

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

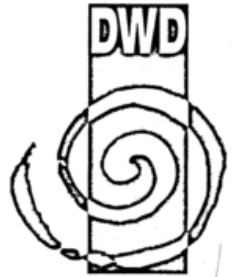
Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

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	1	Sonntag Sunday Dlmanche Domingo	09.07.1995	Nummer Number Número Número	190
---	---	--	------------	--------------------------------------	-----

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.

Station	Hoehe m	iii Rx	iihVV	Nddff	03 Uhr UTC			00-03			
					1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	Sappp	7wwWW 12 hLMH	8NCCC xx	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42480	60218	10166	20136	40232	58001		85802	
List/Sylt	26	020	42982	10316	10132	20100	40246	51001		81031	
Lack	7	022	42965	00208	10135	20112	40241	54000			
Lusum	28	026	42960	10209	10141	20121	40241	53003		81031	
Flensburg/Meierwik	27	033	41240	70309	10154	20144	40242	51003	71011	876//	
Schleswig	43	035	41956	20307	10144	20135	40240	51001	71000	82031	
Hohn	12	038	41750	70000	10147	20115	40235	53001	71101	81541	
Kiel-Holtenau	31	046	42958	10407	10172	20142	40232	51001		80001	
Puttgarden	1	063	46757	06608	10170	20164	40228	52004			
Arkona	42	091	42964	50413	10166	20150	40239	53004		85051	
Norderney	11	113	42562	70418	10169	20150	40228	58005		875//	
Bremerhaven	7	129	42959	70610	10185	20147	40218	57002		8703//	
Cuxhaven	5	131	41957	70510	10180	20161	40228	58002	71011	8703//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41956	70506	10184	20153	40222	58001	71022	8703//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41950	80309	10185	20176	40228	55000	71022	8807//	
Schwerin	59	162	41956	30506	10178	20159	40221	55001	71000	83050	
Rostock-Warnemünde	4	170	41945	50406	10173	20156	40229	50001	71022	85070	
Teterow	46	177	46725	36004	10145	20140	40222	56002			
Barth	7	180	46735	04004	10165	20150	40229	53002			
Greifswald	2	184	41840	10303	10165	20159	40226	56002	71200	81500	
Ueckermünde	1	193	46756	04004	10191	20163	40226	51001			
Emden-Hafen	5	203	42960	35504	10159	20151	40216	52001			
Oldenburg	11	215	41956	70206	10192	20151	40214	58001	71022	8703//	
Ahlhorn	49	218	41750	60303	10177	20151	40216	50000	71011	83530	
Bremen, Flugh.	3	224	41957	40306	10198	20156	40213	57002	71011	84030	
Soltau	77	235	46777	06005	10181	20151	40214	56004			
Boizenburg	45	249	46757	01004	10175	20156	40221	56004			
Luechow	17	253	46777	03004	10162	20153	40211	56003			
Seehausen	21	261	46731	34003	10159	20145	40213	57003			
Marnitz	81	264	46748	01003	10157	20139	40207	58003			
Neuruppin	38	270	42958	00407	10187	20152	40208	58002			
Neubrandenburg	81	280	41935	00408	10154	20139	40225	58002	71000		
Angermünde	56	291	42960	35504	10159	20151	40216	52001			
Lingen	22	305	41956	40204	10183	20163	40200	55006	71011	82032	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41740	30703	10196	20172	40197	57005	71011	81530	
Osnabrueck	95	317	46757	07004	10197	20171	40205	58005			
Diepholz	39	321	41756	10103	10180	20155	40208	58004	71000	81500	
Bad Salzuflen	135	325	46728	36002	10183	20167	40201	58004			
Hannover, Flugh.	56	338	41940	00403	10163	20146	40204	58003	71100		
Braunschweig	81	348	41956	00403	10164	20144	40207	58004	71000		
Gardedelegen	47	359	46746	01004	10175	20167	40203	56002			
Magdeburg	79	361	41950	00000	10159	20151	40204	58001	71000		
Potsdam	81	379	42965	00910	10189	20145	40206	50000			
Berlin-Dahlem	51	381	42972	00805	10185	20153	40207	56001			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42965	00703	10193	20155	40204	54000			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42966	00805	10184	20136	40206	50000			
Berlin-Schoenefeld	47	385	42965	00805	10173	20128	40205	50000			
Lindenberg	98	393	42962	00807	10206	20131	40204	52001			
Manschnow	12	396	46757	07003	10145	20138	40207	53002			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41959	20802	10185	20161	40189	57003	71100	80001	
Bocholt	21	406	46725	01002	10178	20163	40195	56004			
Essen	152	410	42960	10607	10201	20167	40192	56006		81030	
Luedenscheid	387	418	46760	10002	10171	20150	40197	57004			
Kahler Asten	839	427	42870	11008	10169	20129	48546	56003		81040	
Bad Lippspringe	157	430	42958	00704	10212	20159	40198	55002			
Kassel	231	438	41956	10103	10181	20156	40199	56001	71000	80002	
Goettingen	167	439	42974	09004	10195	20129	40211	54000			
Leinefelde	356	449	46777	00000	10155	20143	40206	56005			
Braunlage	607	452	46760	01004	10163	20125	40208	56004			
Brocken	1142	453	42962	11007	10175	20106	48577	57003		81101	
Artern	164	460	41940	00000	10162	20143	40205	58003	71000		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42959	02904	10180	20141	40207	55000			
Wittenberg	105	474	42965	00505	10175	20113	40202	57002			
Oschatz	150	480	46760	36002	10145	20131	40206	56001			
Dresden-Klotzsche	222	488	42968	01707	10180	20135	40202	55000			
Doberlug-Kirchhain	97	490	42970	01802	10147	20134	40209	55000			
Cottbus	69	496	42970	00000	10157	20125	40207	53001			
Görlitz	237	499	42975	00000	10166	20133	40206	55000			
Aachen	202	501	42968	41202	10191	20141	40181	59001	81031		
Noervenich	118	502	42961	01701	10185	20153	40196	57003			
Barweiler	486	506	42966	12703	10161	20119	40200	55003		80002	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42965	01204	10162	20152	40189	56001			
Mendig	182	514	42960	02202	10155	20118	40200	55001			
Bendorf	127	515	46759	15001	10172	20163	40197	55000			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42966	13403	10170	20151	40198	55001		81030	
Bad Hersfeld	272	542	46742	01001	10147	20140	40206	57005			
Wasserkuppe	921	544	42965	11108	10182	20101	48566	57005		81041	
Meiningen	450	548	42970	00000	10166	20136	40203	58004			
Schmücke	937	552	46777	60005	10178	20093	40204	58004			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42965	02105	10149	20136	40207	58003			
Neuhaus a.R.	845	557	42980	01504	10182	20098	48564	58003			
Gera-Leumnitz	311	567	41957	01903	10155	20139	40199	58001	71000		
Chemnitz	418	577	42980	01902	10196	20111	40202	55001			
Fichtelberg	1213	578	42970	01709	10162	20111	48574	55000			
Zinnwald-Georg.	877	582	42982	01502	10175	20104	48574	56001			
Trier-Petrisberg	265	609	42972	10403	10181	20132	40192	51004		80001	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42961	10000	10180	20122	40194	57004		80001	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46760	09006	10197	20116	48566	57006			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42967	10504	10178	20148	40190	58003		81030	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46760	13006	10188	20123	40192	58006			
Wuerzburg	268	655	42958	03302	10169	20148	40193	58004			
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46760	07004	10170	20131	40204	58001			
Bamberg	239	675	46760	14002	10132	20121	40204	50001			
Hof	567	685	42980	00000	10144	20137	40209	58001			
Weiden	438	688	42970	10301	10138	20111	40210	51001		80001	
Berus	363	704	46759	02006	10188	20129	40189	56003			
Tholey	396	706	46760	01005	10205	20124	40183	57005			
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42970	10604	10170	20132	40192	56003		80001	
Weinbiet	553	724	46760	12007	10215	20131	40180	56005			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42965	13205	10179	20145	40183	56004		81031	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42965	20000	10180	20141	40186	58005		82030	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42660	31704	10188	20150	40187	58004		83100	
Oehringen	276	742	46760	06004	10167	20139	40195	58006			
Weissenburg	422	761	42968	00000	10144	20123	40205	57002			
Nuernberg	319	763	42970	01203	10156	20125	40203	52005			
Regensburg	366	776	42965	00203	10145	20133	40203	53001			
Straubing	350	788	42975	02604	10134	20117	40202	55003			
Gr. Arber	1437	791									
Zwiesel	612	796	46760	17001	10106	20098	40182	57002			
Freiburg	269	803	42962	50701	10212	20155	40190	55000		83081	
Freudenstadt	797	815	46750	28003	10161	20118	48554	56005			
Klippeneck	973	818	46777	10008	10191	20131	48560	56005			
Stoetten	734	836	42975	3							

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	00-06		18-06		06		06		V.T.	V.T.
												ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sATT	4Esss	55SSS	7RRRr			
	Rx				n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			222		
Helgoland	4	015	11470	70518	10161	20145	40233	56001	69902	72511	8593/			10170	20154	30016				4444	
List/Sylt	26	020	32984	10511	10149	20076	40253	52007			80001			10183	20126	30011				55134	79999
Leck	7	022	32965	10608	10154	20128	40247	52006			80001			10221	20127	30012				55129	70000
Husum	28	026	32965	30511	10168	20135	40242	53001			82031			10224	20131	30011				55111	70000
Flensburg/Meterwik	27	033	31450	30506	10162	20141	40246	51004			71011	81601		10245	20155	30014				55111	70000
Schleswig	43	035	31656	30609	10161	20139	40245	51005			71011	82531		10224	20143	30013				55111	70000
Hohn	12	038	31356	30609	10170	20139	40239	50004			71011	83530		10226	20144	30011				55145	70000
Köhl-Holtenua	31	046	31356	60508	10171	20143	40241	51009			71011	8563/		10218	20147	30012				55132	70000
Puttgarden	1	063	36749	70410	10167	20161	40236	52008			82030			10200	20164	3/014				55139	70000
Arkona	42	091	32665	70519	10166	20148	40243	53004			8455/			10208	20164	30016				55114	70000
Norderney	11	113	11658	60515	10169	20152	40227	56001	69902	72511	84531			10183	20154	30016				55130	79999
Bremerhaven	7	129	32658	70711	10188	20151	40220	53002			875//			10229	20182	30017				55131	70000
Cuxhaven	5	131	31657	60713	10185	20160	40229	53001			71011	82531		10229	20184	30018				55134	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	32860	20510	10193	20155	40222	50001			82030			10237	20184	30018				55078	70000
Luebeck-Blankensee	14	156	31950	10706	10196	20184	40228	50001			71011	81030		10237	20179	30016				55104	70000
Boltenhagen	15	161	31956	10616	10185	20170	40231	52003			71011	81070		10202	20175	30017				55110	70000
Schwerin	59	162	31957	20509	10192	20164	40222	53002			71000	82030		10229	20177	30017				55074	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32958	40409	10186	20161	40235	51006			84030			10210	20173	30016				55107	70000
Tetrow	46	177	36757	70408	10179	20176	40226	53005			85030			10242	20143	3/013				55105	70000
Barth	7	180	32967	50407	10183	20159	40237	53006			82500			10227	20157	31014				55088	70000
Greifswald	2	184	32880	20510	10198	20165	40233	51007			82500			10215	20164	30014				55132	70000
Ueckermünde	1	193	32960	00504	10206	20166	40233	53007			82500			10236	20150	30017				55136	70000
Emden-Hafen	5	203	12761	60511	10178	20156	40221	53002	60042		84530			10199	20158	30016				55130	70037
Oldenburger	11	215	31956	10607	10198	20159	40217	53003			70511	81031		10215	20185	30017				55110	70000
Ahlhorn	49	218	31950	10605	10198	20153	40215	55000			70511	81031		10215	20185	30017				55110	70000
Bremen, Flugh.	3	224	31957	10610	10195	20159	40215	52002			71011	81030		10256	20184	30018				55111	70000
Soltau	77	235	32760	40506	10183	20153	40217	53003			81531			10264	20178	30017				55071	70000
Boizenburg	45	249	32658	40506	10196	20164	40224	51004			84200			10231	20172	30016				55060	70000
Luechow	17	253	31956	10106	10182	20168	40215	53004			7100/	81030		10267	20156	30014				55085	70000
Seehausen	21	261	32960	00403	10189	20153	40216	53004			82031			10291	20152	37015				55129	70000
Marnitz	81	264	32965	00305	10185	20155	40210	51004			82030			10254	20154	30012				55113	70000
Neuruppin	38	270	32958	00506	10199	20157	40214	52006			82030			10288	20180	30017				55111	70000
Neubrandenburg	81	280	31645	60408	10173	20150	40229	53005			71011	83230		10256	20151	30014				55142	70000
Angermünde	56	291	32958	00304	10193	20164	40221	53006			82030			10282	20156	30013				55147	70000
Lingen	22	305	11656	20604	10189	20163	40202	52002	69902	71011	82500			10259	20182	30018				55092	79999
Muenster/Osnabrueck	48	315	31756	20504	10206	20169	40199	53002			71011	81300		10277	20179	30015				55079	70000
Osnabrueck	95	317	31556	20706	10192	20161	40209	53004			71011	82800		10281	20189	30018				55075	70000
Diepholz	39	321	31750	50606	10198	20166	40211	53003			71011	85501		10268	20180	30016				55075	70000
Bad Salzuflen	135	325	31937	20000	10185	20171	40205	53004			7100/	80001		10268	20168	30016				55097	70000
Hannover, Flugh.	56	338	32958	60605	10187	20159	40204	50001			80002			10276	20158	30013				55116	70000
Braunschweig	81	358	31940	10603	10189	20162	40207	50002			71000	81031		10296	20162	30013				55136	70000
Gardelegen	47	359	31956	00102	10183	20165	40208	53005			7100/	81031		10297	20170	30016				55127	70000
Magdeburg	79	361	31950	00000	10177	20177	40208	51005			71000			10288	20152	30013				55145	70000
Potsdam	81	379	32960	01006	10198	20149	40211	53006			81031			10292	20181	30015				55152	70000
Berlin-Dahlem	51	381	32965	00904	10212	20149	40212	53006			81031			10277	20174	30016				55153	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32966	00904	10215	20153	40208	53005			81031			10304	20178	30015				55149	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32972	00904	10216	20143	40211	53006			81031			10299	20172	30012				55150	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32968	00803	10210	20154	40211	51007			81031			10299	20172	30012				55151	70000
Lindenberg	98	393	32962	00805	10217	20147	40209	53005			81031			10293	20198	30017				55147	70000
Manschnow	12	396	32961	00803	10203	20167	40211	53004			81031			10293	20145	30012				55150	70000
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32960	40601	10205	20177	40191	53002			82030			10291	20168	30015				55104	70000
Bocholt	21	406	31923	20202	10182	20174	40198	53003			7104/	82030		10285	20168	30015				55096	70000
Essen	152	410	32968	20505	10223	20165	40203	51002			83030			10253	20169	30013				55039	70000
Lüdenscheid	387	418	32968	20505	10223	20165	40203	51002			83030			10231	20167	30011				55085	70000
Kahler Asten	839	427	32970	20906	10196	20135	40196	53003			81031			10274	20185	30015				55076	70000
Bad Lippspringe	157	430	32958	12702	10215	20165	40196	55000			80002			10281	20173	30013				55099	70000
Kassel	231	438	41950	52002	10203	20164	40196	56001			71011	80004		10281	20173	30013				55132	70000
Goettingen	167	444	31930	42501	10169	20162	40210	53002			7100/	82031		10272	20142	30011				55128	

Station	12 Uhr UTC										06-12	
	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRR	7www	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	nddd			R	12	LMH	xx	gg
Helgoland	4	015	11468	70113	10186	20161	40230	55001	69901	70262	872//	
List/Sylt	26	020	32780	70407	10220	20151	40238	57008			8153/	
Leck	7	022	32970	70914	10243	20155	40236	57006			8703/	
Husum	28	026	32570	70515	10224	20152	40233	57006			82532	
Flensburg/Meierwik	27	033	////	////	////	2////	40///	57006			8///	
Schleswig	43	035	32560	30712	10216	20163	40234	57007			83800	
Hohn	12	038	42960	60704	10246	20149	40228	57007			80002	
Kiel-Holtenau	31	046	32960	70507	10217	20153	40228	57009			80001	
Puttgarden	1	063	36/60	0814	10195	20165	40228	57005				
Arkona	42	091	32968	00814	10194	20157	40245	57001				
Norderney	11	113	11356	70218	10167	20153	40227	58002	60011	79581	879//	26
Bremerhaven	7	129	32962	20611	10255	20172	40209	57007			80001	
Cuxhaven	5	131	32960	50610	10232	20184	40218	56008			82032	
Hamburg, Flugh.	16	147	32962	30511	10257	20162	40211	58005			81031	
Luebeck-Blankensee	14	156	32665	50609	10239	20171	40218	57007			83232	
Boltenhagen	15	161	31656	30317	10188	20168	40221	57007			81230	
Schwerin	59	162	32964	10809	10268	20188	40207	57010	71000		81030	
Rostock-Warnemünde	4	170	32960	10314	10224	20171	40223	58009			81080	
Teterow	46	177	36/60	0709	10273	20189	40213	58007				
Barth	7	180	32970	00712	10245	20164	40228	57006				
Greifswald	2	184	32875	10510	10208	20173	40231	58003			81500	
Ueckermünde	1	193	32960	00306	10249	20178	40226	58005				
Emden-Hafen	5	203	32458	80215	10200	20164	40214	58001			886//	21 33
Oldenburg	11	215	32962	20507	10281	20180	40202	57008			80001	
Ahlhorn	49	218	42959	00504	10287	20168	40200	57009				
Bremen, Flugh.	3	224	32962	20806	10273	20178	40201	58008			80002	
Soltau	77	235	32962	20805	10288	20162	40200	57009			80002	
Bolzenburg	45	249	32962	10607	10291	20180	40208	57010			80002	
Luechow	17	253	32963	10705	10301	20170	40198	57011			81202	
Seehausen	21	261	32564	11009	10310	20145	40201	57011			81200	
Marnitz	81	264	32970	00807	10299	20176	40194	58009				
Neuruppin	38	270	32775	10905	10303	20146	40201	58009			81100	
Neubrandenburg	81	280	32965	30613	10273	20158	40218	58006			80006	
Angermünde	56	291	32760	10907	10304	20144	40206	58008			81100	
Lingen	22	305	31956	10304	10290	20194	40188	58008	70511		80001	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32761	10406	10310	20168	40184	57011			81130	
Osnabrueck	95	317	32659	10505	10293	20184	40189	57012			81100	
Diepholz	39	321	32959	10605	10292	20193	40198	57007			80001	
Bad Salzuflen	135	325	32659	20505	10287	20199	40185	58011			81102	
Hannover, Flugh.	56	338	32960	10607	10285	20169	40190	58011			80001	
Braunschweig	31	348	32960	00605	10295	20182	40190	57012				
Gardelögen	47	359	32670	10805	10312	20105	40191	56010			81200	
Magdeburg	79	361	32960	00000	10316	20187	40192	58009				
Potsdam	81	379	32774	20305	10316	20138	40196	58008			82101	
Berlin-Dahlem	51	381	32770	11207	10317	20151	40199	56007			81100	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32872	10808	10311	20122	40195	58008			81101	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32778	10509	10305	20149	40198	58008			81100	
Berlin-Schönefeld	47	385	32775	10610	10311	20141	40195	58009			81100	
Lindenberg	98	393	32665	21206	10313	20165	40192	58009			82200	
Manschnow	12	396	32668	10506	10314	20156	40197	56010			81100	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32768	20803	10302	20147	40176	56011			82200	
Bocholt	21	407	32945	00106	10294	20199	40183	58010	70500			
Essen	152	410	32768	20807	10303	20150	40177	58010				
Lüdenscheid	387	418	32670	12002	10286	20120	40167	58010			82200	
Kahler Asten	839	427	32675	30907	10254	20131	48564	58006			81101	
Bad Lippspringe	157	430	32762	31207	10295	20142	40179	56011			81102	
Kassel	231	438	32680	52701	10303	20135	40174	57009			82204	
Goettingen	167	444	32660	31005	10296	20183	40181	58011			81132	
Leinefelde	356	449	32768	11205	10297	20155	40180	58006			81200	
Braunlage	607	452	32775	32008	10279	20120	40174	57006			83202	
Brocken	1142	453	32568	31610	10226	20104	48583	58001			83200	
Artern	164	460	32766	10504	10312	20142	40186	58011			81100	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32970	00604	10302	20157	40191	58008				
Wittenberg	105	474	32875	11507	10324	20105	40190	58009			81100	
Oschatz	150	480	32964	11005	10312	20169	40189	57008				
Dresden-Klotzsche	222	488	32782	11809	10309	20126	40182	56008			81100	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32670	42006	10320	20153	40193	58010			81108	
Cottbus	69	496	32781	11803	10330	20127	40192	58010			81100	
Görlitz	237	499	32975	01302	10298	20135	40188	58008				
Aachen	202	501	32775	30704	10296	20174	40164	56007			83200	
Noervenich	118	502	42768	10704	10312	20150	40178	57007			81200	
Barweiler	486	506	33778	31102	10285	20109	40166	58007			81280	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32780	21204	10307	20156	40174	58009			81180	
Mendig	182	514	42770	11005	10332	20134	40171	57013			81130	
Bendorf	127	515	32971	11904	10320	20119	40174	56014			80001	
Bad Marienberg	547	526	32967	11106	10280	20154	40171	56006			80009	
Giessen	186	532	32965	23502	10304	20166	40178	57011			81081	
Bad Hersfeld	272	542	32766	30102	10299	20155	40189	56010			81101	
Wasserkuppe	921	544	32770	23503	10268	20103	48585	56005			81101	
Meiningen	450	548	32775	21803	10296	20094	40174	58008			81101	
Schmücke	937	552	32580	20202	10248	20135	48581	58003			82200	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32970	00606	10296	20156	40179	58010				
Neuhaus a.R.	845	557	32578	23602	10265	20102	48581	58004			82200	
Gera-Leumnitz	311	567	32774	10704	10294	20143	40174	58007			81100	
Chemnitz	418	578	32778	11305	10289	20109	40180	58005			81100	
Fichtelberg	1213	578	32982	01014	10217	20111	48579	58001				
Zinnwald-Georg.	877	582	32981	01407	10241	20140	48590	57003				
Trier-Petrisberg	265	609	32772	11802	10297	20166	40166	57010				
Deuselbach	480	615	32775	10704	10291	20139	40161	57004			81130	
Pferdsfeld	396	626	42759	21703	10295	20140	40173	57007			81200	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32570	21505	10257	20122	48585	57005			81130	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32875	11003	10315	20121	40175	58013			81282	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32773	30705	10287	20129	40172	57008			81101	
Wuerzburg	268	655	32970	11502	10314	20160	40172	58011			80001	
Bad Kissingen	262	658	32775	22502	10307	20148	40177	58012			81131	
Coburg	323	671	32775	10404	10298	20118	40178	58008			81202	
Bamberg	235	675	32968	00204	10309	20128	40174	58012				
Hof	567	685	32880	11403	10286	20113	40173	58003			81100	
Weiden	438	688	32970	00804	10293	20133	40170	58010				
Berus	363	704	32970	10000	10284	20173	40174	58008			81030	
Tholey	396	706	32970	01504	10288	20148	40168	58009				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32975	10000	10291	20157	40174	58012			80001	
Weinbiet	553	724	32568	11205	10287	20170	40163	57005			81200	
Karlsruhe	112	727	32763	13603	10321	20193	40168	58017			81200	
Mannheim	96	729	32865	12101	10316	20139	40171	56014			81100	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32875	19903	10300	20118	40162	57011			81231	
Stuttgart/Schnarrenb	414	739	32975	10907	10302	20110	40166	57012			80001	
Oehringen	276	742	32968	10706	10312	20142	40175	57010			80001	
Weissenburg	422	761	32770	10905	10299	20114	40169	58009			811	

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7hWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	Erdbodentemp.				
													12	10	20	50	
		Rx			n	nddd			R	hLMH	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42470	63614	10186	20154	40224	57006		86800	22	28					
List/Sylt	26	020	42970	70207	10214	20140	40228	57010		83537							
Leck	7	022	42970	60815	10248	20164	40230	58006		85031				0278	0260	0221	0171
Husum	28	026	42965	30614	10239	20157	40224	57009		83030				0283	0249	0220	0187
Flensburg/Meierwik	27	033	42965	60808	10229	20146	40230	57006		83031				0261	0240	0220	0198
Schleswig	43	035	42960	10712	10224	20163	40226	57009		81030				0289	0246	0214	0190
Hohn	12	038	42960	20813	10241	20134	40226	57009		80001				0293	0257	0228	0193
Kiel-Holtenau	31	046	42665	10709	10226	20142	40220	57009		81501				0284	0242	0204	0186
Puttgarden	1	063	46760	07116	10194	20164	40219	57009						0283	0277	0228	0194
Arkona	42	091	42966	00614	10188	20157	40242	55003						0243	0224	0200	0176
Norderney	11	113	41460	80418	10177	20164	40215	56012	71798	879//		25		0205	0206	0207	0190
Bramerhaven	7	129	42967	10908	10274	20158	40202	56007		80001							
Cuxhaven	5	131	42965	10908	10269	20193	40211	55007		80001				0298	0276	0235	0196
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	20714	10269	20175	40203	57008		80001				0290	0268	0230	0181
Luebeck-Blankensee	14	156	42960	10709	10249	20180	40213	57005		80001				0274	0252	0223	0188
Boltenhagen	15	161	41656	20518	10196	20173	40213	56008		81200		21		0354	0296	0246	0194
Schwerin	59	162	42666	10509	10284	20196	40199	58008		81200				0287	0263	0232	0201
Rostock-Warnemuende	4	170	42660	20414	10229	20171	40219	58004		81202				0340	0300	0247	0195
Teterow	46	177	42670	11104	10274	20179	40209	56004						0263	0240	0211	0183
Barth	7	180	42975	10714	10240	20160	40223	56005		81030				0300	0282	0243	0198
Greifswald	2	184	42960	00512	10202	20172	40227	56004						0287	0254	0220	0181
Ueckermuende	1	193	42960	00307	10239	20182	40220	56006						0303	0264	0230	0206
Emden-Hafen	5	203	42559	50416	10226	20169	40206	57008		85500		25		0333	0291	0242	0200
Oldenburg	11	215	42964	13610	10288	20196	40195	57007		81030				0321	0295	0248	0205
Ahlhorn	49	218	42762	10604	10309	20164	40193	57006		81200				0314	0301	0244	0206
Bremen, Flugh.	3	224	42763	10407	10296	20166	40191	56010		81102				0353	0325	0251	0207
Soltau	77	235	42862	30601	10312	20139	40190	56009		81200				0334	0304	0254	0206
Boizenburg	45	249	42662	40409	10299	20183	40199	56009		84200				0382	0332	0255	0196
Luechow	17	253	42765	20604	10319	20181	40188	56010		82200				0356	0322	0272	0209
Seehausen	21	261	42570	11104	10321	20126	40192	56009		81200				0344	0303	0246	0188
Marnitz	81	264	42570	10710	10305	20182	40184	56009		81200				0349	0318	0260	0203
Neuruppin	38	270	42780	30605	10309	20171	40192	56008		83200				0344	0315	0260	0201
Neubrandenburg	81	280	42963	00413	10273	20165	40213	56005						0357	0309	0249	0213
Angermuende	56	291	42860	10608	10312	20139	40195	58011		81200				0320	0313	0262	0232
Lingen	22	305	43656	30406	10300	20182	40181	56007		83200				0328	0301	0246	0201
Muenster/Osnabrueck	48	315	42762	40606	10314	20152	40177	56006		81200				0337	0294	0252	0201
Osnabrueck	95	317	42763	10607	10304	20152	40182	57006		82100				0386	0338	0268	0213
Diepholz	39	321	42759	20507	10302	20154	40187	56011		81102				0344	0298	0256	0209
Bad Salzuflen	135	325	42664	20604	10296	20191	40180	56005		81102				0317	0301	0259	0207
Hannover, Flugh.	56	338	42760	50606	10302	20139	40182	56007		84101				0367	0330	0281	0219
Braunschweig	81	348	42768	41306	10306	20152	40179	57011		82230				0340	0296	0236	0191
Gardelegen	47	359	42670	31202	10328	20075	40179	58011		81130				0427	0347	0295	0238
Magdeburg	79	361	42764	20000	10319	20162	40181	56011		82200				0341	0313	0277	0206
Potsdam	81	379	42775	20607	10329	20133	40184	56011		81100				0342	0308	0263	0222
Berlin-Dahlem	51	381	42875	10606	10326	20159	40187	57012						0318	0266	0225	0192
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42975	10708	10326	20130	40184	56011		81100				0319	0252	0246	0201
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42780	10606	10316	20147	40185	56012						0330	0299	0241	0200
Berlin-Schoenefeld	47	385	42875	10409	10321	20144	40184	56011		81100				0370	0323	0269	0221
Lindenbergl	98	393	42665	30904	10331	20174	40178	56013		83200				0367	0309	0275	0223
Manschnow	12	396	42668	20605	10327	20153	40185	56012		82200				0350	0305	0256	0216
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42770	10902	10322	20126	40167	58009		70500	81100			0320	0294	0241	0204
Bocholt	21	406	41950	10206	10322	20139	40175	56008		71700	83903			0290	0274	0217	0191
Essen	152	410	42768	31602	10298	20155	40170	56007						0316	0269	0188	0159
Luedenscheid	839	427	42677	31405	10264	20127	40161	58005		82231				0357	0344	0262	0214
Kahler Asten	157	430	42764	31203	10302	20135	40174	56005		81202				0260	0325	0266	0212
Bad Lippspringe	231	438	42682	32502	10316	20149	40165	56008		81132				0390	0325	0248	0197
Kassel	167	444	42765	41705	10304	20152	40177	55004		80002				0308	0234	0193	0156
Goettingen	356	449	42975	21202	10301	20124	40173	56006		82242							
Leinefelde	607	452	42777	31608	10284	20122	40167	56006		82232				0341	0286	0242	0205
Braunlage	1142	453	42570	31011	10223	20117	40185	56003		81030				0372	0322	0267	0216
Brocken	164	460	42970	10806	10321	20128	40178	56007		81100				0383	0350	0292	0222
Artern	142	469	42770	10905	10315	20145	40180	58010		81100				0356	0313	0257	0199
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42878	11806	10335	20106	40180	57010		81100				0383	0344	0284	0226
Wittenberg	105	480	42665	11006	10326	20141	40179	56010		81100				0394	0350	0277	0213
Oschatz	222	488	42782	11007	10321	20112	40171	57010		81108				0410	0364	0307	0235
Dresden-Klotzsche	97	490	42670	20805	10327	20146	40181	56011		81200				0381	0334	0272	0204
Doberlug-Kirchhain	69	496	42783	11904	10335	20117	40179	56012						0347	0302	0250	0227
Cottbus	237	499	42975	00604	10306	20157	40179	56009		81281				0314	0257	0246	0208
Görlitz	202	501	42770	20305	10307	20169	40157	56007		82201				0342	0282	0238	0193
Aachen	118	502	42775	30904	10326	20149	40170	57007		84983				0338	0284	0249	0211
Noerwenich	486	506	42781	61904	10297	20105	40158	56007		81281				0350	0311	0263	0222
Barweiler	91	513	42880	30804	10317	20135	40166	56008		82200				0396	0323	0270	0224
Koeln/Bonn, Flugh.	182	514	42870	20303	10322	20146	40164	56008		81231				0326	0287	0222	0185
Mendig	127	515	42770	51102	10321	20150	40166	57005		81201				0271	0257	0236	0210
Bendorf	547	526	42768	22203	10285	20141	40164	57005		81181				0344	0292	0246	0208
Bad Marienberg	186	532	42870	11302	10325	20126	40169	56006		81201				0342	0282	0238	0193
Giessen	272	542	42775	21704	10316	20149	40170	56008		81181				0342	0282	0238	0193
Bad Hersfeld	921	544	42775	21204	10274	20134	40158	57004		81241				0271	0234	0180	0149
Wasserkuppe	450	548	42775	22202	10308	20099	40164	58008									

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	n	Rx		n	n	nddd		5apppp	6RRRt	R	nLMM	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts
												xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4	015	11470	60113	10184	20167	40211	57013	69902	72592	84830	22	28	10195	20160
List/Sylt	26	020	11565	80402	10192	20175	40224	56004	60052	79598	879//			10234	20145
Leck	7	022	32970	30814	10224	20158	40223	58007			83030			10249	20147
Husum	28	026	32970	10609	10222	20144	40220	57004			81030			10243	20166
Flensburg/Meierwik	27	033	32965	50809	10212	20156	40220	57010			81032			10237	20162
Schleswig	43	035	32960	20710	10214	20152	40220	56006			81031			10233	20160
Hohn	12	038	32962	20714	10218	20156	40213	55006			80001			10248	20170
Kiel-Holtenau	31	046	32565	50709	10203	20137	40215	58005			81201			10232	20170
Puttgarden	1	063	36/60	/0718	10177	20167	40215	57004						10201	20166
Arkona	42	091	32962	00720	10169	20148	40236	56006				21		10197	20166
Norderney	11	113	11562	70411	10183	20164	40204	55011	60032	72998	8593/		25	10190	20164
Bremerhaven	7	129	32965	00510	10267	20165	40193	57009						10278	20184
Cuxhaven	5	131	32962	10517	10240	20189	40202	56009			80001			10272	20182
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	40310	10248	20171	40197	55004			80001			10274	20193
Luebeck-Blankensee	14	156	43///											10250	20194
Boltenhagen	15	161	32860	60518	10186	20169	40209	55004			85330	21	25	10201	20184
Schwerin	59	162	31962	10708	10251	20187	40196	56003		70391	81060			10285	20191
Rostock-Warnemuende	4	170	32665	10611	10222	20151	40213	55006			81250			10233	20187
Teterow	46	177	36/60	/0811	10224	20179	40206	55004						10231	20178
Barth	7	180	36/59	/0711	10206	20159	40221	58002						10246	20183
Greifswald	2	184	32958	00510	10190	20164	40224	56003						10213	20188
Ueckermuende	1	193	36/59	/0407	10210	20166	40220	55000						10250	20206
Emden-Hafen	5	203	32760	30509	10231	20181	40196	57010			83500		25	10237	20178
Oldenburg	11	215	32962	13609	10250	20188	40192	58003			80001			10329	20191
Ahlhorn	49	218	32762	10108	10274	20187	40191	55003			81100			10309	20191
Bremen, Flugh.	3	224	32963	10310	10280	20191	40187	55004			80002			10301	20195
Sozial	77	235	32962	30508	10288	20189	40187	55004			81031			10316	20183
Boizenburg	45	249	36/60	/0409	10273	20191	40195	55004						10313	20196
Luechow	17	253	36/59	/0303	10302	20174	40177	55006						10328	20181
Seehausen	21	261	32970	20704	10312	20141	40186	55006			81081			10311	20185
Marnitz	81	264	36/60	/0509	10272	20183	40183	55002						10311	20185
Neuruppin	38	270	32965	40510	10286	20186	40189	55004			84080			10310	20199
Neubrandenburg	81	280	32960	00516	10231	20159	40212	55002						10280	20173
Angermuende	56	291	32960	00310	10276	20195	40194	55002						10315	20193
Lingen	22	305	31957	13608	10277	20199	40179	55002		70511	80001			10304	20189
Muenster/Osnabrueck	48	315	32963	30707	10299	20148	40173	55005			81031			10320	20206
Osnabrueck	95	317	36/60	/0805	10301	20159	40177	56005						10309	20192
Diepholz	39	321	32760	40206	10294	20161	40182	55005			83231			10306	20198
Bad Salzuflen	135	325	31662	70602	10284	20180	40178	55004		71711	84382			10302	20185
Hannover, Flugh.	56	338	32960	40404	10296	20168	40178	55005			80002			10311	20187
Braunschweig	81	348	32770	61102	10281	20177	40175	56004			84101			10313	20187
Gardelegen	47	359	32970	20804	10316	20110	40174	56006			82030			10334	20183
Magdeburg	79	361	31965	20000	10301	20190	40174	56007		71400	81081			10332	20187
Potsdam	81	379	32980	20608	10302	20163	40178	56007			82040			10333	20198
Berlin-Dahlem	51	381	32975	10609	10306	20155	40183	56004			81030			10327	20212
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	10708	10314	20141	40179	56005			81040			10330	20215
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32978	10610	10299	20156	40181	56005			81440			10319	20216
Berlin-Schoenefeld	47	385	32775	10508	10304	20158	40179	55005			81400			10324	20210
Lindenberg	98	393	32671	40404	10307	20174	40177	55003			83260			10334	20217
Manschnow	12	396	36/59	/0605	10302	20162	40180	56005						10330	20203
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32868	10507	10302	20164	40164	55003			81303			10336	20205
Bocholt	21	406	31942	30304	10289	20190	40172	55003		70500	80001			10314	20182
Essen	152	410	31765	30409	10285	20160	40169	55002			70190	81203		10320	20223
Luedenscheid	387	418	11680	40906	10257	20134	40169	53002	69902	70281	84943			10297	20179
Kahler Asten *	839	427	11583	43609	10198	20128	48546	55001	69902	79591	84900			10264	20196
Bad Lippsprunge	157	430	11762	80503	10265	20196	40174	55002	69902	79511	8397/			10313	20215
Kassel	231	438	32980	30603	10288	20137	40164	55003			82013			10318	20203
Goettingen	167	444	32970	50802	10289	20170	40171	55007			84074			10307	20168
Leinefelde	356	449	32970	10705	10288	20166	40169	55005			80002			10304	20193
Braunlage	607	452	32780	20807	10264	20125	40169	55002			81139			10287	20205
Brocken	1142	453	32970	21010	10211	20105	48579	55000			81132			10231	20194
Artern	164	460	31972	10804	10298	20172	40171	56008		71400	81181			10324	20182
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32970	10705	10301	20174	40175	55006			80002			10319	20195
Wittenberg	105	474	32881	21103	10321	20122	40174	56007			82100			10339	20205
Oschatz	150	480	36///	/0000	10314	20159	40172	56006						10326	20174
Dresden-Klotzsche	222	488	32978	00605	10310	20171	40167	56005						10325	20197
Doberlug-Kirchhain	97	490	32967	11704	10325	20174	40176	56005			80001			10333	20192
Cottbus	69	496	32882	10806	10318	20130	40177	55003			81400			10344	20208
Görlitz	237	499	32975	00704	10294	20148	40175	56005						10309	20203
Aachen	202	501	32775	30502	10294	20165	40155	55002			82902			10311	20197
Noervenich	118	502	32775	40401	10329	20164	40167	55003			83301			10322	20194
Barweiler	486	506	31675	71807	10284	20117	40160	55002		71711	85963			10302	20169
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32880	30703	10304	20153	40160	55006			81380			10327	20190
Mendig	182	514	11668	72906	10221	20118	40163	55003	60022	79598	879//			10319	20167
Bendorf	127	515	11668	73606	10248	20215	40178	55000	69912	79562	879//			10340	20175
Bad Marienberg	547	526	43///											10292	20214
Glissen	186	532	32870	30701	10316	20128	40161	57010			81902			10327	20185
Bad Hersfeld	272	542	36/60	/0504	10285	20177	40170	55004						10320	20168
Wasserkuppe *	921	544	32780	11002	10258	20121	48575	57006			81480			10277	20218
Meiningen	450	548	32770	20507	10283	20157	40161	56006			82200			10311	20189
Schmücke *	937	552	36///	/0405	10237	20146	40170	55005						10261	20199
Erfurt-Bindersleben	315	554	32970	10606	10279	20157	40170	56005			81081			10305	20174
Neuhaus a.R. *	845	557	32681	10607	10253	20126	48568	56005			81101			10276	20209
Gera-Leumnitz	311	567	32980	10403	10297	20163	40159	57006			81082			10317	20182
Chemnitz	418	577	32980	21304	10280	20140	40169	56004			82100			10300	20213
Fichtelberg *	1213	578	32780	10909	10204	20131	48571	56003			81030			10228	20186
Zinnwald-Georg. *	877	582	32982	01304	10240	20131	48579	57003						10253	20206
Trier-Petrisberg	265	609	11775	40408	10260	20160	40159	55001	69902	72960	84930			10320	20173
Deuselbach	480	6													

Station	Hoehe m	iii Rx	iihVV	Nddff	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC							
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	05	10	20	50			
					n	nddd			12	hLMH	xx gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT			
Helgoland	4	015	41470	40515	10192	20169	40211	55000	70198	83832								
List/Sylt	26	020	41665	40714	10182	20150	40226	53002	70198	82532	25							
Leck	7	022	42959	40511	10183	20149	40224	50001		82031			0225	0234	0228	0170		
Museum	28	026	42960	10611	10181	20147	40219	56001		81031			0222	0231	0227	0192		
Flensburg/Meierwik	27	033	42658	20509	10183	20149	40226	51006		81231			0220	0224	0223	0198		
Schleswig	43	035	42962	30711	10183	20149	40224	50003		81032			0217	0237	0227	0193		
Hohn	12	038	42960	10708	10177	20141	40212	55001		81031			0216	0231	0230	0200		
Kiel-Holtenau	31	046	42560	10707	10177	20139	40216	53001		81201			0221	0227	0214	0195		
Puttgarden	1	063	46/59	/0820	10170	20164	40215	54000					0217	0224	0228	0197		
Arkona	42	091	42975	10827	10152	20161	40208	51004		81031	27 35		0225	0223	0212	0178		
Norderney	11	113	42560	30211	10175	20161	40208	51004		82231			0183	0191	0197	0189		
Bremerhaven	5	131	42958	20511	10204	20170	40208	51006		81031			0242	0246	0243	0198		
Cuxhaven	16	147	41957	20506	10203	20166	40202	52005		81031			0241	0244	0238	0184		
Hamburg Flugh.	14	156	42558	10505	10192	20178	40207	52002	70500	80001								
Luebeck-Blankensee	15	161	42760	20613	10180	20169	40211	52002		81201			0223	0227	0228	0194		
Boltenhagen	59	162	42961	00807	10201	20162	40203	51005		81901			0222	0247	0250	0200		
Schwerin	4	170	42760	51007	10188	20143	40218	53005					0233	0241	0238	0205		
Rostock-Warnemünde	46	177	46/60	/0709	10173	20156	40213	51005		82282			0256	0268	0261	0201		
Teterow	7	180	46/60	/0912	10165	20140	40221	50000					0237	0238	0224	0185		
Barth	2	184	41356	10708	10168	20154	40223	57001					0232	0239	0241	0202		
Greifswald	1	193	42962	30211	10175	20161	40208	51004	71000	81150			0234	0236	0227	0184		
Ueckermünde	5	203	46/60	/0310	10197	20170	40199	51003					0239	0244	0242	0207		
Emden-Hafen	11	215	42960	10407	10228	20182	40192	55000		81031			0249	0255	0250	0207		
Oldenburg	49	218	42958	10204	10222	20182	40193	53001		80001			0273	0264	0263	0212		
Ahlhorn	3	224	42962	10307	10244	20184	40190	53003		81031			0272	0280	0263	0209		
Bremen, Flugh.	77	235	42960	40505	10240	20192	40193	53005		81081			0273	0278	0265	0213		
Soltau	45	249	46/60	/0404	10219	20186	40204	53008					0272	0285	0273	0214		
Boizenburg	17	253	42968	30505	10238	20187	40193	53010		80001			0272	0285	0269	0203		
Luechow	21	261	42962	10708	10241	20171	40198	53011		81030			0285	0291	0283	0221		
Seehausen	81	264	46/64	/0706	10209	20158	40195	51010					0264	0267	0258	0195		
Marnitz	38	270	42762	40510	10198	20171	40196	52007		81130			0274	0281	0274	0209		
Neuruppin	81	280	42962	20512	10180	20151	40217	53003		82500			0230	0245	0253	0209		
Neubrandenburg	56	291	42960	40104	10212	20176	40203	51008		84050			0270	0279	0262	0219		
Angermünde	22	305	41957	10403	10232	20188	40181	50002		70500	80001		0283	0287	0278	0238		
Lingen	48	315	42960	30105	10245	20183	40179	52005		80001			0284	0287	0265	0205		
Muenster/Osnabrueck	95	317	46/60	/0505	10252	20176	40185	53006					0295	0298	0283	0218		
Osnabrueck	39	321	42858	30104	10246	20196	40186	52003		81501			0279	0284	0272	0206		
Diepholz	135	325	41760	30303	10246	20186	40178	55000		70198	81531		0284	0280	0271	0221		
Bad Salzuflen	56	338	42759	60407	10250	20171	40179	54000		81132			0263	0270	0265	0217		
Hannover, Flugh.	81	348	42962	50000	10232	20164	40179	51002		81032			0294	0300	0295	0230		
Braunschweig	47	359	46/60	/0805	10259	20164	40183	51008					0276	0276	0258	0193		
Gardelegen	79	361	42962	10300	10223	20179	40184	51007		81040			0291	0310	0307	0250		
Magdeburg	81	379	42975	40609	10260	20183	40187	52007		84080			0255	0258	0256	0217		
Potsdam	51	381	41867	30610	10264	20181	40191	51007		71400	82433		0287	0290	0276	0228		
Berlin-Dahlem	37	382	42968	20608	10259	20182	40187	51008		82080			0266	0258	0243	0197		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42973	10513	10256	20179	40190	51008		81530			0269	0270	0257	0207		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42868	20509	10255	20180	40187	52007		82430			0283	0280	0261	0218		
Berlin-Schoenefeld	98	393	42967	10505	10260	20157	40182	53004		81040			0278	0280	0276	0206		
Lindenberg	12	396	46/59	/0505	10244	20190	40187	51006					0281	0288	0287	0226		
Manschnow	45	400	42760	21305	10238	20174	40174	52009		70500	81303		0284	0287	0274	0221		
Duesseldorf, Flugh.	21	406	41932	10303	10245	20188	40178	52006		80001	81463		0273	0274	0257	0208		
Bocholt	152	410	42765	20607	10252	20161	40180	53008					0261	0266	0235	0196		
Essen	387	418	46/60	/0802	10223	20127	40179	53004		72598	82903		0208	0212	0206	0161		
Lüdenscheid	839	427	41575	60907	10238	20180	40174	56002		70196	81031		0264	0325	0268	0225		
Kahler Asten	157	436	42965	41408	10192	20117	48540	57004					0276	0288	0281	0218		
Bad Lippspringe	231	438	42975	70102	10252	20147	40171	51003					0249	0270	0265	0199		
Kassel	167	444	42970	70802	10182	20167	40185	52007		84072			0255	0263	0257	0194		
Goettlingen	356	449	42960	70000	10200	20157	40186	51004		85026			0238	0242	0215	0158		
Leinfelden	607	452	42968	53604	10198	20131	40190	51004		80002			0291	0292	0266	0206		
Braunlage	1142	453	42967	50811	10197	20116	48578	54000		80004			0269	0270	0257	0207		
Brocken	164	460	42961	10402	10231	20171	40182	51006		81088			0276	0295	0292	0235		
Artern	142	469	42965	30806	10256	20155	40181	52003		83030			0247	0260	0260	0207		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42982	23604	10244	20155	40180	50003		82080			0300	0308	0299	0237		
Wittenberg	150	480	46/60	/0000	10225	20177	40181	53003					0289	0303	0292	0225		
Oschatz	222	488	42974	01207	10255	20175	40176	53004		81400			0281	0305	0308	0251		
Dresden-Klotzsche	97	490	42763	10000	10232	20186	40186	53006					0256	0263	0263	0215		
Doberlug-Kirchhain	69	496	42968	01103	10257	20151	40183	53004					0281	0289	0274	0240		
Cottbus	237	499	42975	00000	10246	20162	40180	51001		72998	83281		0282	0282	0268	0211		
Görlitz	202	501	42768	40902	10262	2												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 9. Juli 1995

Nummer 190

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
	0912			0912			0912			0912			0912			0912		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3174	-36	9 28	3172	-36	9 16	3168	-34	10 24	3171	-36	9 19	3170	-38	10 26	3161	-35	8 31
20	2702	-45	11 18	2701	-43	11 19	2697	-47	12 20	2696	-45	11 20	2697	-43	11 21	2694	-47	12 17
30	2432	-49	9 14	2431	-49	9 14	2430	-49	11 14	2428	-49	11 21	2428	-49	12 18	2427	-49	10 16
50	2097	-51	11 7	2097	-53	7 9	2096	-52	11 9	2097	-52	12 6	2096	-52	11 7	2095	-53	13 7
70	1880	-54	19 9	1880	-55	11 1	1879	-56	17 8	1882	-56	11 7	1879	-58	16 9	1879	-55	11 3
100	1653	-54	-86 23 11	1653	-53	-85 25 13	1652	-56	-87 23 12	1654	-56	-81 23 10	1653	-56	-88 20 13	1653	-57	-88 25 7
150	1393	-56	-81 22 25	1394	-58	-80 23 20	1394	-56	-79 22 19	1396	-58	-75	1394	-55	-85 23 14	1395	-58	-79 22 14
200	1212	-60	-70 20 39	1215	-61	-71 21 41	1212	-59	-72 19 32	1217	-61	-71	1210	-56	-72 23 15	1217	-61	-71 18 39
250	1070	-53	-63 20 32	1074	-52	-62 20 33	1070	-52	-64 18 41	1076	-51	-62 20 27	1067	-53	-63 21 22	1075	-52	-64 19 30
300	0950	-44	-49 19 30	0954	-42	-53 21 30	0950	-43	-56 18 36	0955	-42	-55 20 22	0947	-43	-51 20 21	0954	-42	-55 19 25
400	0749	-26	-36 20 29	0752	-26	-36 21 18	0749	-26	-32 18 32	0753	-25	-42 20 19	0746	-28	-39 23 12	0753	-25	-42 19 19
500	0583	-13	-28 20 26	0586	-12	-28 22 12	0583	-13	-39 18 27	0587	-12	-24 20 17	0582	-15	-27 19 16	0587	-13	-22 19 14
700	0319	1	0 22 6	0319	6	-20 22 15	0319	4	-11 22 11	0320	6	-8 21 13	0318	4	-7 20 17	0321	6	-8 19 11
850	0159	12	10 18 8	0159	14	8 14 6	0158	15	7 18 8	0158	16	4 13 8	0157	15	9 15 10	0159	15	9 15 9
1000	0020	18	14 8 19	0020	19	15 7 11	0017	25	14 6 4	0017	29	13 12 6	0016	30	15 6 6	0017		
0089	-34	10 29																
0111		8 21																
0122		10 13	0066	-25	9 48	0078	-32	10 21				0066	-28	8 37	0065	-29	9 34	
0144	-42	13 24	0104	-38	8 16	0091	-31					0080	-35		0084	-31		
0189		10 21	0119		8 20	0108		8 23				0092	-35		0090		10 32	
0215		13 19	0136		13 18	0115		10 16				0112	-41	11 17	0111		7 24	
0229		13 23	0187	-42		0126		12 30				0125		12 17	0122		9 20	
0291	-49		0295	-49		0144	-44					0181	-42	10 17	0129	-42		
0312		8 12	0323		8 13	0162		9 20				0197		11 17	0200	-47	12 17	
0389	-48	11 15	0354	-48	13 6	0184		11 14				0219		9 19	0209		12 16	
0457		9 7	0498		7 9	0196		12 18				0245		12 21	0327		11 17	
0558		12 5	0553	-54		0209	-47					0281		12 23	0376		8 12	
0608		15 2	0576		15 7	0398		10 18	0100	-36	9 19	0380	-52		0409		11 13	
0701		19 9	0707		11 1	0583		11 6	0111		8 15	0401		9 17	0457		11 7	
0764		16 6	0750		18 2	0606	-53		0136	-43		0469		13 8	0497		13 7	
0832		25 5	0833		22 5	0673		17 6	0149		12 15	0595	-52	11 10	0541		11 7	
0856	-57		0924	-57		0727	-56		0177	-41	9 20	0654		16 8	0583	-54		
0880		26 9	1000	-53	-85 25 13	0754		16 7	0193		11 19	0686	-58		0603		14 6	
1000	-54	-86 23 11	1090	-56	-88	0840		20 1	0216	-47		0721		15 6	0618	-57		
1040		23 12	1260		24 10	0911		24 6	0272	-46	10 17	0777		18 2	0652		11 5	
1260		25 19	1310		25 12	1000	-56	-87 23 12	0332	-51	11 18	0858		23 6	0737	-55		
1330	-54	-86	1380	-55	-83	1250	-55	-87 23 19	0362		10 22	1000	-56	-88 20 13	0781		13 1	
1620	-58	-81	1430	-58	-83	1340	-56	-87	0425	-51		1280	-54	-86	1000	-57	-88 25 7	
1710	-57	-76	1580	-58	-77	1770	-57	-76 20 22	0465		10 9	1320		25 14	1030		26 9	
1750		20 28	1800	-63	-74 21 30	2050	-60	-73 19 35	0519		13 7	1410	-56	-88	1130	-57	-88	
1880	-61	-73 20 33	2070		21 42	2130	-58	-70	0563		11 7	1610		22 14	1290	-55	-87 24 14	
2040	-60	-70 20 39	2150	-59	-68	2270		18 46	0646		13 7	1690	-54	-82	1330	-57	-88	
2450	-54	-63	2310	-56	-65	2440	-53	-65	0700	-56	11 7	1770	-55	-80 23 21	1500	-58	-79 22 14	
2760	-47	-59	3360	-36	-48	3190	-40	-53	0719		10 6	1870	-56	-77	1590	-61	-78	
2860	-45	-56	3420	-36	-44	3350		19 30	0765	-54	13 1	2310	-55	-66 21 16	1650	-60	-75	
3000	-44	-49 19 30	3600	-32	-40	3630	-33	-38	0863	-57	23 6	2480	-53	-63	1720		20 18	
3120		19 30	3770	-29	-44	3870	-28	-34	1000	-56	-81 23 10	3030	-42	-50	1910	-63	-73 18 33	
3400	-36	-40	4000	-26	-36 21 18	4260	-23	-29 19 35	1140	-54	-79 22 8	3130		19 19	1950	-62	-72	
4370	-20	-35	4460	-18	-32	4460	-20	-40	1280	-57	-82 26 12	3700	-31	-46	2020		18 40	
4630	-16	-42	4780		23 12	4830	-15	-43	1380	-56	-79	3830	-30	-38	2130	-59	-69	
4780	-14	-36	5240		21 12	5200	-10	-33	1440		23 13	3890	-29	-39	2950	-43	-56	
4930	-13	-37	5600	-6	-24	5280	-10	-33 18 25	1850	-63	-74	4000	-28	-39 23 12	4300	-21	-39 19 19	
5050	-12	-23	5770	-5	-17	5630	-8	-14	2200	-58	-68	4190	-25	-36	4370	-20	-41	
5290	-10	-34	5950	-3	-14	5890	-5	-15	2280		20 29	4340	-23	-28	4470	-20	-31	
5890	-4	-26 22 22	6000		24 14	5970	-4	-29	3090	-40	-54	4620	-19	-29	4620	-18	-24	
6000		22 20	6460	2	-17	6000		20 17	3440	-35	-45	5150		19 18	4720		18 12	
6340	-2	-14	6900		23 15	6150	-3	-16	3820	-27	-42	5700	-8	-26 21 13	5820	-3	-21	
6440	-4	-8	7040	6	-20	6390	-1	-19 22 11	4080	-24	-42	6000		21 19	5980	-2	-25	
6540	-3	-3	7180	5	-10	6530	-1	-9	4340	-21	-31	6040	-5	-14	6000		20 18	
6820	0	-2 24 5	7280	6	-9	6820		23 13	4590	-17	-29 19 14	6130	-5	-9	6060		20 18	
7160	2	1	7480	5	2	6990	4	-11	4810	-15	-24	6300		21 26	6430	1	-13	
7570		20 15	7640	6	5	7220	6	-14	5300	-9	-27	6470	-1	-10	7380	9	-5	
7750	8	5	7800		24 6	7350	6	-3	5490		19 20	6650	1	-9	7680	13	-11 17 11	
8000		20 12	8000		22 5	7610		17 8	5890	-4	-28	7260	6	-6	7780	13	-22	
8200		19 10	8060	10	6 21 4	7740	8	2	6000		20 16	7450	8	0	7870	14	-20	
8520	13	10	8270	12	7 15 5	7970	10	6	6010	-3	-16	7610	9	-2	7950	14	-20	
8680		16 8	8940	17	9	8000		18 11	6760		22 12	7740	10	-4	8000		16 11	
9170		11 11	9110		11 3	8430		18 8	6950	6	-9	7940	10	6 22 7	8150	12	4	
9180	17	9	9220		8 3	8870		17 7	7480	9	-1	8000		18 8	8210	13	9	
9250	18	8 11 12	9250	19	10 8 4	9080	20	8	7890	13	-1 19 8	8080	11	8	8480		15 9	
9280	18	8 10 13	9300	20	10	9140		13 5	8000		19 8	8610	16	9	8900	19	10	
9370	17	12	9590	20	9 5 5	9250	21	8 11 5	8180	14	1 15 8	9030		10 5	8960		15 9	
9570	17	12	9820	20	12 7 11	9260	21	8 10 5	9090		9 11	9190	21	10 7 5	9190		15 9	
9620	17	11	9880	20	14	9460	22	10	9160	21	11 9 11	9250	22	11 8 5	9250	23	11 15 8	
9860	17	13	1010	18	15	9570	22	14	9250	22	11 10 11	9400	23	11	9590	26	11	
0060	18	14 8 21	0110	19	16	0020	25	14 7 4	9950	28	28 13 7	9910	27	13	9810	27	11 14 5	
0180	20	16 8 10	0230	21	17 5 10	0140	27	18 4 5	0070	31	15 11 6	0010	30	15 6 6	9930	30	17 20 4	
Tropopause	1880	-61	-73 20 33	1800	-63	-74 21 30	2050	-60	-73 19 35	1850	-63	-74	2310	-55	-			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang	Höhenbeobachtungen vom Sonntag						den 9. Juli						1995						Nummer 190									
Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Meiningen			Stuttgart			Muenchen			
	YYGG	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0912		
hPa	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	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	ppp	TTTTd	ddfff	
10	3167	-33	9 26	3162	-37	9 25	3159	-37	10 29																			
20	2695	-46	11 17	2692	-47	10 14	2690	-46	9 17																			
30	2427	-49	12 13	2426	-50	13 16	2423	-49	12 20																			
50	2096	-54	9 14	2096	-54	8 12	2093	-55	10 16																			
70	1880	-58	15 6	1881	-56	19 5	1879	-57	16 8																			
100	1654	-55	-87 24 7	1655	-58	-89 26 11	1654	-57	-88 27 13																			
150	1396	-56	-87 22 16	1397	-56	-85 24 11	1397	-57	-83 21 9																			
200	1214	-60	-76 20 25	1215	-59	-72 23 23	1216	-59	-73 21 21																			
250	1073	-52	-66 19 34	1073	-51	-67 22 22	1074	-52	-66 20 18																			
300	0952	-43	-59 18 35	0952	-42	-62 22 19	0953	-42	-60 19 24																			
400	0751	-27	-40 19 28	0750	-26	-40 21 21	0752	-26	-39 19 15																			
500	0585	-13	-42 19 29	0585	-13	-27 20 17	0586	-13	-22 17 14																			
700	0320	6	-7 21 8	0319	5	-3 16 7	0320	6	-6 14 5																			
850	0158	17	1 13 3	0157	17	2 9 9	0157	19	5 11 3																			
1000	0016			0015			0015																					
							0071	-32	8 25																			
							0089		12 35																			
							0106		9 26																			
							0147		11 23																			
	0084	-31	10 17	0094	-36	8 33	0147		11 23																			
	0099	-33		0124		12 15	0191		8 18																			
	0123	-41	10 30	0172		8 35	0204	-45																				
	0171	-45		0183		9 7	0226		9 15																			
	0315		12 13	0200	-47	10 14	0252		13 16																			
	0385		10 15	0222		11 19	0394		10 17																			
	0445		12 13	0268		15 7	0452		12 12																			
	0528		7 9	0380	-53	10 21	0520		9 10																			
	0565	-55		0507		8 11	0555	-57																				
	0613	-53	13 6	0563		12 6	0608		9 8																			
	0716		16 5	0625		20 6	0656		17 6																			
	0763	-58		0770		18 7	0867		12 1																			
	0798		13 7	0855		22 3	0959		28 8																			
	0888		19 3	0950		27 8	1000	-57	-88 27 13																			
	0912		21 4	1000	-58	-89 26 11	1110		25 9																			
	1000	-55	-87 24 7	1080		24 9	1280		25 11																			
	1100		23 10	1280		24 13	1510		21 9																			
	1170	-57	-88	1390	-55	-87 22 10	1620	-57	-82																			
	1250		25 14	1510		24 12	1780	-58	-76																			
	1610		21 17	1590	-57	-84	1820		23 16																			
	1700	-56	-88	1720	-55	-76	1920	-61	-75 22 20																			
	1810	-58	-78	1840		22 17	2020	-59	-73																			
	1880	-61	-78	1990		23 22	2110	-58	-71																			
	1990	-60	-77 20 25	2070	-60	-72 22 25	2120	-59	-72																			
	2170	-56	-71	2170	-59	-72	2280	-56	-69																			
	2300	-56	-69	2280		20 20	2540	-51	-66																			
	2340	-55	-68	2420	-53	-68	2990		19 24																			
	2870		18 37	2570		23 23	3600	-32	-56																			
	3540	-33	-51	2870	-45	-64	4140	-25	-36																			
	3750	-30	-45	3320	-36	-59	4220		18 13																			
	4040	-26	-39	3600		21 26	4570	-19	-27																			
	4170	-25	-32	3910	-28	-41	4930	-14	-22																			
	4740	-16	-27 19 32	4410	-20	-36 22 19	5300	-9	-29																			
	4890	-14	-43	4610	-18	-27	5450	-8	-32																			
	5250	-10	-40	4730	-16	-35	5840	-4	-23																			
	5420	-8	-43	4860	-15	-27	5950	-3	-36																			
	5810	-5	-27	5290	-10	-29	6000		17 16																			
	5930	-5	-17 19 14	5380	-9	-32 19 16	6140	-1	-17 17 17																			
	6000		19 14	5640	-7	-18	6210	0	-32																			
	6080	-4	-11	5920	-5	-17 20 14	6440	2	-28																			
	6680	3	-10	6000		20 14	6600	3	-35 17 12																			
	6830		21 9	6260	-2	-6	6800	4	-11																			
	7620	11	-3	7510	10	-2 16 4																						