053	40240	53015		878//			0148	0133	0113	0104		
Bad Hersfeld	273	542	42568	73307	10116	20064	40233	51012		878//			0109	0107	0100	0093		
Wasserkuppe	921	544	42365</															

Station	Hoehe	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18		
	iii	Rx		n	nddd		5appp	6RRRr	R	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18		
										xx	xxxx	2sTTT	5sss		
Helgoland	4 015	31115	83213	10066	20060	40253	51011								
Lst/Sylt	26 020	31135	73316	10059	20051	40247	51013	71022	886//		10088	20062			
Lest	7 022	31235	73214	10078	20059	40238	51011	71011	876//	25	10101	20058			
Husum	28 026	31720	73210	10086	20069	40240	52016	71022	85601		10140	20066			
Glücksburg/Meierwik	27 033	32660	63013	10078	20069	40238	52016	71011	83601		10122	20066			
Schleswig	43 035	32562	63009	10119	20073	40239	51013		81101		10165	20067			
Hohn	12 038	32558	42710	10110	20056	40237	52015		86802		10154	20064			
Kiel-Holtenau	31 046	32562	63002	10116	20061	40236	52011		82801		10152	20069			
Westermarkelsdorf	3 055	32963	22705	10079	20074	40233	52012		85501		10120	20070			
Arkona	42 091	32462	83109	10070	20056	40229	53016		80001		10083	20061			
Norderney	11 113	31120	83211	10073	20065	40265	51010		875//		10080	20062			
Bremerhaven	7 129	32360	83314	10074	20060	40256	52013	71022	886//		10085	20067			
Cuxhaven	16 147	12458	33003	10112	20063	40240	51011		876//		10096	20070			
Hamburg, Flugh.	16 147	12458	33003	10112	20063	40240	51011	71022	876//		10100	20066			
Lübeck-Blankensee	14 156	16760		10112	20082	40242	53018		85800		10143	20067			
Boltenhagen	15 161	12958	22703	10093	20063	40234	51010		89902		10115	20073			
Schwerin	59 162	12460	33406	10086	20060	40234	51013		80001		10093	20074			
Rostock-Warnemünde	4 170	11256	83207	10074	20054	40229	52016	71022	886//		10090	20075			
Teterow	46 177	16760	/3311	10077	20064	40231	52021		89902		10084	20074			
Barth	7 180	16760	/3403	10084	20060	40224	51014		89902		10094	20077			
Greifswald	2 184	11356	80101	10083	20069	40227	53021		89902	75152	877//	10099	20081		
Ueckermünde	1 193	16759	/3607	10072	20064	40231	53022		89902		10092	20071			
Emden-Waafen	5 203	36780	/3310	10083	20068	40266	51011				10102	20074			
Oldenburg	1 215	32580	53209	10106	20056	40253	52013				10137	20067			
Bremen, Flugh.	3 224	32462	83111	10111	20076	40240	53016		81101		10137	20067			
Soltau	77 235	32562	73308	10119	20076	40240	53016		81101		10137	20067			
Boizenburg	45 249	36760	/3405	10109	20074	40242	53011		875//		10134	20069			
Lüchow	17 253	16760	/3605	10101	20073	40238	51016		89902		10116	20074			
Seehausen	21 261	11458	73508	10088	20065	40241	51021		89902	70152	876//	10102	20082		
Marnitz	81 264	16760	/3507	10081	20055	40236	51021		89902		10092	20083			
Neuruppin	38 270	12460	83307	10087	20059	40232	53021		89902		10090	20076			
Neubrandenburg	81 280	11238	83409	10083	20079	40226	52022		89902		10101	20087			
Angermünde	56 291	12460	83508	10092	20076	40217	53024		89902	75152	877//	10102	20077		
Lingen	24 305	32566	73510	10130	20076	40255	53013		876//		10109	20090			
Münster/Osnabrück	48 315	32580	33009	10108	20087	40260	52015		872//		10147	20060			
Osnabrück	95 317	36760	/3309	10123	20076	40255	53013		82201		10149	20072			
Diepholz	39 321	32568	23108	10117	20068	40255	53015				10149	20070			
Bad Salzuflen	135 325	32569	23208	10130	20061	40248	53015		81401		10147	20069			
Hannover, Flugh.	56 338	32570	43208	10125	20059	40240	53018		82201		10149	20071			
Braunschweig	81 348	32668	73608	10114	20074	40236	52004		83801		10142	20074			
Gardelegen	47 359	16760	/3505	10097	20068	40234	51019		875//		10124	20074			
Magdeburg	79 361	11550	83604	10094	20083	40237	52019		89952		10101	20079			
Potsdam	81 379	32460	83110	10088	20069	40231	53021		89952	71022	885//	10102	20080		
Berlin-Dahlem	51 381	11460	83208	10096	20075	40222	53021		888//		10103	20088			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11458	83209	10093	20076	40224	53021		89902	75152	885//	10120	20097		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11457	83111	10095	20069	40221	53021		89902	75162	876//	10112	20093		
Berlin-Schönefeld	47 385	11458	83110	10099	20072	40225	53020		89902	72052	875//	10117	20094		
Lindenberg	98 393	11460	83208	10094	20084	40209	52020		89902	75852	875//	10122	20098		
Manschnow	12 396	16760	/3413	10096	20084	40201	53023		60112	72182	871//	10111	20091		
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32570	63210	10141	20093	40262	53008				28	10105	20096		
Bocholt	21 406	36760	/3406	10118	20080	40266	51015			85830		10144	20080		
Essen	152 410	32465	73308	10129	20078	40261	53008			8683/		10143	20068		
Lüdenscheid	387 418	16760	/3104	10108	20064	40255	53010		89902		10136	20072			
Kahler Asten	839 427	12262	63313	10062	20060	48537	51012		89902		10116	20056			
Bad Lippspringe	157 430	32570	23206	10124	20055	40247	52015			85801	27	10082	20025		
Kassel	237 438	32568	43404	10129	20054	40232	52012			82200		10147	20069		
Göttingen	167 444	16760	/3410	10126	20058	40238	53017		89902	84801		10141	20073		
Leinefelde	356 449	12564	73403	10102	20066	40238	53015			875//		10138	20080		
Braunlage	607 452	16760	/3407	10074	20051	40233	51020					10103	20060		
Brocken	1142 453	11790	93524	10031	20031	48522	53016		60032	74544	28	37	10031	20006	
Artern	164 460	12564	83305	10109	20069	40236	53014			878//		10118	20091		
Leipzig-Schkeuditz	144 469	12458	83309	10091	20070	40235	53018			871//		10098	20079		
Wittenberg	105 474	11456	83307	10087	20072	40230	53017			89912		10109	20085		
Oschatz	150 480	11430	83209	10086	20076	40229	53017			71052	876//	26	10108	20086	
Dresden-Klotzsche	230 488	11223	83211	10078	20072	40224	53019			75162	877//	10101	20077		
Dobrußlugg-Kirchhain	397 490	11458	83209	10082	20070	40224	53022			71052	876//	25	10117	20088	
Cottbus	69 496	11450	83007	10099	20088	40209	60012			76162	877//	10126	20093		
Görlitz	237 499	11435	83009	10086	20082	40203	53019			80062	76362	10107	20081		
Aachen	202 501	12565	63504	10133	20074	40265	53010			86800		10142	20076		
Nörvenich	118 502	32662	73106	10134	20073	40266	52005			86800		10140	20084		
Nürburg/Barweiler	485 506	12570	73610	10099	20062	40259	53008			878//		10108	20059		
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32763	63206	10134	20071	40258	53012			86500		10151	20084		
Mendig	182 514	12565	63209	10128	20078	40257	52008			89902		10147	20088		
Bendorf	127 515	12563	53306	10136	20080	40254	52010			84801		10144	20087		
Bad Marienberg	547 526	12570	73402	10095	20050	40254	52011			875//		10106	20052		
Gießen	186 532	32580	73109	10131	20066	40250	53010			8553/		10144	20092		
Bad Hersfeld	273 540	12462	83204	10117	20068	40234	53010					10117	20077		
Wasserkuppe	921 544	11462	73211	10054	20036	48533	51013			70252	875//	28	10054	20077	
Meiningen	450 548	13562	73303	10090	20057	40241	53012			872//		10095	20069		
Schmücke	937 552	11056	83305	10046	20045	48529	53014			882//		10048	20034		
Erfurt-Bindersleben	315 554	12664	83209	10090	20055	40238	53014			875//		10103	20068		
Neuhaus a.R.	845 557	11340	83308	10049	20049	48522	52012			71042	876//	10054	20039		
Gera-Leumnitz	311 567	11460	83204	10088	20056	40228	53013			70265	886//	10100	20082		
Chemnitz	418 577	11240	83307	10070	20061	40231	53015			71052	886//	10078	20070		
Fichtelberg	1213 578	11700	93120	10018	20018	48504	53010			75154		25	32	10032	20018
Nienwald-Georg.	877 582	11790	93314	10041	20038	48502	51014			60022	74554	10057	20041		
Lichtenhain/Mittelnd	397 590	11110	83116	10075	20069	40214	53017			71062	876//	10092	20073		
Trier-Petrisberg	265 609	32671	70601	10125	20040	40256	52013			875//		10142	20092		
Deuselbach	480 615	13711								89922		10033	20069		
Pferdsfeld	396 626	12761	73404	10107	20051	40263	52010			89902		10117	20065		
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	32472	73207	10066	20056	48545	53012			878//		10084	20045		
Frankfurt/M,Flugh.	111 637	32767	73008	10135	20067	40251	53015			875//		10146	20100		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	16760	/3206	10											

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	ihVV Rdfff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC				18-21				Erdbodentemp.			
								7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n	21 Uhr UTC				
															05	10	20	50	
Helgoland	4	015	41112	83110	10061	20060	40270	51017	71042	886//									
List/Sylt	26	020	41120	83315	10064	20062	40263	51016	71022	876//									
Leck	7	022	41250	53210	10068	20058	40261	52022	71022	83601				0100	0112	0112	0078		
Husum	28	026	41150	83306	10061	20055	40262	52021	71022	886//				0097	0106	0112	0091		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41256	82807	10070	20062	40257	52022	71022	876//				0121	0124	0126	0083		
Schleswig	43	035	42258	63010	10060	20052	40262	51021		886//				0103	0119	0115	0092		
Hohn	12	038	41237	82808	10067	20039	40261	52024	71011	876//				0099	0113	0114	0100		
Kiel-Holtenau	31	046	42958	32907	10078	20054	40254	52027		80001				0094	0113	0104	0093		
Westermarcksdorf	3	055	42960	02701	10063	20063	40249	51016						0081	0099	0100	0093		
Arkona	42	091	41462	83005	10065	20053	40250	51020	70352	885//				0091	0091	0091	0083		
Norderney	11	113	41908	83109	10070	20065	40277	51012	74542					0082	0086	0094	0092		
Bremerhaven	7	129	42270	83313	10078	20066	40271	52015		886//									
Cuxhaven	5	131	41250	73209	10068	20058	40271	53021	71022	876//				0100	0113	0122	0102		
Hamburg, Flugh.	16	147	41242	73006	10070	20056	40266	51023	71022	876//				0102	0109	0110	0093		
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/2204	10084	20067	40252	51017						0093	0100	0103	0095		
Boitenhagen	15	161	41940	00000	10063	20056	40254	52020	71000					0081	0087	0093	0088		
Schwerin	59	162	41956	02304	10057	20044	40252	51017	71000					0060	0077	0090	0086		
Rostock-Warnemünde	4	170	41356	82805	10075	20057	40247	51017	71022	886//				0086	0099	0101	0098		
Teterow	46	177	46/60	/2903	10072	20060	40248	51017						0083	0089	0092	0084		
Barth	7	180	46/59	/2602	10076	20059	40245	51021						0096	0098	0098	0087		
Greifswald	2	184	41240	80803	10082	20071	40247	53019	71052	876//				0102	0105	0107	0098		
Ueckermünde	1	193	46/59	/0205	10070	20063	40252	51021						0097	0099	0099	0087		
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3105	10081	20074	40280	51014						0095	0100	0105	0097		
Oldenburg	11	215	42360	83308	10080	20056	40272	52019		886//				0113	0112	0117	0100		
Bremen, Flugh.	3	224	41256	73210	10074	20058	40269	51023	71022	876//				0099	0112	0115	0096		
Soitau	77	235	41366	73107	10085	20057	40266	52024	71022	875//				0096	0102	0110	0096		
Boizenburg	45	249	42560	26804	10090	20074	40261	51019						0095	0117	0117	0093		
Lüchow	17	253	42958	02201	10061	20050	40257	51019						0079	0091	0099	0094		
Seehausen	21	261	42460	83405	10084	20060	40261	52020		876//				0089	0093	0097	0098		
Marnitz	81	264	46/64	/3301	10072	20050	40253	51016						0082	0090	0093	0088		
Neuruppin	38	270	41458	83205	10082	20059	40252	51020	70352	885//				0092	0096	0099	0093		
Neubrandenburg	81	280	41135	83006	10075	20072	40248	51021	72055	886//				0086	0088	0091	0086		
Angermünde	56	291	41456	83606	10080	20073	40242	51024	71022	876//				0094	0098	0095	0097		
Lingen	24	305	42467	32502	10078	20072	40276	51016		83501				0107	0112	0115	0105		
Münster/Osnabrück	48	315	42462	23406	10090	20065	40277	51021		82201				0116	0122	0121	0099		
Osnabrück	90	317	42462	73107	10087	20067	40280	51023						0124	0129	0126	0097		
Diepholz	39	321	42462	73207	10083	20057	40249	51022		875//				0113	0117	0117	0093		
Bad Salzflen	135	325	42964	03307	10087	20062	40273	51022						0099	0113	0117	0096		
Hannover, Flugh.	56	338	42670	73106	10090	20055	40260	51019		875//				0104	0104	0104	0091		
Braunschweig	81	348	42662	73105	10104	20077	40255	52019		875//				0097	0100	0100	0095		
Gardelegen	47	359	46/60	/0102	10088	20065	40254	51020						0094	0099	0103	0101		
Magdeburg	79	361	42560	83602	10087	20072	40258	51020		885//				0098	0099	0101	0093		
Potsdam	81	379	42359	83209	10083	20068	40252	51021		876//				0095	0099	0107	0107		
Berlin-Dahlem	51	381	41360	82905	10089	20069	40246	52023	75052	886//				0101	0103	0105	0099		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41458	83204	10087	20067	40243	51022	72052	876//				0098	0105	0109	0104		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41357	83208	10087	20071	40249	51024	72052	885//				0093	0100	0098	0090		
Berlin-Schönefeld	35	385	41356	83107	10085	20072	40241	51014	75055	885//				0095	0101	0102	0094		
Lindenberg	98	393	41456	83205	10087	20076	40236	51027	71022	871//				0092	0101	0106	0095		
Manschnow	12	396	41460	83409	10083	20072	40231	51030	7026/	876//				0093	0098	0101	0105		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42970	20302	10083	20062	40280	52017		82030				0111	0122	0125	0106		
Bocholt	21	406	42670	73205	10106	20080	40279	51013		875//				0114	0118	0119	0103		
Essen	152	410	42960	23604	10092	20070	40284	51019	80001					0104	0110	0117	0102		
Lüdenscheid	387	418	46/60	/3102	10090	20066	40275	52016						0103	0103	0095	0087		
Kahler Asten	839	427	41229	83311	10052	20052	48548	51016	71022	872//				0067	0073	0071	0060		
Bad Lippspringe	157	430	42958	00304	10059	20045	40274	52022						0087	0097	0105	0094		
Kassel	231	438	42664	53504	10102	20056	40259	52023		85500				0097	0106	0109	0096		
Göttingen	167	444	46/59	/2302	10065	20033	40283	51020						0084	0094	0096	0089		
Liepfelde	35	451	42560	83205	10087	20071	40249	51024		885//				0091	0092	0090	0080		
Braunlage	607	452	46/60	/3508	10070	20050	40253	51018						0073	0073	0069	0058		
Brocken	1142	453	41/90	93623	10030	20030	48540	52020	74544			27	34						
Artern	164	460	41658	80504	10093	20085	40260	52022	72582	872//				0105	0107	0102	0095		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42459	83307	10083	20071	40256	51020		878//				0086	0089	0091	0089		
Wittenberg	105	474	41556	73206	10080	20064	40252	51022	71022	875//				0091	0098	0102	0097		
Oschatz	150	480	41456	83407	10083	20073	40250	51020	75152	877//				0089	0092	0096	0091		
Dresden-Klotzsche	230	488	41250	83208	10076	20072	40244	51019	75152	877//				0084	0087	0092	0091		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42560	83212	10086	20061	40244	51020		885//				0094	0098	0100	0092		
Cottbus	69	496	41457	83207	10091	20083	40233	51023	76166	877//				0092	0101	0107	0107		
Görlitz	237	499	41425	83111	10081	20076	40223	51019	75165	877//				0092	0095	0097	0088		
Aachen	202	511	42560	83205	10087	20071	40249	51024		875//				0134	0142	0138	0114		
Norvenich	118	502	42565	73503	10107	20068	40287	52019		875//				0118	0123	0124	0106		
Nürburg/Barweiler	485	506	42664	23404	10084	20066	40277	51014		82500				0089	0093	0093	0083		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42766	23206	10098	20071	40276	51016		82500				0120	0126	0127	0108		
Mendig	182	514	42758	53009	10101	20075	40276	52017		85500				0116	0125	0117	0103		
Bendorf	127	515	42663	60000	10108	20080	40273	51017		86500				0140	0126	0125	0113		
Bad Marienberg	547	526	42463	53304	10074	20058	40277	52016		85501				0093	0099	0091	0077		
Giessen	186	532	42975																

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			H.Peissenb			Lindenberg			
	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000		
hPa	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	
10	3062	-48	28 37	3071	-47		3065	-43	27 29				3054	-45	31 19	
20	2611	-60	29 58	2623	-60		2620	-61	30 42				2605	-59	29 29	
30	2361	-63	31 37	2370	-62		2366	-59	30 21				2352	-62	31 41	
50	2047	-62	31 38	2052	-61		2047	-61	31 35				2037	-62	31 52	
70	1837	-58	32 36	1842	-60		1838	-59	32 30				1828	-60	32 40	
100	1611	-58	-76 32 34	1618	-58	-73	1614	-57	-71 33 28	1613	-57	34 36	1604	-58	-76 32 40	
150	1352	-51	-69 33 28	1357	-50	-64	1354	-51	-66 33 25	1354	-52	35 33	1347	-54	-74 32 26	
200	1184	-48	-67 34 33	1168	-49	-61	1166	-48	-62 34 25	1166	-50	35 36	1161	-51	-71 34 25	
250	1018	-52	-63 35 30	1022	-49	-58	1019	-52	-62 34 20	1020	-52	-66 2 26	1015	-51	-69 35 24	
300	0901	-53	-60 34 15	0904	-53	-58	0902	-54	-60 31 5	0903	-53	-60 3 27	0897	-51	-64 35 23	
400	0758	-37	-41 33 25	0711	-38	-42	0711	-38	-44 31 8	0712	-38	-44 34 16	0706	-40	-45 36 20	
500	0550	-25	-32 32 21	0554	-26	-28	0553	-25	-29 28 11	0554	-25	-29 36 15	0548	-26	-29 35 20	
700	0296	-9	-9 30 19	0300	-8	-8	0299	-8	-9 30 19	0301	-8	-8 33 19	0295	-8	-9 33 21	
850	0142	1	1 32 23	0146	1	0	0146	1	1 29 19	0148	0	0 28 27	0142	1	1 32 21	
1000																
0050	-32		27 22													
0057	-29		30 22													
0063	-35															
0069			29 41													
0089	-38															
0093	-49															
0115	-44		27 36													
0123			29 29													
0132	-47															
0139	-53						0066	-35	27 22							
0147	-55						0071	-40								
0152			28 40				0079	-39	24 24							
0171			30 46				0090		28 35							
0193	-60		29 60				0096	-40								
0244	-64						0115	-55								
0285			30 36				0134		25 38							
0400	-61						0142	-48								
0438	-64						0150	-55								
0788	-57						0158		29 45							
1000	-58	-76 32 34					0175		29 50				0054	-32	28 59	
1130		33 39					0200	-61	30 42				0063		27 31	
1520	-51	-69					0233	-58					0067		28 23	
1660		34 31					0253		30 27				0075	-41	30 26	
2080	-48	-67 33 28					0262	-61		0112		28 22	0088	-41	29 23	
2280	-50	-68					0282		29 19	0114	-45		0094	-46		
2420		35 31					0314	-59		0137	-58		0097		30 17	
2470		35 31					0332		31 30	0146		32 71	0106	-44	32 21	
2580	-52	-62					0488		32 37	0169	-54		0119	-49		
2680	-57	-63					0527	-61	31 25	0172		31 80	0137	-46	29 33	
2780	-57	-63	35 17				1000	-57	-71 33 28	0190	-58		0170		31 38	
2930		35 14					1160		33 33	0212	-57		0187	-59		
3510	-43	-51					1230	-56	-70 34 31	0215		29 46	0205		29 28	
3580	-42	-50		0055	-33		1570	-50	-65	0239	-62		0333		31 52	
3940		33 25		0065	-34		1880	-48	-62	0267	-60		0388	-64		
M	4010	-37	-41	0070	-40		1940		35 24	0405		31 19	1000	-58	-76 32 40	
a	4500	-30	-38	0095	-42		2120		33 20	0420	-62		1250	-57	-76	
r	4600	-29	-41	0104	-50		2240	-49	-62	0447		30 28	1310		33 40	
k	4730	-28	-32	0118	-53		2310	-50	-63	0450	-59		1430	-54	-74	
a	5070		32 21	0144	-47		2360		35 23	0730	-61		1560		33 24	
n	5220	-23	-31	0156	-55		2530		34 19	0945		36 30	2120	-50	-70	
t	5330	-21	-23	0186	-61		2840		35 7	1130		32 43	2330		34 20	
e	5530		31 21	0219	-59		2950	-55	-61 35 5	1420		35 32	2460	-51	-70	
	5810	-16	-20	0287	-62		3060		30 6	1630	-50		2660		34 25	
	5960	-15	-20	0464	-59		3320		30 6	2070	-50	-68	3040	-51	-64 35 22	
P	6000		31 22	0522	-62		3510		28 6	2080		35 36	3300	-48	-57	
u	6100	-15	-27	1000	-58	-73	4130		31 8	2890	-55	-62	3 25	3390	-49	-54
n	6210	-14	-18	1020	-58	-73	4290	-33	-40	2970		4 27	3460	-48	-53	
k	6520	-12	-17	1400	-51	-65	4580		30 7	3110		3 29	3760		36 23	
t	6630	-12	-17	2010	-49	-61	5070		28 12	3880	-40	-46	4450	-33	-39	
e	6760	-11	-11	2200	-48	-59	5800	-17	-18 32 18	4240		33 16	4600	-31	-35	
	7080		30 19	2580	-49	-57	6000		31 19	4750		36 12	5700		34 18	
	7820		33 17	2880	-55	-60	6300		30 21	5370	-21	-24	5890	-16	-18	
	8000		33 19	3920	-39	-43	6450	-12	-13	6000		35 19	6000		35 20	
	8190	0	-1	6070	-14	-15	7110		30 19	6110	-15	-16	6330	-13	-13 35 21	
	8560	1	1	6450	-11	-12	8000		29 21	6690		34 19	7640	-4	-4 32 22	
	8620		32 23	7610	-4	-4	8410	1	0	7950		30 16	8000		32 21	
	8670	2	1	8250	1	0	8580		29 19	8000		30 16	8740	3	3 32 22	
	8670	2	1	9250	6	4	9160	5	3 28 23	8090		29 17	8930		31 25	
	8960	3	3 31 24	9280	6	4	9250	6	4 27 21	8490		28 27	9250	5	5 30 25	
	9250	6	5 30 17	9680	9	6	9520	8	4	8770		28 25	9470	7	7 30 25	
	9580	8	6 29 10	9780	9	7 27 6	9580	8	6 24 6	9050	4	3 25 12	9970	9	8 27 10	
Tropo- pause	2780	-57	-63 35 17	2880	-55	-60	2950	-55	-61 35 5	2890	-55	-62 3 25	3040	-51	-64 35 22	
Max- wind	193	-60	29 60										54	-32	28 59	
30/50	0314			0318			0319						0315			
50/100	0436			0434			0433						0433			
100/200	0447			0450			0448						0443			
200/500	0614			0614			0613			0447			0443			
500/1000										0612			0613			



Klimatologische Werte für April 1997

Station		Lufttemperatur										Niederschlag							Sonnenschein		Bewölkung		Wind 2)								
Name	Höhe über NN m	Kontinentalität	Luftdruck auf NN reduziert (hPa)		Mittel	Abweichung (K)	Höchster Wert		Tiefster Wert		Sonnentage	Heiße Tage	Frust-tage	Eis-tage	Rel. Luftfeuchte (%)	Anzahl der Tage mit ≥				Süd.	% 1)	Hei-tere Tage	Trübe Tage	Ge-witter-tage	Wind > 4 s	Sturm-tage > 8 s					
			°C	°C	°C	mm	°C	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				
Helgoland	4 015		18.0	6.3	0.3	11.7	27.	1.7	4.					.78	25	65	16	28.	10	4	2			204	115	6	7		21	4	
List auf Sylt	26 020		16.9	6.0	0.0	14.4	27.	0.3	7.					.76	20	51	6	24.	11	4	7			208	116	4	7		18	4	
Leck/Nordfriesland	7 022		17.3	5.9	-0.1	14.8	27.	-5.6	7.			10		.75	31	65	10	28.	11	7	5			193	119	3	10		9	1	
Schwesing	28 026		17.5	5.6	-0.3	14.0	27.	-4.6	20.			10		.77	30	66	12	28.	12	7	5			187	120	2	7		11	2	
Kiel-Holtenau	43 035		17.4	5.7	-0.5	15.4	30.	-4.3	30.			11		.73	35	63	10	28.	10	6	4			171	101	3	10		5		
Westermarsdorf	27 046		16.8	6.1	-0.6	15.1	9.	-4.8	7.			12		.70	26	52	6	28.	10	6	4			192	112	2	8		1		
Arkona	3 055		16.2	6.0	0.2	15.0	28.	-1.3	26.			1		.82	19	46	6	28.	7	4	2			200	112	4	7		17	1	
	42 091		15.5	5.3	0.3	15.5	28.	-0.5	21.			2		.75	26	75	8	5.	10	6	5			1	204	112	4	11		22	8
Norderney	11 113		19.0	7.0	0.1	13.6	27.	0.7	5.					.77	21	50	11	28.	12	4	3			191	109	3	7		18	5	
Bremerhaven	7 129		18.4	7.2	-0.3	16.1	26.	-0.2	7.			1		.73	33	68	13	28.	12	5	4			191	120	4	9		1	9	
Cuxhaven	5 131		18.2	7.0	0.0	14.4	9.	0.4	5.					.73	28	59	17	28.	12	4	5			1	204	118	5	8		14	4
Hamburg-F. (Flugh.)	13 147		17.6	6.8	-0.5	16.3	9.	-4.4	7.			11		.68	37	72	10	28.	13	5	6			1	166	103	3	11		3	
Lübeck-Blankensee	14 156		16.9	6.2	-0.4	17.8	9.	-6.1	21.			13		.69	33	71	9	28.	13	7	5			1	177	104	5	10		2	
Boitenhagen	15 161		16.7	6.4	-0.1	15.9	28.	-2.0	7.			4		.74	25	64	7	29.	10	7	5			1	184	106	6	9		14	2
Schwerin	59 162		16.7	6.4	-0.7	17.7	27.	-1.9	20.			7		.69	26	59	7	5.	10	6	5			1	173	105	6	9		9	
Warnemünde	4 170		15.8	6.6	0.3	17.5	27.	0.3	19.					.69	23	54	9	5.	7	5	2			1	177	102	5	11		15	2
Teterow	46 177		16.3	6.2	-0.5	17.7	27.	-3.2	21.			11		.71	35	92	10	5.	10	6	4			1	155	96	2	12		10	1
Barth	7 180		15.5	6.0	-0.2	16.6	28.	-2.7	19.			8		.68	37	92	12	5.	12	6	3			1	181	102	6	10		12	1
Greifswald	2 184		15.7	6.2	-0.2	17.3	27.	-2.9	20.			8		.68	44	112	16	29.	9	7	3			1	171	98	4	12		10	
Ueckermünde	1 193		16.2	6.1	-0.6	18.3	27.	-4.3	8.			10		.69	44	119	16	29.	14	6	4			1	165	97	3	7		1	9
Emden-Neserland	6 203		19.2	7.1	-0.4	16.9	9.	-1.0	7.			3		.73	36	79	14	28.	15	8	6			1	173	103	1	8		8	
Oldenburg	5 215		18.9	7.0	-0.5	17.0	9.	-4.2	7.			7		.67	35	71	14	28.	10	6	3			1	193	127	2	9		6	
Bremen (Flugh.)	4 224		18.4	7.0	-0.6	16.6	1.	-5.0	7.			8		.71	29	59	7	29.	10	5	6			1	192	125	4	11		1	8
Soltau	77 235		18.1	6.4	-0.9	16.6	1.	-5.3	7.			11		.70	46	84	14	5.	11	6	6			1	176	114	3	10		2	
Boizenburg	45 249		17.7	6.6	-0.6	17.1	9.	-3.8	20.			10		.67	29	61	8	5.	11	6	6			1	181	108	5	15		5	
Lüchow	17 253		17.5	6.7	-0.9	17.2	27.	-4.3	21.			9		.71	24	59	8	5.	12	5	7			1	175	107	6	10		3	
Seehausen/Altmark	21 261		17.7	6.6	-0.8	17.5	1.	-6.4	21.			10		.66	28	71	8	5.	11	5	5			1	183	118	3	9		10	
Marnitz	81 264		17.3	6.3	-0.7	17.2	1.	-3.5	20.			11		.66	45	93	14	5.	11	5	6			1	166	102	2	13		8	
Neuruppin	38 270		17.0	6.5	-1.0	17.0	1.	-4.3	13.			8		.65	25	68	9	5.	9	5	4			1	167	104	4	8		1	7
Neubrandenburg	81 280		16.0	6.1	-0.6	17.5	27.	-3.2	20.			10		.72	31	80	12	5.	11	6	5			1	154	93	2	12		13	2
Angermünde	56 291		16.1	6.5	-0.9	17.5	27.	-3.6	13.			11		.66	39	99	15	29.	12	7	5			1	162	97	3	10		1	10
Lingen	24 305		19.3	7.5	-0.7	17.4	9.	-3.4	7.			6		.72	35	64	10	28.	11	7	2			1	153	99	2	10		1	
Greven (Flugh.)	48 315		19.7	7.4	-0.8	16.7	1.	-4.2	21.			8		.67	37	74	11	28.	12	8	3			1	175	110	3	8		5	
Osnabrück	95 317		19.6	7.4	-0.6	16.9	9.	-3.3	7.			8		.70	54	95	17	28.	13	10	4			1	170	115	2	8		1	4
Diepholz	37 321		19.2	7.0	-0.7	16.5	9.	-3.7	21.			6		.69	35	72	7	29.	11	9	2			1	176	114	3	10		5	
Bad Salzuflen	135 325		19.2	6.9	-1.4	16.4	9.	-3.2	7.			6		.69	37	64	9	29.	14	10	5			1	176	118	3	9		1	
Hannover-L. (Flugh.)	55 338		18.2	7.0	-0.8	15.8	9.	-3.8	7.			9		.68	35	71	12	29.	13	7	7			1	178	119	3	9		5	
Braunschweig-Völk.	81 348		18.4	6.9	-1.0	16.5	28.	-2.7	13.			8		.70	43	89	17	29.	15	8	7			1	189	125	2	8		4	
Gardelegen	47 359		17.5	6.4	-1.1	17.0	28.	-6.4	21.			13		.68	27	63	9	29.	9	4	5			1	174	115	3	10		6	
Magdeburg	79 361		18.0	6.7	-1.3	17.6	28.	-4.1	7.			10		.70	25	62	9	5.	14	6	6			1	182	114	2	9		3	
Potsdam	81 379		17.3	6.6	-1.4	18.2	27.	-3.0	7.			8		.67	30	67	8	5.	11	8	6			1	173	103	1	12		1	10
Berlin-Dahlem	51 381		16.7	7.0	-1.4	19.1	27.	-3.8	7.			8		.63	34	81	10	5.	13	8	6			1	172	109	3	8		4	2
Berlin-Tegel (Flugh.)	36 382		16.5	7.2	-1.4	18.3	27.	-4.2	7.			8		.62	36	90	10	28.	11	8	5			1	162	101	3	11		2	3
Berlin-Temp. (Flugh.)	48 384		17.1	7.2	-1.4	17.9	27.	-2.8	7.			8		.61	43	104	10	5.	13	8	8			1	169	104	3	10		9	
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	47 385		16.6	6.5	-1.4	17.9	28.	-4.8	7.			13		.64	32	86	9	5.	12	8	7			1	167	102	2	10		1	10
Linden-Schönefeld (Flugh.)	98 393		16.7	6.2	-1.7	18.4	27.	-3.8	13.			12		.69	40	97	11	29.	13	11	6			1	157	95	3	11		2	5
Manschnow	12 396		15.7	6.5	-1.4	19.2	27.	-5.8	13.			11		.66	45	126	11	5.	14	9	7			1	170	101	1	7		11	1
Düsseldorf (Flugh.)	37 400		20.5	8.2	-1.0	18.1	1.	-4.0	21.			5		.68	62	121	17	27.	12	7	1			1	180	116	4	7		4	
Bocholt-Liedern	21 406		20.1	7.5	-0.7	16.7	1.	-4.0	7.			8		.71	31	64	13	28.	10	7			1	187	119	1	6		4		
Essen-Bredene	152 410		20.4	8.1	-0.4	17.5	9.	-1.4	7.			2		.66	57	84	13	5.	12	7	2			1	179	122	5	9		4	
Lidenscheid	387 418		19.9	5.8		16.2	9.	-4.0	7.			11		.71	72	18	5.	11	9	5	2			1	175	119	5	9		4	
Kahler Asten	839 427		2.6	-0.9		13.7	1.	-6.2	7.			18		.76	120	117	32	5.	14	10	9			2	175	119	5	12		1	1
Bad Lippspringe	157 430		19.4	6.1	-1.8	16.3	9.	-4.7	21.			10		.73	59	88	13	5.	13	8	4			1	167	113	5	8		1	1
Kassel	231 438		18.9	6.9	-1.0	17.0	1.	-3.8	21.			9		.66	42	84	10	28.	14	9	7			1	184	123	3	9		2	
Göttingen	175 444		19.0	6.2	-1.8	17.3	24.	-4.9	7.			13		.71	27	54	7	5.	12	9	5			2	175	122	3	9		2	
Leinefelde	356 449		18.8	5.6	-1.0	15.0	1.	-5.0	7.																						



Klimatologische Werte für April 1997

Station		Lufttemperatur										Niederschlag										Sonnenschein		Bewölkung		Wind	
Name	Höhe über NN in m	Kontinentalität	Luftdruck auf NN reduziert (hPa)	Mittel		Abweichung (K)		Höchster Wert		Tiefster Wert		Sommertage	Heiße Tage	Frost-tage	Eis-tage	Rel. Luftfeuchtigkeit in %	Anzahl der Tage mit ≥				Std.	%	Hei-tere Tage	Trü-be Tage	Gewitter-tage	Wind-tage > 4	Sturm-tage > 8
				°C	mm	°C	mm	°C	mm	mm	%						mm	mm	mm	mm							
Trier-Petrisberg	265	609	20.2	8.0	-0.4	20.0	10.	-1.8	21.	. .	7	. 62	21	39	13	26.	7	4	. .	217	138	6	9	. .	. .	. .
Deuselbach	480	615	20.3	6.5	-0.3	17.1	10.	-2.8	21.	. .	13	. 65	20	35	6	26.	10	5	1	. .	218	139	3	12	. .	6	1
Kl. Feldberg/Taunus	805	635	20.7	3.8	-0.7	14.4	25.	-4.7	7.	. .	16	. 73	44	55	13	26.	14	8	9	3	190	126	4	10	1	2	. .
Frankfurt/M. (Flugh.)	112	637	20.1	9.0	-0.2	19.6	2.	-2.8	21.	. .	9	. 58	21	41	8	26.	10	5	3	. .	193	118	5	8	1	3	. .
Michelstadt-Vielbrunn	453	648	20.2	6.6		17.2	2.	-3.1	8.	. .	10	. 61	40		13	29.	11	8	3	. .	200		5	10		1	. .
Würzburg	268	655	19.2	7.9	-0.8	19.2	2.	-2.9	21.	. .	10	. 62	20	43	7	26.	11	7	4	. .	198	126	7	9		4	. .
Bad Kissingen	262	658	19.5	6.9	-1.4	19.4	1.	-4.4	21.	. .	13	. 64	23	44	7	5.	11	7	3	. .	157	107	5	11	1		. .
Coburg	322	671	19.6	6.1	-1.6	18.5	2.	-5.6	21.	. .	15	. 65	39	71	12	5.	14	7	5	. .	170	108	4	9	1	2	. .
Bamberg	239	675	19.6	6.8	-1.3	19.3	2.	-5.4	8.	. .	14	. 64	18	37	4	25.	11	5	3	. .	185	119	5	10		1	. .
Hof-Hohensaas	567	685	18.9	4.4	-1.2	15.6	3.	-6.7	7.	. .	19	. 73	39	69	6	28.	18	13	11	6	184	123	5	10		3	. .
Weiden/Opf.	438	688	19.1	5.4	-1.7	17.2	25.	-5.5	7.	. .	15	. 67	31	67	8	5.	15	9	7	2	177	112	5	11	1	3	. .
Berus	363	704	20.5	7.9	-0.2	18.7	2.	-2.0	21.	. .	7	. 60	28	46	12	28.	7	6	. .	234	141	8	9		3	. .	
Tholey	396	706	20.3	7.5	-0.3	18.9	10.	-2.0	21.	. .	4	. 60	28	43	10	26.	7	5	1	. .	213	132	6	7		1	. .
Saarbrücken-E. (Flugh.)	319	708	20.7	7.7	-0.6	19.5	10.	-2.9	22.	. .	10	. 60	25	41	5	26.	8	8	2	. .	226	140	6	6		3	. .
Weinbiet	553	724	19.7	6.8	-0.3	18.8	10.	-2.1	7.	. .	7	. 60	21	49	6	19.	8	6	1	. .	231	154	3	7		12	1
Karlsruhe	112	727	20.0	9.5	-0.4	23.2	25.	-2.5	22.	. .	6	. 59	26	42	9	29.	8	6	1	. .	226	140	6	9		7	. .
Mannheim	96	729	19.9	9.1	-0.8	21.7	25.	-3.0	22.	. .	8	. 59	34	65	10	5.	9	6	1	. .	204	122	4	9		1	. .
Stuttgart-E. (Flugh.)	373	738	19.5	7.5	-0.5	18.7	25.	-3.7	21.	. .	11	. 62	23	39	6	5.	10	8	1	. .	219		4	10		5	. .
Stuttgart (Schnarr.)	314	739	19.8	8.6	-0.3	19.9	25.	-2.3	21.	. .	5	. 58	31	57	8	29.	10	7	2	. .	221	143	5	8		4	. .
Öhringen	276	742	20.6	7.5	-1.1	19.2	2.	-3.6	22.	. .	12	. 64	25	38	8	26.	9	5	. .	212	131	6	9		2	. .	
Weißenburg/Bayern	422	761	19.8	6.4	-1.3	18.9	2.	-6.1	21.	. .	16	. 63	26	52	7	5.	11	7	3	. .	187	117	5	9		2	. .
Nürnberg-K. (Flugh.)	310	763	19.6	6.8	-1.4	17.8	2.	-5.8	21.	. .	13	. 63	25	51	5	27.	11	7	3	. .	185	112	6	11		6	. .
Regensburg	366	776	19.4	6.6	-1.5	22.0	25.	-4.6	8.	. .	12	. 67	35	80	10	5.	12	7	5	. .	180	108	4	9		4	. .
Straubing	350	788	19.4	6.3	-2.2	18.9	25.	-4.7	8.	. .	13	. 68	46	89	19	27.	14	9	6	. .	176	106	3	8		4	. .
Großer Arber	1437	791		-1.6	-2.7	8.0	25.	-9.8	7.	. .	21	11 82	127	136	29	29.	19	17	18	30	146	97	2	15		16	4
Freiburg i.Br.	269	803	20.0	10.4	0.2	22.6	25.	0.2	22.	. .	. .	. 53	54	66	14	28.	12	10	. .	240	151	5	7	1	3	. .	
Lahr/Schwarzwald	158	805	20.0	9.0	-1.0	21.8	25.	-3.5	22.	. .	12	. 62	55	84	16	26.	12	6	. .	250	154	9	5	1	2	. .	
Freudenstadt	797	815		4.8	-0.5	16.6	2.	-4.7	22.	. .	17	. 66	92	74	23	29.	13	9	6	3	205	134	3	7		2	. .
Klippeneck	973	818		4.2	-0.7	15.7	10.	-5.2	12.	. .	18	. 61	45	61	8	29.	13	12	8	3	219	139	7	7		6	. .
Stötten	734	836	19.4	5.2	-0.8	16.2	25.	-4.5	21.	. .	13	. 67	65	73	17	5.	12	10	5	3	204	140	5	9		9	. .
Ulm	567	838	19.2	6.6	-1.1	18.7	25.	-2.4	8.	. .	12	. 64	26	45	9	5.	13	8	6	2	195	119	4	11		1	. .
Augsburg-Mühlhausen	461	852	19.8	6.3	-1.2	18.7	25.	-4.8	22.	. .	10	. 66	31	53	6	5.	11	8	2	. .	189	118	4	13		6	. .
München-E.M. (Flugh.)	446	870	20.1	6.4	-1.2	18.5	25.	-5.6	22.	. .	12	. 65	46	83	7	27.	13	10	4	1	172	107	3	9		5	. .
Mühldorf/Inn	405	875	19.8	5.6	-2.3	19.4	25.	-5.5	8.	. .	15	. 72	69	110	11	27.	16	13	7	2	167	107	2	11	1	5	1
Fürstentzell (bei Passau)	476	895	18.9	5.9		18.1	25.	-4.0	8.	. .	12	. 69	76		22	5.	16	12	7	2			2	12		5	. .
Feldberg/Schw.	1486	908		0.4	-0.6	9.5	10.	-8.4	21.	. .	20	6 74	107	77	27	26.	14	12	13	11	220	163	4	10		23	8
Konstanz	443	929	19.6	8.2	-0.5	21.1	25.	-1.5	22.	. .	7	. 65	43	64	6	19.	13	11	3	1	234	145	5	7		. .	. .
Kempten	705	946	20.3	4.9	-1.1	17.7	25.	-6.8	22.	. .	18	. 68	84	87	16	5.	15	13	8	3	195	126	4	7		1	. .
Oberstdorf	810	948		3.9	-1.1	17.2	25.	-8.5	22.	. .	20	. 73	178	132	34	5.	16	15	9	7	168	124	10	10	3	. .	. .
Zugspitze	2960	961		-9.7	-2.2	-0.5	2.	-18.8	17.	. .	30	30 79	310	156	37	15.	19	18	19	30	168	110	4	18	2	17	2
Hohenpeißenberg	977	962		3.7	-1.4	15.3	25.	-4.7	21.	. .	16	1 70	93	100	20	30.	16	14	11	10	170	109	4	10	2	7	1
Garmisch-Partenk.	719	963	19.9	4.9	-1.2	19.2	25.	-5.7	8.	. .	18	. 71	144	144	33	5.	16	15	9	8	166	111	4	12	1	. .	. .
Wendelstein	1832	980		-3.0	-2.7	8.1	25.	-12.1	7.	. .	26	14 82	162	107	45	15.	21	17	21	30	133	102	2	14	4	18	8

*) unter Weglassung der Hunderter- und Tausender Ziffern 1) vom Mittel 1961-1990 2) als 10-Minuten-Mittel 3) auch andere gefallene feste Niederschläge wie Hagel, Graupel

Heiterer Tag: Bewölkungsmittel < 1.6 Achtel (Δ < 20 %)

Trüber Tag: Bewölkungsmittel > 6.4 Achtel (Δ > 80 %)

Sommertag: Höchsttemperatur ≥ 25.0 °C

Heißer Tag: Höchsttemperatur ≥ 30.0 °C

Frosttag: Tiefsttemperatur < 0.0 °C

Eistag: Höchsttemperatur < 0.0 °C

Tag mit einer Schneedecke ≥ 0 cm: Mindestens 50 % des Erdbodens in der Umgebung der Station ist zum Termin I mit gefallenem festen Niederschlag (Schnee, Hagel, Graupel) bedeckt (Flecken und Reste bleiben unberücksichtigt).