

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	Dienstag Tuesday Mardi Martes	20.06.1995	Nummer Number Número Número	171
---	---	--	------------	--------------------------------------	-----

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.

Europäischer Wetterbericht

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

DIENSTAG den 20. Juni 1995

Nummer 171

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRRt	7ww	12	8NCCC	ff-ff	xx	gg
Helgoland	4	015	32970	32008	10138	20123	40193	52003				80001			
List/Sylt	26	020	32970	12511	10130	20113	40184	51004				80001			
Leck	7	022	32980	12104	10097	20086	40194	52003				81030			
Husum	28	026	32982	21807	10109	20084	40190	54000				80001			
Flensburg/Meierwik	27	033	42975	22109	10123	20080	40188	52004				80001			
Schleswig	43	035	32965	22207	10117	20077	40198	51007				81031			
Hohn	12	038	42970	32105	10119	20060	40197	52007				82031			
Kiel-Holtenau	31	046	42960	02302	10112	20053	40196	52008							
Püttgarden	1	063	36/60	/2107	10096	20091	40192	52010							
Arkona	42	091	32982	12712	10113	20082	40197	53009				81030	21	27	
Norderney	11	113	32962	11605	10141	20118	40193	57001				80002			
Bremerhaven	7	129	32965	20000	10143	20102	40192	50002				80001			
Cuxhaven	5	131	32965	22204	10137	20095	40197	51005				80002			
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	00401	10117	20092	40200	52006							
Luebeck-Blankensee	14	156													
Boltenhagen	15	161	32668	32406	10115	20090	40199	50006				83500			
Schwerin	59	162	32965	42104	10133	20098	40201	51008				84030			
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	12106	10122	20085	40199	53008				81040			
Teterow	46	177	36/18	/1707	10112	20095	40201	53008							
Barth	7	180	36/59	/1702	10090	20076	40195	51006							
Greifswald	2	184	32982	02306	10105	20083	40199	53008							
Ueckermünde	1	193	36/59	/2105	10108	20080	40207	53008							
Emden-Hafen	5	203	36/60	/1503	10139	20085	40195	57001							
Oldenburg	11	215	32962	20000	10113	20100	40198	53003				80001			
Ahlhorn	49	218	42965	30000	10119	20091	40201	51003				81031			
Bremen, Flugh.	3	224	31945	02002	10119	20107	40200	51006			71011				
Soltau	77	235	16///	/0804	10116	20106	40204	51007	69901						
Boizenburg	45	249	36/60	/1803	10132	20111	40207	52006							
Luechow	17	253	36///	/0000	10110	20104	40205	51008							
Seehausen	21	261	36/60	/1602	10113	20093	40209	52007							
Marnitz	81	264	36/60	/2203	10116	20091	40199	51007							
Neuruppin	38	270	32970	00000	10125	20115	40209	52011							
Neubrandenburg	81	280	31759	62204	10125	20093	40209	53008				74011	86500		
Angermünde	56	291	32970	00000	10117	20112	40207	51012							
Lingen	22	305	32965	11701	10136	20115	40196	52002				80001			
Muenster/Osnabrueck	48	315	32970	49901	10127	20115	40202	51011				80001			
Osnabrueck	95	317	36/58	/1702	10136	20119	40206	50004							
Diepholz	39	321	32960	20000	10121	20096	40201	51002				80001			
Bad Salzflun	135	325	36/56	/3401	10132	20112	40207	51006							
Hannover, Flugh.	56	338	32965	21402	10137	20118	40203	52007				80001			
Braunschweig	81	348	32965	02001	10141	20113	40204	52005							
Gardelegen	47	359	36/42	/0000	10108	20102	40206	52009							
Magdeburg	79	361	32966	00000	10142	20117	40209	53008							
Potsdam	81	379	32970	02604	10138	20125	40210	51010							
Berlin-Dahlem	51	381	32968	02504	10124	20115	40209	51011							
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	00000	10136	20114	40203	52011							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	00000	10138	20115	40208	51011							
Berlin-Schönefeld	47	385	32970	02102	10130	20101	40208	53011							
Lindenberg	98	393	32970	02902	10145	20108	40205	52011							
Manschnow	12	396	36/59	/0000	10121	20115	40203	52014							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32970	11202	10140	20121	40202	54000				80001			
Bocholt	21	406	36/23	/1102	10141	20127	40196	52001							
Essen	152	410	36/59	/1103	10155	20116	40204	52001							
Ludenscheid	387	418	36/60	/1001	10127	20102	40208	50000							
Kahler Asten	839	427	32986	13604	10109	20072	48523	57001				80001			
Bad Lippspringe	157	430	32960	20703	10114	20105	40209	51004				80001			
Kassel	231	438	32970	00603	10124	20115	40210	52005							
Goettingen	167	444	36/60	/0601	10101	20091	40217	52007							
Leinefelde	356	449	36///	/0000	10109	20099	40217	51004							
Braunlage	607	452	36/60	/0000	10096	20084	40223	52006							
Brocken	1142	453	32880	22616	10109	20081	48545	53004				81041			
Artern	164	460	32960	00000	10125	20113	40218	52009							
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32970	12104	10140	20106	40215	52009				81030			
Wittenberg	105	474	32965	03102	10130	20110	40212	51010							
Oschatz	150	480	36/60	/2603	10126	20116	40210	53008							
Dresden-Klotzsche	222	488	32968	01808	10150	20117	40210	51009							
Dobbrlug-Kirchhain	97	490	32960	02202	10122	20115	40216	51010							
Cottbus	69	496	32982	00000	10132	20103	40212	52011							
Görlitz	237	499	32962	00000	10126	20107	40212	51006							
Aachen	202	501	32970	31603	10154	20128	40200	56002				80001			
Noervenich	118	502	42980	02002	10142	20120	40208	55001							
Barweiler	486	506	32980	31802	10146	20104	40204	51001				80001			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32981	21201	10125	20112	40204	54000				80008			
Mendig	182	514	42975	12402	10131	20099	40212	52004				80001			
Bendorf	127	515	36/60	/1302	10137	20132	40210	51005							
Bad Marienberg	547	526													
Glessen	186	532	32968	10000	10140	20116	40213	51008				80001			
Bad Hersfeld	272	542	36/59	/0301	10114	20104	40222	50006							
Wasserkuppe	921	544	32980	02103	10117	20092	48549	51004							
Meiningen	450	548	32975	01602	10127	20114	40222	51006							
Schmücke	937	552	36///	/2402	10100	20085	40232	51004							
Erfurt-Bindersleben	315	554	32980	02105	10118	20100	40219	51007							
Neuhaus a.R.	845	557	32981	00000	10119	20086	48548	51004							
Gera-Leumnitz	311	567	32966	01805	10132	20124	40212	51007							
Chemnitz	418	577	32980	01904	10139	20114	40218	52007							
Fichtelberg	1213	578	32975	02709	10103	20081	48553	52002							
Zinnwald-Georg.	877	582	36///	/2603	10112	20096	48551	51007							
Trier-Petrisberg	265	609	32980	00101	10143	20119	40205	51002							
Deuselbach	480	615													
Pferdsfeld	396	626	42961	03602	10127	20093	40217	51003							
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/1305	10140	20100	48555	50002							
Frankfurt/M.Flugh.	111	637	32982	00502	10138	20118	40211	52004							
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/1703	10140	20113	40217	52003							
Wuerzburg	268	655	32967	01302	10141	20134	40216	51007							
Bad Kissingen	262	658													
Coburg	322	671	36/60	/0803	10124	20105	40224	51007							
Bamberg	239	675	36/60	/1202	10117	20109	40222	51007							
Hof	567	685	32965	03002	10107	20100	40227	52007							
Weiden	438	688	32980	02901	10123	20111	40223	50006							
Beruf	363	704	36/59	/000											

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	11hVv	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7mWW	BNCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42970	51911	10140	20126	40180	58003		82031	
List/Sylt	26	020	42965	62107	10138	20118	40181	58001		85031	
Leck	7	022	42960	51904	10116	20110	40194	54000		83031	
Husum	28	026	41740	51705	10117	20104	40190	54000	71011	82531	
Flensburg/Meierwik	27	033	42965	62108	10124	20097	40191	51003		85031	
Schleswig	43	035	42765	62206	10115	20094	40197	56001		85531	
Hohn	12	038	42958	72003	10122	20065	40197	51001		85031	
Kiel-Holtenau	31	046	42960	52202	10117	20066	40193	52001		84054	
Puttgarden	1	053	46/60	/2208	10090	20086	40193	52001		80002	
Arkona	42	091	42975	72512	10107	20094	40201	52004		82032	
Norderney	11	113	42965	31707	10138	20115	40190	58003		83032	
Bremerhaven	7	129	42958	71904	10130	20103	40192	54000		82031	
Cuxhaven	5	131	42965	51807	10130	20094	40193	58004	71111	82031	
Hamburg, Flugh.	16	147	41960	41003	10122	20094	40197	58003		80001	
Luebeck-Blankensee	14	156								80004	
Boltenhagen	15	161	42966	12206	10107	20086	40200	52001		81030	
Schwerin	59	162	42960	02005	10117	20095	40202	54000		87077	
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	21904	10122	20085	40199	50000		86500	
Teterow	46	177	46/36	/0000	10115	20101	40201	54000		80001	
Barth	7	180	46/60	/1902	10082	20069	40198	51003		81032	
Greifswald	2	184	42980	52405	10088	20079	40204	52005		82031	
Ueckermünde	1	193	46/59	/2104	10096	20077	40210	52003		82031	
Emden-Hafen	5	203	46/60	/1806	10139	20090	40192	57003		82031	
Oldenburg	11	215	41758	41601	10109	20101	40196	58002	71100	81531	
Ahlhorn	49	218	41950	51601	10121	20098	40203	53002	71111	81031	
Bremen, Flugh.	3	224	41557	61502	10108	20099	40199	55001	71111	82601	
Soltau	77	235	46/11	/1404	10103	20095	40203	58002			
Boizenburg	45	249	46/46	/1806	10108	20104	40207	50000			
Luechow	17	253	46/11	/0000	10090	20087	40206	53001			
Seehausen	21	261	46/57	/0000	10096	20083	40210	53001			
Marnitz	81	264	46/60	/1902	10107	20085	40199	54000			
Neuruppin	38	270	42958	10000	10115	20110	40211	53001			
Neubrandenburg	81	280	42960	72207	10118	20094	40209	55000			
Angermünde	56	291	42660	61903	10097	20093	40208	52001			
Lingen	22	305	42960	31502	10132	20117	40191	58005			
Muenster/Osnabrueck	48	315	41950	41002	10126	20114	40196	57005	71100	80001	
Osnabrueck	95	317	46/30	/0703	10119	20110	40205	57002			
Diepholz	39	321	41712	30000	10111	20096	40198	58004	74000	81531	
Bad Salzflen	135	325	46/29	/0401	10120	20110	40204	57003			
Hannover, Flugh.	56	338	41958	43501	10115	20101	40202	56001	71200	81032	
Braunschweig	81	348	41958	32201	10126	20100	40207	52002	71100	82031	
Gardelegen	47	359	46/41	/0000	10088	20083	40205	58001			
Magdeburg	79	361	42964	20000	10113	20103	40211	52001			
Potsdam	81	379	42962	00000	10124	20119	40213	52002			
Berlin-Dahlem	51	381	42960	21102	10108	20103	40213	53003			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41965	10000	10119	20107	40206	52002	71100	80001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41965	10901	10130	20110	40211	53003	71200	80001	
Berlin-Schönefeld	47	385	41958	11401	10112	20101	40210	53002	71100	80001	
Lindenberg	98	393	42960	00102	10132	20115	40210	50004			
Manschnow	12	396	46/25	/0000	10099	20097	40206	50003			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42965	21103	10126	20112	40197	57005			
Bocholt	21	406	46/20	/1103	10134	20119	40190	56006			
Essen	152	410	42968	12103	10146	20111	40198	58007			
Lüdenscheid	387	418	46/57	/1002	10109	20096	40206	58005			
Kahler Asten	839	427	42962	31906	10109	20082	48522	58001			
Bad Lippspringe	157	430	42960	40304	10110	20103	40206	58003			
Kassel	231	438	42968	20601	10113	20104	40208	56003			
Goettingen	167	444	46/60	/0701	10083	20076	40216	56002			
Leinefelde	356	449	46/11	/0000	10113	20094	40216	57001			
Braunlage	607	452	46/46	/0000	10085	20078	40223	56002			
Brocken	1142	453	42973	22414	10113	20081	48545	54000			
Artern	164	460	42960	10000	10108	20098	40218	58001			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	21804	10118	20111	40217	54000			
Wittenberg	105	474	42958	62702	10118	20108	40214	51001			
Oschatz	150	480	46/60	/2103	10127	20119	40211	52001			
Dresden-Klotzsche	222	488	42963	01807	10136	20111	40213	51002			
Dobruhl-Kirchhain	97	490	41950	02004	10112	20106	40219	51002	71200		
Cottbus	69	496	41965	12402	10108	20091	40214	52002	71100	80001	
Görlitz	237	499	42960	01802	10114	20100	40218	52005			
Aachen	202	501	42965	21403	10145	20120	40193	56008			
Noerwenich	118	502	42963	21703	10117	20107	40201	56008			
Barweiler	486	506	42770	72301	10120	20097	40203	56006			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42975	41304	10113	20102	40202	57003			
Mendig	182	514	42965	12202	10111	20089	40211	55003			
Bendorf	127	515	46/60	/1202	10119	20119	40209	55002			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42965	10000	10114	20102	40213	58003			
Bad Hersfeld	272	542	46/42	/0102	10091	20085	40224	57001			
Wasserkuppe	921	544	42980	21605	10114	20097	48545	58004			
Meiningen	450	548	42975	01702	10101	20096	40223	56003			
Schmücke	937	552	46/11	/2202	10098	20084	40229	57003			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42975	12106	10107	20093	40219	57002			
Neuhaus a.R.	845	557	42980	22003	10122	20089	48547	57002			
Gera-Leumnitz	311	567	42964	31803	10115	20113	40213	54000			
Chemnitz	418	577	42975	41905	10136	20107	40219	53001			
Fichtelberg	1213	578	42978	03002	10101	20122	48554	52001			
Zinnwald-Georg.	877	582	46/11	/2502	10109	20091	48550	54000			
Trier-Petrisberg	265	609	42975	20304	10124	20114	40203	58004			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42970	20702	10114	20089	40213	55006			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	/1208	10118	20094	48545	58005			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42975	10504	10125	20115	40208	57003			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/1604	10144	20104	40211	56005			
Wuerzburg	268	655	41957	13503	10126	20126	40215	56003	71000	80001	
Bad Kissingen	262	658	41975	30402	10109	20098	40222	53001	74000	80001	
Coburg	322	671	46/60	/0703	10107	20093	40225	58001			
Bamberg	239	675	46/02	/1001	10099	20094	40222	58001			
Hof	438	688	41966	00000	10101	20095	40228	53001			
Weiden	363	704	46/57	/0305	10134	20118	40202	57009	71100	80001	
Berus	396	706	46/60	/0105	10141	20105	40200	57007			
Tholey	322	708	42960	20603	10126	20103	40206	57011			
Saarbruecken, Flugh.	553	724	46/60	/1210	10150	20113	40199	57007			
Weinbiet	112	727									
Karlsruhe	96	729	42975	12801	10116	20103	40203	56002			
Mannheim	396	738	42980	13501	10131	20114	40207	57007			
Stuttgart, Flugh.	314	739	42960	10000	10139	20127	40210	58001			
Stuttgart/Schnarrenb	276	742	46/60	/0604	10127	20118	40216	56005			
Oehringen	422	761	41970	10000	10111	20098	40224	56005	71111	81040	
Weissenburg	319	763	42970	11102	10124	20111	40222	54000			
Nuernberg	366	776	42962	10403	10114	20107	40222	55000			
Regensburg	350	788	41940	11602	10102	20091	40226	53004	71100	81030	
Straubing	380	853									
Gr. Arber	612	796	46/60	/1201	10072	20065	40206	52002			
Zwiesel	269	803	42968	11604	10156	20127	40203	56003			
Freiburg	797	815	46/59	/0701	10129	20106	48546	57006			
Freudenstadt	973	818	46/11	/1013	10139	20116	48547	57003			
Klippeneck	734	836	42980	11107	10144	20115	40206	56005			
Stoetten	567	838	46/59	/3304	10138	20117	40207	56004			
Ulm	461	852	41965	00000	10115	20106	40217	56001	711		

Jahrgang 1			DIENSTAG den 20. Juni 1995										Nummer 171						
			06 Uhr UTC																
Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	2222
		Rx		n	n	n			R	12	LMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			
Helgoland	4	015	32468	51911	10144	20122	40195	53006			82831		10160	20134	31012		55107	70000	4444
List/Sylt	26	020	32965	52109	10159	20129	40186	51005			83031		10159	20125	30011		55124	70000	
Leck	7	022	31957	52007	10153	20133	40194	51001		71011	82031		10160	20093	30008		55123	70000	
Husum	28	026	32759	51803	10147	20102	40194	53004			81531		10163	20106	30008		55113	70000	
Flensburg/Meierwik	27	033	32959	52303	10154	20122	40195	53004			83031		10164	20117	31010		55117	70000	
Schleswig	43	035	32662	52005	10144	20106	40198	52001			84531		10167	20112	31009		55120	70000	
Hohn	12	038	32958	51905	10156	20088	40197	52002			83031		10175	20122	30007		55119	70000	
Kiel-Holtenau	31	046	32958	51801	10164	20120	40196	54000			83031		10168	20110	31008		55125	70000	
Puttgarden	1	063	36/60	2305	10149	20117	40199	52006			82054		10149	20104	30009		55146	70000	
Arkona	42	091	32982	52509	10143	20107	40208	51007			84532		10161	20135	30013		55076	70000	
Norderney	11	113	32759	51808	10149	20118	40195	53005			83032		10180	20128	31010		55092	70000	
Bremerhaven	7	129	32959	52005	10153	20119	40199	53007			81532		10157	20124	30009		55092	70000	
Cuxhaven	5	131	32765	52208	10156	20108	40199	52006			85030		10183	20111	30007		55125	70000	
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	52102	10158	20122	40203	53006			85501		10186	20083	31005		55115	70000	
Luebeck-Blankensee	14	156	31756	52004	10136	20124	40201	52001		71011	87511		10167	20105	30010		55114	70000	
Boltenhagen	15	161	32765	52004	10134	20109	40202	51002			87511		10191	20113	30009		55124	70000	
Schwerin	59	162	32758	51903	10142	20108	40204	51003			84051		10156	20118	31009		55116	70000	
Rostock-Warnemünde	4	170	32960	52005	10150	20095	40205	51006			82032		10176	20109	31009		55117	70000	
Teterow	46	177	31950	51803	10146	20124	40208	51008		71011	82032		10169	20081	31007		55117	70000	
Barth	7	180	32658	52002	10126	20108	40204	51007			82530		10172	20088	31006		55106	70000	
Greifswald	2	184	32980	52304	10143	20108	40211	53007			81034		10182	20094	31006		55074	70000	
Ueckermünde	1	193	32967	51903	10131	20092	40217	51008			82032		10187	20124	31011		55091	70000	
Emden-Hafen	5	203	32963	51506	10152	20122	40198	52006			83502		10206	20108	31008		55077	70000	
Oldenburg	11	215	32758	51502	10162	20130	40199	51003			81032		10208	20112	31008		55117	70000	
Ahlhorn	49	218	31950	51703	10163	20125	40204	51002		70522	83031		10208	20112	31008		55117	70000	
Bremen, Flugh.	3	224	32962	51902	10144	20136	40205	53006			81032		10208	20112	31008		55117	70000	
Sozial	77	235	31956	51601	10143	20127	40207	52006	69902	71021	81032		10199	20102	31009		55090	70000	
Boizenburg	45	249	31950	51302	10135	20125	40209	53003		71021	86030		10189	20107	31009		55110	70000	
Luechow	17	253	31945	52103	10138	20130	40207	52002		71041	84031		10208	20089	30007		55112	70000	
Seehausen	21	261	32961	51605	10152	20116	40212	51002			80001		10212	20098	30009		55110	70000	
Marnitz	81	264	32570	51903	10164	20112	40200	51003			83100		10199	20106	31007		55110	70000	
Neuruppin	38	270	32958	51000	10145	20131	40215	52005			80001		10196	20111	31008		55094	70000	
Neubrandenburg	81	280	32758	52304	10142	20102	40216	53008			83502		10184	20116	31008		55099	70000	
Angermünde	56	291	32762	50000	10158	20135	40216	53009			82502		10188	20097	31007		55076	70000	
Lingen	22	305	31957	51504	10160	20127	40194	51004		71011	81039		10223	20130	31012		55118	70000	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31940	51103	10147	20132	40201	51006		71011	82032		10214	20121	31010		55137	70000	
Osnabrueck	95	317	31950	50902	10150	20129	40208	52005		71011	82032		10215	20116	31009		55121	70000	
Diepholz	39	321	31737	51802	10154	20141	40205	52008		71041	81532		10212	20110	31008		55072	70000	
Bad Salzflun	135	325	33960	50000	10148	20126	40207	53005			80001		10211	20114	31010		55105	70000	
Hannover, Flugh.	56	338	32959	51302	10156	20137	40207	53006			80001		10203	20110	31008		55061	70000	
Braunschweig	81	348	32960	51804	10147	20114	40208	51002			81031		10211	20119	31009		55103	70000	
Gardelegen	47	359	32959	50000	10146	20142	40207	51004			81032		10213	20085	31008		55114	70000	
Magdeburg	79	361	32960	50000	10163	20128	40213	53004			83089		10220	20110	31009		55087	70000	
Potsdam	81	379	31957	51504	10154	20140	40220	53009		71011	85080		10190	20121	31010		55097	70000	
Berlin-Dahlem	51	381	32860	51603	10148	20138	40219	51007			87511		10199	20107	31010		55108	70000	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32760	51404	10162	20123	40213	51008			87511		10201	20117	30008		55102	70000	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32762	51703	10156	20121	40219	51008			87511		10201	20123	30007		55101	70000	
Berlin-Schönefeld	47	385	32758	51902	10138	20127	40220	52010			88511		10197	20107	31008		55107	70000	
Lindenberg	98	393	31956	52003	10155	20125	40217	52008		71011	85040		10198	20114	31010		55127	70000	
Manschnow	12	396	31761	50000	10138	20137	40215	51010		71014	83550		10194	20093	31007		55102	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32970	51506	10164	20126	40200	50004			80004		10226	20121	30009		55127	70000	
Bocholt	21	406	31925	51303	10162	20138	40194	50004		71021	82031		10225	20126	31010		55140	70000	
Essen	152	410	32980	51504	10175	20121	40201	51005			80001		10215	20138	31010		55134	70000	
Lüdenscheid	387	418	32984	50802	10135	20120	40204												

09 Uhr UTC

06-09

V.T.

18-06

Erdbodentemp.

07 Uhr UTC

10

20

50

Station	Hoehe	iii	ihvV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwW	BNCCM	ff-ff	2sTTT	Ssst	STTT	STTT	STTT	STTT
		Rx		n	n	n	n		12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n
Helgoland	4	015	41465	82208	10144	20129	40203	53008	78082	872//			20143				
List/Sylt	26	020	42965	72214	10166	20109	40192	52006		86037			20142				
Leck	7	022	42970	72110	10174	20118	40202	53008		85036			20133	0149	0146	0145	
Husum	28	026	42670	72211	10187	20098	40203	52009		83882			20139	0159	0147	0142	
Flensburg/Meierwik	27	033	42770	62115	10190	20102	40199	52005		83531			20142	0164	0153	0152	0146
Schleswig	43	035	42570	62309	10188	20108	40205	51008		84832			20141	0149	0135	0136	0137
Hohn	12	038	42965	52406	10202	20103	40207	52010		82531			20136	0150	0142	0144	0149
Kiel-Holtenau	31	046	42670	62506	10196	20092	40201	53005		81231			20143	0166	0153	0140	0140
Puttgarden	1	063	46/60	72106	10183	20127	40203	52004					20129	0152	0147	0146	0152
Arkona	42	091	42981	72410	10174	20087	40214	52007		84034			20130	0135	0135	0140	0141
Norderney	11	113	41745	81706	10163	20145	40198	50003	72162	8357//			20147	0159	0155	0158	0153
Bremerhaven	7	129	42664	82007	10195	20137	40202	51003		82837			20158				
Cuxhaven	5	131	42668	82107	10190	20100	40206	52007		85537			20154	0157	0152	0156	0153
Hamburg, Flugh.	16	147	42668	62607	10205	20119	40207	52005		82531			20156	0146	0142	0140	0136
Luebeck-Blankensee	14	156	42762	72706	10208	20077	40207	51006		81531			20145	0145	0142	0146	0146
Boltenhagen	15	161	42966	72305	10189	20131	40207	52006		81038			20141	0141	0137	0140	0138
Schwerin	59	162	42962	52208	10202	20093	40208	52006		82032			20156	0159	0146	0151	0149
Rostock-Warnemünde	4	170	42965	72107	10198	20111	40209	52004		83036			20147	0143	0140	0145	0148
Teterow	46	177	42958	52008	10214	20152	40210	50003		84072			20143	0131	0128	0135	0139
Barth	7	180	42958	62204	10192	20116	40208	51004		82031			20135	0149	0140	0137	0151
Greifswald	2	184	42984	62005	10193	20109	40214	53003		83034			20141	0146	0142	0145	0146
Ueckermünde	1	193	42966	53602	10202	20099	40221	51004		82034			20146	0146	0142	0145	0146
Emden-Hafen	5	203	42558	81704	10184	20147	40200	53002		875//			20160	0157	0152	0155	0151
Oldenburg	11	215	41756	61905	10214	20140	40201	51002	70522	85530			20164	0158	0144	0142	0145
Ahlhorn	49	218	42758	72004	10228	20136	40206	53003		81532			20169	0157	0151	0153	0152
Bremen, Flugh.	3	224	42963	62106	10210	20142	40207	52002		82032			20164	0153	0150	0151	0147
Soltau	77	235	42960	72103	10207	20133	40209	51004		83032			20164	0166	0158	0151	0149
Boizenburg	45	249	42962	82705	10207	20142	40214	51006		83047			20152	0151	0148	0152	0150
Luechow	17	253	42958	72103	10205	20157	40214	51007		84032			20162	0171	0153	0151	0150
Seehausen	21	261	42962	82307	10221	20124	40218	52007		8807//			20165	0157	0149	0152	0147
Marnitz	81	264	42970	42305	10210	20137	40206	53008		80002			20153	0156	0147	0153	0157
Neuruppin	38	270	42665	52005	10220	20162	40219	51005		81101			20162	0155	0144	0140	0143
Neubrandenburg	81	280	42965	62008	10199	20111	40218	51004		83082			20147	0166	0150	0138	0152
Angermünde	56	291	42970	42105	10203	20130	40218	51003		80008			20153	0163	0160	0167	0161
Lüpen	22	305	42958	71904	10216	20136	40196	51002		81039			20177	0153	0148	0155	0153
Muenster/Osnabrueck	48	315	42963	41505	10218	20122	40199	58001		81032			20166	0153	0148	0155	0153
Osnabrueck	95	317	42962	61703	10222	20137	40203	58002		81072			20177	0153	0152	0155	0146
Diepholz	39	321	41757	61605	10220	20141	40205	50001	70522	81582			20178	0140	0138	0149	0143
Bad Salzfl.	135	325	42968	31804	10214	20143	40204	50001		81039			20170	0165	0154	0148	0144
Hannover, Flugh.	56	338	42660	61602	10217	20124	40206	50001		81101			20170	0153	0143	0146	0147
Braunschweig	81	348	42960	61803	10210	20132	40214	52008		80001			20163	0154	0147	0146	0151
Gardelegen	47	359	42970	72404	10221	20125	40211	50005		83036			20157	0170	0158	0158	0161
Magdeburg	79	361	42962	61603	10227	20144	40216	50005		81038			20166	0153	0153	0160	0147
Potsdam	81	379	42767	62505	10218	20142	40221	52003		82106			20159	0188	0169	0171	0174
Berlin-Dahlem	51	381	42566	72405	10217	20145	40220	50003		81108			20162	0166	0160	0158	0163
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42565	72407	10214	20123	40215	51003		81101			20170	0176	0168	0170	0168
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42668	72106	10214	20129	40221	51003		81101			20172	0156	0155	0160	0154
Berlin-Schönefeld	47	385	42965	82406	10214	20138	40221	51003		81037			20171	0157	0151	0153	0155
Lindenbergl.	98	393	42660	52305	10210	20134	40218	50003		81104			20168	0173	0160	0158	0167
Manschnow	12	396	42562	41903	10213	20142	40218	50003		81130			20161	0173	0160	0158	0167
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42970	31806	10232	20137	40200	50001	70522	80002			20180	0165	0158	0160	0157
Bocholt	21	406	41950	71604	10228	20150	40193	50000		82038			20180	0182	0161	0163	0155
Essen	152	410	42984	41905	10229	20145	40200	51003		81031			20158	0167	0154	0154	0145
Lüdenscheid	387	418	42984	32205	10214	20121	40194	52002		81031			20158	0145	0138	0145	0136
Kahler Asten	839	427	42984	52007	10184	20104	48546	50004		81042			20131	0111	0109	0114	0105
Bad Lippspringe	157	430	42980	31703	10222	20125	40201	50000		81042			20155	0170	0146	0143	0146
Kassel	231	438	42975	51703	10204	20138	40208	51004		80002			20174	0148	0148	0153	0151
Goettingen	167	444	42670	63302	10209	20142	40211	50000		81101			20153	0142	0136	0142	0142
Leinefelde	356	449	42973	72106	10215	20126	40207	50003		80006			20153	0154	0139	0136	0138
Braunlage	607	452	42982	62406	10196	20116	40202	51002		80002			20132	0132	0114	0118	0108
Brocken	1142	453	42975	62408	10147	20069	48564	51006		80002			20106				
Artern	164	460	42964	50000	10209	20138	40220	50002		80008			20173	0159	0162	0170	0154
Leipzig-Schkeuditz	142	469															

Station	Hoehe	i11	i1hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5pppp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff	xx	gg
Helgoland	4	015	11662	81610	10154	20137	40197	58006	69951	70282	85577			
List/Sylt	26	020	11975	81910	10150	20090	40195	50003	69961	76062	88077	25		
Leck	7	022	11965	82005	10156	20122	40206	50004	60011	72162	88077			
Musum	28	026	11765	81908	10178	20127	40206	51003	69961	70262	81537			
Flensburg/Meierwik	27	033	41465	82407	10158	20108	40207	52007		72162	81837			
Schleswig	43	035	11562	82405	10167	20127	40209	50004	69951	72182	83517			
Hohn	12	038	41763	82303	10190	20119	40208	50002		72582	82537			
Kiel-Holtenau	31	048	41770	82404	10170	20101	40215	52015		76086	84517			
Puttgarden	1	063	36758	73303	10174	20135	40204	52001						
Arkona	42	091	32680	31702	10202	20132	40210	58004			81531			
Norderney	11	113	11957	71909	10215	20156	40195	58002	60021	70562	85032			
Bremerhaven	7	129	11659	81905	10207	20153	40202	50000	69981	72162	84537			
Cuxhaven	5	131	11656	81704	10196	20155	40208	58002	69951	72162	87577			
Hamburg, Flugh.	16	147	32765	73005	10220	20136	40208	51001			82535			
Luebeck-Blankensee	14	156	32665	82704	10217	20119	40208	50001			82577			
Boltenhagen	15	161	32975	72809	10210	20128	40209	53002			85078			
Schwerin	59	162	32662	72207	10226	20132	40207	54000			81156			
Rostock-Warnemünde	4	170	32962	72905	10191	20124	40209	55000			82058			
Teterow	46	177	32963	62510	10228	20153	40205	56004			80008			
Berlin	7	180	32958	42206	10227	20131	40202	56006			81042			
Greifswald	2	184	32984	62506	10223	20118	40206	58008			80001			
Ueckermünde	1	193	32568	70402	10210	20129	40214	58007			81106			
Emden-Hafen	5	203	32661	81904	10216	20154	40198	58002			85517			
Oldenburg	11	215	31757	71804	10248	20133	40196	58006		70522	82532			
Ahlhorn	49	218	42758	71904	10246	20131	40201	58005			83537			
Bremen, Flugh.	3	224	32961	71903	10241	20142	40202	57005			82032			
Soltau	77	235	32665	62101	10244	20120	40204	58004			81131			
Boizenburg	45	249	32965	82604	10231	20117	40214	54000			87037			
Luechow	17	253	32963	72405	10248	20133	40208	58006			84032			
Seehausen	21	261	32968	72202	10243	20115	40211	58007			80008			
Marnitz	81	264	32958	62205	10230	20128	40203	57003			81108			
Neuruppin	38	270	32668	62604	10237	20139	40211	58007			81106			
Neubrandenburg	81	280	32966	82509	10228	20120	40212	58005			81037			
Angermünde	56	291	32668	82607	10222	20135	40212	58005			83207			
Lingen	22	305	32660	71903	10243	20144	40189	58006			81132			
Muenster/Osnabrueck	48	315	32970	71703	10250	20125	40192	58006			81032			
Osnabrueck	95	317	32965	72203	10242	20132	40196	58006			84082			
Diepholz	39	321	32965	71505	10250	20129	40198	58006			81032			
Bad Salzungen	135	325	32983	71503	10254	20142	40194	58008			81082			
Hannover, Flugh.	56	338	32870	61502	10248	20123	40199	58006			81532			
Braunschweig	1	348	32965	52304	10241	20143	40207	58006			81031			
Gardellegen	47	359	32570	62404	10255	20136	40204	58007			82202			
Magdeburg	79	361	32664	61602	10252	20144	40208	58007			81182			
Potsdam	81	379	32772	62606	10249	20133	40213	58007			81106			
Berlin-Dahlem	51	381	32763	62204	10247	20129	40213	58007			81108			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32672	72206	10235	20131	40208	58007			81132			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32672	62204	10240	20129	40213	58007			81102			
Berlin-Schönefeld	47	385	32670	72505	10239	20128	40213	58007			82208			
Lindenberg	98	393	32663	62604	10237	20126	40213	58004			85208			
Manschnow	12	396	32662	72706	10231	20148	40214	58004			83204			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32975	52104	10256	20135	40192	58008			82082			
Bocholt	21	406	32962	72204	10240	20136	40190	58003	69901		86038			
Essen	152	410	32974	62205	10256	20151	40192	58007			81032			
Ludenscheid	387	418	32684	41305	10237	20122	40182	58008			81132			
Kahler Asten	839	427	32984	52006	10212	20092	48553	50001			82032			
Bad Lippspringe	157	430	32982	60000	10251	20134	40193	58006			81042			
Kassel	231	438	32680	52304	10252	20141	40197	57006			81102			
Goettingen	167	444	32580	63401	10247	20134	40201	58008			82101			
Leinefelde	356	449	32680	82202	10241	20147	40199	58004			81107			
Braunlage	607	452	31682	62405	10220	20122	40194	58003		71422	81108			
Brocken	1142	453	32477	73302	10179	20104	48570	51003			83202			
Artern	164	460	32983	52604	10250	20121	40209	58010			80008			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32972	62005	10244	20147	40212	58006			80002			
Wittenberg	105	474	32775	62105	10252	20129	40212	57008			81102			
Oschatz	150	480	32570	61703	10249	20132	40206	58008			81106			
Dresden-Klotzsche	222	488	32770	72703	10247	20111	40206	58010			81102			
Doberlug-Kirchhain	97	490	32659	72005	10247	20143	40217	58007			81102			
Cottbus	69	496	32670	62602	10246	20109	40216	58008			83202			
Görlitz	237	499	32667	52302	10233	20123	40212	58007			82101			
Aachen	202	501	32677	63604	10248	20162	40184	56007			81282			
Noerwenich	118	502	42682	50502	10269	20144	40190	57012			81131			
Barweiler	486	506	32780	21904	10247	20123	40175	58007			81382			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32981	51308	10268	20139	40187	58011			82084			
Mendig	182	514	32786	62902	10278	20136	40189	57010			81131			
Bendorf	127	515	32681	42005	10269	20153	40191	58008			81102			
Bad Marienberg	547	526	32780	61808	10222	20121	40192	58003			81532			
Giessen	186	532	32682	41805	10257	20089	40197	58005			83502			
Bad Hersfeld	272	542	32775	62303	10255	20134	40203	56006			82201			
Wasserkuppe	921	544	32682	51607	10215	20124	48577	50000			81102			
Meiningen	450	548	32675	71706	10232	20133	40203	58006			83102			
Schmücke	937	552	32581	72304	10195	20115	48575	58003			81127			
Erfurt-Bindersleben	315	554	32875	60403	10237	20141	40200	58009			81102			
Neuhaus a.R.	845	557	32683	61703	10212	20096	48574	58003			81104			
Gera-Leumnitz	111	567	32781	61402	10246	20141	40197	58009			81102			
Chemnitz	418	577	32681	71802	10228	20108	40205	58007			81106			
Fichtelberg	1213	578	32480	61805	10179	20114	48574	50001			82202			
Zinnwald-Georg.	877	582	32470	61807	10189	20128	48581	58001			82201			
Trier-Petrisberg	265	609	32782	59902	10254	20140	40180	57007			81181			
Deuselbach	480	615	32782	51106	10253	20102	40171	58007			81282			
Pferdsfeld	396	626	41670	61205	10237	20143	40190	58007		71411	84282			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	31581	61904	10215	20144	48581	50000		71411	83882			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32780	41703	10270	20153	40195	58009			81131			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32581	51306	10246	20153	40191	58006			82201			
Wuerzburg	268	655	32681	51205	10268	20161	40196	58008			81281			
Bad Kissingen	262	658	32777	62901	10275	20141	40203	58008			82101			
Coburg	322	671	32681	52002	10249	20136	40204	58008			81102			
Bamberg	239	675	32781	72003	10258	20133	40203	57010			81101			
Hof	567	685	32780	31204	10234	20121	401							

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP Sappp	5appp R	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT n	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
													05	10	20	50	
													stTT	stTT	stTT	stTT	
Helgoland	4	015	41660	61610	10172	20148	40192	58005	70162	86500							
List/Sylt	26	020	41962	61808	10184	20149	40191	57004	70262	86030							
Leck	7	022	41958	72109	10205	20163	40196	57010	70162	85031			0184	0177	0162		
Husum	28	026	41958	71706	10200	20155	40198	57007	70162	87030			0199	0185	0164	0144	
Flensburg/Meierwik	27	033	41965	32103	10198	20151	40197	57009	72162	83031			0190	0180	0169	0147	
Schleswig	43	035	41760	72105	10194	20146	40202	56007	76062	83532			0198	0179	0156	0137	
Hohn	12	038	41660	71803	10198	20132	40197	57011	72162	84537			0218	0196	0176	0148	
Kiel-Holtenau	31	046	41765	71803	10202	20126	40197	57029	72162	84517			0205	0197	0162	0138	
Puttgarden	1	063	46760	72104	10172	20137	40200	57004					0214	0208	0180	0151	
Arkona	42	091	42681	72610	10173	20103	40208	58002					0221	0191	0156	0139	
Norderney	11	113	41958	52006	10226	20145	40199	56005	70162	82082			0247	0214	0179	0151	
Bremerhaven	7	129	42660	81105	10222	20153	40193	57009									
Cuxhaven	5	131	41640	71307	10213	20163	40196	57012	70522	84577			0216	0203	0178	0153	
Hamburg, Flugh.	16	147	41657	80604	10192	20163	40200	57008	72166	83517			0212	0199	0173	0136	
Luebeck-Blankensee	14	156	41762	89902	10182	20160	40205	58003	76062	84527			0215	0202	0172	0146	
Boitenhagen	15	161	41664	82702	10171	20146	40208	58001	72182	82377			0201	0190	0165	0137	
Schwerin	59	162	41665	73506	10210	20141	40206	55002	72582	85857			0257	0229	0195	0148	
Rostock-Warnemünde	4	170	41662	82808	10166	20121	40211	51002	76122	81527			0251	0221	0181	0152	
Teterow	46	177	46711	73002	10216	20136	40204	58002					0257	0232	0187	0146	
Barth	7	180	41960	82810	10203	20095	40207	51005	76111	88057			0218	0191	0157	0137	
Greifswald	2	184	42982	82807	10235	20110	40206	55005					0257	0237	0191	0143	
Ueckermünde	1	193	42568	82610	10238	20144	40199	56004	70161	81132			0226	0204	0173	0151	
Emden-Hafen	5	203	41563	41302	10236	20155	40190	56008					0251	0219	0176	0144	
Oldenburg	11	215	42759	71904	10253	20141	40186	57008					0266	0242	0188	0150	
Ahlhorn	49	218	42762	61703	10268	20140	40190	58010					0251	0231	0180	0146	
Bremen, Flugh.	3	224	42863	81505	10245	20147	40190	57012					0314	0282	0199	0149	
Sothau	77	235	42768	72802	10250	20142	40195	56009					0281	0246	0191	0148	
Boizenburg	45	249	42966	80102	10237	20134	40206	56008					0317	0279	0197	0148	
Luechow	17	253	42968	71201	10249	20136	40199	58009					0280	0247	0204	0159	
Seehausen	21	261	42970	70705	10263	20130	40206	56005					0285	0234	0191	0146	
Marnitz	81	264	42570	50000	10242	20133	40195	58007					0285	0231	0198	0155	
Neuruppin	38	270	42770	53002	10257	20153	40206	58005					0257	0239	0193	0143	
Neubrandenburg	81	280	42770	53002	10257	20131	40192	55008					0236	0237	0182	0148	
Angermünde	56	291	42870	73004	10242	20145	40206	56003					0245	0238	0190	0162	
Lingen	22	305	41662	41705	10260	20143	40180	58009	70161	81132			0255	0225	0180	0153	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42970	51503	10263	20136	40184	57008					0238	0224	0184	0147	
Osnabrueck	95	317	42963	71604	10256	20140	40189	56007					0303	0262	0194	0145	
Diepholz	39	321	42980	71604	10253	20141	40187	57011					0279	0237	0192	0148	
Bad Salzungen	135	325	42782	61203	10256	20162	40187	56007					0254	0235	0195	0150	
Hannover, Flugh.	56	338	42970	70201	10262	20132	40188	58011					0331	0260	0205	0159	
Braunschweig	81	348	42770	62601	10260	20136	40196	57010					0307	0268	0215	0159	
Gardelegen	47	359	42570	73003	10265	20118	40195	58008					0296	0259	0200	0156	
Magdeburg	79	361	42968	60000	10267	20144	40199	56004					0315	0279	0225	0169	
Potsdam	81	379	42770	53203	10252	20153	40205	58007					0314	0270	0216	0158	
Berlin-Dahlem	51	381	42770	32604	10262	20143	40204	57008					0289	0251	0195	0167	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42780	73104	10250	20129	40201	56007					0263	0221	0184	0154	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42775	52603	10255	20134	40205	58008					0298	0238	0183	0133	
Berlin-Schönefeld	47	385	42775	82705	10254	20128	40205	57008					0285	0234	0197	0160	
Lindenbergl	98	393	42670	72903	10251	20130	40203	57009					0323	0239	0201	0166	
Manschnow	12	396	42662	73002	10242	20140	40206	56008					0255	0219	0156	0127	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42975	32405	10271	20153	40183	57009					0258	0238	0203	0163	
Bocholt	21	406	42965	51703	10265	20153	40181	58009					0297	0236	0187	0151	
Essen	152	410	42980	72701	10267	20144	40183	57008					0209	0171	0122	0105	
Lüdenscheid	38	418	42685	51904	10265	20138	40172	55006					0302	0227	0164	0126	
Kahler Asten	839	427	42684	32008	10230	20102	40185	56005					0255	0200	0137	0099	
Bad Lippspringe	157	430	42782	61305	10269	20139	40182	56010					0279	0223	0162	0137	
Kassel	231	438	42680	42105	10264	20156	40183	57013					0252	0213	0162	0111	
Goettingen	167	444	42680	51302	10266	20160	40188	58011					0295	0260	0208	0145	
Leinefelde	356	449	42980	72003	10253	20151	40189	56009					0246	0227	0152	0135	
Braunlage	607	452	42681	52007	10233	20138	40182	57008					0281	0206	0119	0076	
Brocken	1142	453	42472	61007	10176	20125	40185	56002					0268	0248	0199	0156	
Artern	164	460	42981	62403	10263	20138	40199	57009					0278	0227	0179	0136	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42975	43403	10257	20126	40202	56009					0260	0219	0168	0133	
Wittenberg	105	474	42775	52303	10267	20118	40192	56009					0235	0216	0166	0114	
Oschatz	150	480	42970	61705	10263	20113	40196	56009					0292	0258	0219	0168	
Dresden-Klotzsche	222	488	42768	73002	10258	20132	40197	56008					0271	0239	0185	0141	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42668	73002	10258	20151	40208	56008					0345	0295	0233	0161	
Cottbus	69	496	42780	63502	10259	20113	40207	56009					0283	0224	0188	0148	

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd		5apppp	6RRRT	12	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst
									R	xx	xx	xx	xxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	11459	42406	10178	20152	40194	53002	69962	70361	83202		10180	20138	
List/Sylt	26	020	11958	62110	10191	20152	40187	57004	69962	70261	86080		10205	20134	
Leck	7	022	11756	62406	10207	20165	40197	50001	60022	70562	83531		10214	20133	
Husum	28	026	11756	32005	10206	20159	40195	56003	69982	70562	82031		10209	20146	
Flensburg/Meierwik	27	033	11657	52406	10208	20158	40193	58004	60022	70561	83831		10209	20150	
Schleswig	43	035	11660	52104	10206	20161	40194	56007	69952	70186	82932		10209	20144	
Hohn	12	038	11760	21902	10223	20144	40193	57004	69942	70161	81501		10223	20152	
Kiel-Holtenau	31	046	11658	51602	10200	20140	40194	57003	69952	72562	81930		10206	20164	
Puttgarden	1	063	16760	1303	10162	20142	40195	57005	69962				10207	20148	
Arkona	42	091	11975	72913	10157	20106	40193	53000	69902	70161	83078		10202	20143	
Norderney	11	113	11858	63007	10172	20138	40193	53000	60022	70262	86500		10232	20149	
Bremerhaven	7	129	12658	31302	10230	20162	40188	57005	69982		81532		10235	20153	
Cuxhaven	5	131	11657	21306	10214	20169	40191	56005	69952	70561	81531		10228	20153	
Hamburg, Flugh.	16	147	11760	61103	10203	20163	40193	56007	69982	70162	81531		10223	20156	
Luebeck-Blankensee	14	156	11760	70000	10193	20170	40197	55008	69952	70162	86537		10224	20136	
Boltenhagen	15	161	11662	81903	10162	20143	40198	56010	69942	76082	82377		10213	20134	
Schwerin	59	162	11962	71305	10194	20136	40196	57010	69902	70382	87077		10227	20142	
Rostock-Warnemünde	4	170	11762	71502	10181	20112	40199	58012	69922	72162	87577		10215	20150	
Teterow	46	177	16713	10403	10184	20132	40200	58004	69902				10236	20146	
Barth	7	180	16759	13302	10180	20118	40200	58007	69902				10230	20126	
Greifswald	41	184	11981	62704	10193	20105	40204	56002	69902	72162	86070		10242	20143	
Ueckermünde	1	193	16759	13309	10202	20152	40193	55000	69902				10244	20131	
Emden-Hafen	5	203	16758	13508	10225	20164	40191	53001	69902				10239	20152	
Oldenburg	11	215	32760	42302	10255	20141	40183	56003		82501			10264	20155	
Ahlhorn	49	218	32762	52301	10262	20140	40185	57005		82582			10268	20152	
Bremen, Flugh.	3	224	32966	31504	10248	20152	40185	58005		81031			10255	20144	
Sozial	77	235	11965	41507	10250	20144	40188	56007	69902	70181	83081		10263	20143	
Boizenburg	45	249	16760	10905	10200	20157	40198	56008	69902				10248	20135	
Luechow	17	253	16777	10903	10241	20161	40192	58007	69902				10258	20138	
Seehausen	21	261	32662	70705	10245	20151	40199	56007		82177			10266	20152	
Marnitz	81	264	46760	10000	10204	20140	40193	56003					10246	20164	
Neuruppin	38	270	32868	70004	10235	20170	40200	56006					10259	20145	
Neubrandenburg	81	280	11968	83607	10195	20120	40193	55005	69902	72122	82548		10242	20142	
Angermünde	56	291	32968	80905	10227	20173	40198	56011					10248	20158	
Lingen	22	305	11660	42704	10268	20140	40178	55002	69902	70161	81132		10270	20160	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32980	40501	10265	20152	40181	55002					10270	20147	
Osnabrueck	95	317	36760	12402	10265	20151	40184	55005					10267	20150	
Diepholz	39	321	32981	60801	10260	20145	40182	58005					10265	20154	
Bad Salzflun	135	325	32980	61204	10248	20151	40179	56008					10267	20148	
Hannover, Flugh.	56	338	32975	61108	10253	20147	40183	57005					10267	20156	
Braunschweig	81	348	32770	79901	10252	20143	40188	57008					10267	20147	
Gardellegen	47	359	36760	10704	10257	20140	40190	56006					10268	20146	
Magdeburg	79	361	32970	41204	10257	20140	40193	57007					10270	20163	
Potsdam	81	379	32778	70203	10241	20158	40200	56006					10266	20154	
Berlin-Dahlem	51	381	32772	62902	10236	20148	40200	55005					10262	20148	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	63402	10248	20133	40194	56007					10258	20162	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32770	71004	10251	20141	40199	56006					10263	20156	
Berlin-Schönefeld	47	385	32970	71603	10244	20139	40199	56006					10258	20138	
Lindenberg	98	393	32975	61301	10249	20138	40197	57006					10256	20155	
Manschnow	12	396	32962	71203	10231	20177	40200	56006					10253	20138	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	33975	23304	10261	20179	40184	53001					10281	20164	
Bocholt	21	406	16750	13102	10246	20162	40184	53003	69902				10266	20162	
Essen	152	410	32975	71004	10259	20153	40193	55005					10273	20175	
Ludenscheid	387	418	32685	41903	10255	20138	40173	55002					10268	20133	
Kahler Asten	839	427	32982	71606	10203	20117	48544	56003					10231	20141	
Bad Lippspringe	157	430	32982	61105	10254	20161	40176	56007					10275	20159	
Kassel	231	438	32682	50000	10250	20168	40179	56005					10267	20129	
Goettingen	167	444	36760	1204	10246	20189	40184	56006					10273	20118	
Leinefelde	356	449	42980	21603	10248	20153	40182	56007					10256	20150	
Braunlage	607	452	31683	52105	10213	20121	40185	55002		71411	81182		10235	20137	
Brocken	1142	453	32470	71204	10162	20123	48564	56002					10181	20116	
Artern	164	460	32980	31102	10257	20162	40191	56008					10273	20132	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32980	50805	10251	20162	40195	56007					10264	20141	
Wittenberg	105	474	32975	51702	10258	20134	40197	56005					10273	20157	
Oschatz	150	480	32970	50804	10258	20142	40190	56006					10269	20149	
Dresden-Klotzsche	222	488	32970	30504	10255	20134	40190	57007					10263	20158	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32968	50000	10252	20156	40201	56007					10266	20144	
Cottbus	69	496	32980	23602	10256	20117	40201	56006					10264	20151	
Görlitz	237	499	32760	30000	10247	20140	40197	58003					10253	20153	
Aachen	202	501	32965	63404	10250	20171	40183	53003					10268	20163	
Noerwenich	118	502	32975	53305	10255	20176	40186	52005					10281	20157	
Barweiler	486	506	33781	42808	10253	20133	40169	56002					10266	20133	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42782	10804	10280	20150	40175	56005					10284	20155	
Mendig	182	514	32780	50703	10268	20158	40178	56005					10296	20174	
Bendorf	127	515	32682	51504	10273	20171	40177	56005					10298	20132	
Bad Marienberg	547	526											10244	20157	
Giessen	186	532	32982	71103	10267	20145	40181	58004					10278	20127	
Bad Hersfeld	272	542	32775	62003	10263	20148	40186	56004					10275	20123	
Wasserkuppe	921	544	32582	21708	10208	20134	48570	56002					10234	20155	
Meiningen	450	548	32981	32004	10242	20138	40187	56006					10250	20130	
Schmücke	937	552	36777	12204	10210	20118	40189	55004					10219	20133	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32975	30404	10239	20169	40189	56006					10251	20134	
Neuhaus a.R.	845	559	31588	13103	10211	20122	48568	55003		71411	81882		10228	20144	
Gera-Leumnitz	311	567	32981	10604	10240	20166	40181	56007					10265	20143	
Chemnitz	418	577	32681	70406	10210	20140	40194	57004					10250	20156	
Fichtelberg	1213	578	32480	61107	10167	20125	48566	58003					10196	20117	
Zinnwald-Georg.	877	582	32570	11605	10186	20128	48570	56003					10203	20140	
Trier-Petrisberg	265	609	32780	62708	10264	20129	40173	56003					10292	20138	
Deuselbach	480	615	32780	72006	102										

Station	Hoehe	21 Uhr UTC								18-21				Erdbodentemp.				
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	21 Uhr UTC	21 Uhr UTC					
		Rx	n	nddd	n	nddd	n	12					hLMH	xx	gg	05	10	20
													sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
													n	n	n	n		
Helgoland	4	015	42459	70701	10158	20126	40194	50000										
List/Sylt	26	020	42958	12507	10140	20123	40185	57003										
Leck	7	022	41920	32103	10158	20145	40191	57006	71111	81031			0170	0174	0158			
Husum	28	026	41930	32603	10175	20152	40195	54000	71000	82031			0173	0179	0173	0147		
Flensburg/Meierwik	27	033	41950	22103	10174	20158	40190	58004	71000	82031			0180	0180	0175	0149		
Schleswig	43	035	42958	32103	10181	20161	40195	54000	80001				0180	0275	0167	0141		
Hohn	12	038	41950	31601	10162	20119	40196	51002	71200	80001			0175	0182	0178	0154		
Kiel-Holtenau	31	046	42958	11401	10159	20109	40192	58002	81031				0164	0172	0169	0145		
Puttgarden	1	063	46760	12005	10145	20135	40191	57004					0169	0176	0177	0156		
Arkona	42	091	41673	52507	10136	20109	40205	58004	71122	81572			0183	0181	0171	0143		
Norderney	11	113	42958	43004	10160	20127	40194	52001		80002			0193	0199	0197	0160		
Bremerhaven	7	129	42659	71003	10205	20166	40186	55000		85532								
Cuxhaven	5	131	41645	41205	10187	20164	40191	50002	71011	83501			0195	0195	0189	0155		
Hamburg, Flugh.	16	147	42960	60902	10199	20149	40188	52002		85031			0181	0182	0176	0142		
Luebeck-Blankensee	14	156	41757	10502	10170	20161	40191	58006	71111	81500			0188	0180	0175	0153		
Boltenhagen	15	161	41956	31003	10150	20139	40195	57004	71061	83030			0168	0170	0167	0141		
Schwerin	59	162	41962	51304	10184	20130	40194	57003	72162	85070			0185	0194	0193	0154		
Rostock-Warnemünde	4	170	41760	61305	10159	20116	40201	51002	70362	86500			0175	0185	0183	0157		
Teterow	46	177	46714	10405	10156	20137	40203	53002					0192	0197	0190	0153		
Barth	7	180	46759	70000	10156	20123	40201	50001					0179	0179	0169	0147		
Greifswald	2	184	42970	50000	10153	20127	40206	51002		85030			0191	0194	0191	0155		
Ueckermünde	1	193	46759	70000	10174	20109	40209	55001					0197	0199	0189	0149		
Emden-Hafen	5	203	46760	13606	10169	20132	40194	53003					0203	0209	0195	0154		
Oldenburg	11	215	41430	63602	10208	20178	40184	54000	71022	83801			0201	0203	0189	0151		
Ahlhorn	49	218	42765	73403	10199	20149	40188	52002		82582			0230	0227	0207	0163		
Bremen, Flugh.	3	224	42965	51102	10203	20158	40184	58001		82032			0211	0214	0197	0151		
Saltau	77	235	42965	50604	10199	20156	40189	55000		83032			0224	0226	0212	0157		
Boizenburg	45	249	46760	1203	10183	20158	40197	55002					0212	0214	0203	0158		
Luechow	17	253	41965	70702	10198	20166	40191	58001	7016/	84032			0221	0226	0209	0156		
Seehausen	21	261	41960	70202	10206	20163	40198	55001	70262	87077/			0232	0232	0222	0169		
Marnitz	81	264	46760	70000	10173	20151	40193	56002					0204	0206	0201	0153		
Neuruppin	38	270	42860	80000	10195	20170	40200	55001		86507			0218	0224	0216	0162		
Neubrandenburg	81	280	41966	70804	10176	20096	40207	55002	76062	87077/			0188	0194	0192	0152		
Angermünde	56	291	42962	70104	10194	20169	40199	50000		87077/			0203	0206	0194	0160		
Lingen	22	305	42760	73305	10220	20160	40184	53005		82532			0227	0227	0211	0169		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42962	52702	10206	20172	40185	53002		84031			0235	0223	0207	0162		
Osnabrueck	95	317	46760	12502	10208	20151	40189	53003					0224	0223	0206	0162		
Diepholz	39	321	42759	70901	10212	20166	40185	52002		84502			0221	0220	0209	0150		
Bad Salzuflen	135	325	42775	60403	10211	20167	40183	53002		83542			0219	0225	0211	0151		
Hannover, Flugh.	56	338	42975	61105	10232	20150	40182	56001		85031			0231	0224	0212	0163		
Braunschweig	81	348	42768	71504	10211	20156	40187	58002		83532			0217	0221	0212	0163		
Gardelegen	47	359	46760	70000	10200	20170	40188	58002					0247	0252	0244	0175		
Magdeburg	79	361	42965	60000	10188	20150	40194	57001		81032			0230	0229	0207	0150		
Potsdam	81	379	42970	71206	10200	20153	40198	58003		87037/			0230	0246	0243	0186		
Berlin-Dahlem	51	381	42870	71103	10185	20153	40198	55003		84577/			0195	0200	0200	0171		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42968	71204	10220	20144	40193	58001		87037/			0235	0238	0223	0175		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42973	71205	10213	20143	40197	57002		85071/			0217	0220	0210	0171		
Berlin-Schönefeld	47	385	42968	71206	10199	20150	40197	58003		85038			0214	0216	0204	0162		
Lindenberg	98	393	42965	31502	10203	20152	40196	58003		83030		////	////	////	////	////		
Manschnow	12	396	42961	71504	10179	20152	40195	58005		85058			0209	0217	0209	0173		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42765	53204	10215	20171	40194	52009		82530			0221	0227	0216	0162		
Bocholt	21	406	41956	63203	10207	20150	40189	53004	70522	83031			0219	0228	0214	0162		
Essen	152	410	42660	53604	10223	20150	40195	53009		83401			0207	0209	0196	0151		
Lüdenscheid	387	418	46760	70000	10207	20149	40188	53008					0225	0228	0187	0143		
Kahler Asten	839	427	42982	61907	10172	20127	48536	55000		83032			0173	0172	0154	0109		
Bad Lippspringe	157	430	42980	72402	10208	20153	40183	53004		86082			0217	0221	0214	0162		
Kassel	231	438	42982	50000	10210	20175	40184	53001		85041			0220	0228	0218	0158		
Goettingen	167	444	42975	41005	10174	20150	40190	51001		82041			0205	0222	0210	0151		
Leinefelde	356	449	42975	40000	10192	20159	40193	51003		83031			0206	0210	0200	0145		
Braunlage	607	452	42967	63502	10159	20135	40199	50000		83032			0187	0191	0164	0112		
Brocken	1142	453	42875	62114	10157	20111	48563	56001		82042								
Artern	164	460	42775	61102	10218	20164	40196	53003		82538		////	////	////	////	////		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42970	40905	10207	20150	40200	53002		81082			0216	0226	0219	0170		
Wittenberg	105	474	42970	61402	10205	20148	40198	55002		86050			0227	0240	0235	0182		
Oschatz	150	480	42970	40000	10195	20153	40195	53001		82042			0205	0216	0216	0168		
Dresden-Klotzsche	222	488	42968	2														

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Nummer 171

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YYGG	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff
hPa						
10	3161 -33 11 16	3160 -33 9 21	3164 -34 11 15	3156 -34 11 19	3159 -36 11 18	3159 -34 8 17
20	2689 -44 8 14	2687 -44 8 17	2689 -45 5 15	2687 -45 7 19	2686 -46 6 18	2690 -44 7 20
30	2420 -50 12 9	2418 -49 11 10	2421 -50 12 11	2419 -50 11 15	2418 -51 13 14	2420 -50 10 12
50	2089 -54 22 2	2088 -55 13 1	2089 -55 7 2	2090 -55 10 5	2089 -55 22 5	2091 -56 7 5
70	1873 -55 25 10	1873 -56 28 10	1875 -56 25 12	1875 -54 28 8	1875 -56 25 13	1876 -55 30 5
100	1646 -54 -86 28 12	1645 -56 -88 28 19	1648 -57 -82 27 24	1647 -56 -87 29 16	1650 -58 -89 27 15	1649 -59 -90 30 20
150	1389 -56 -78 28 36	1387 -55 -79 30 41	1393 -59 -74 28 33	1390 -56 -82 31 36	1395 -60 -76 26 29	1394 -58 -77 31 34
200	1208 -58 -69 29 62	1204 -57 -70 31 74	1214 -59 -67 29 50	1209 -57 -71 32 65	1216 -60 -67 27 40	1213 -57 -69 32 58
250	1066 -51 -58 29 66	1061 -50 -60 32 84	1071 -50 -56 30 48	1066 -50 -61 32 79	1073 -50 -55 27 39	1070 -50 -58 32 67
300	0944 -41 -47 30 57	0940 -41 -52 32 81	0949 -40 -45 30 42	0940 -40 -54 33 70	0952 -40 -46 27 31	0948 -40 -50 33 59
400	0742 -24 -32 29 44	0737 -24 -35 33 61	0746 -24 -34 29 34	0741 -24 -37 33 58	0748 -24 -31 27 22	0744 -24 -34 34 48
500	0575 -13 -19 30 45	0572 -15 -41 32 41	0579 -12 -20 31 31	0574 -14 -31 33 38	0581 -12 -26 26 23	0578 -13 -41 33 33
700	0311 2 -8 30 28	0309 0 -9 30 29	0313 3 -20 31 21	0311 0 -5 31 21	0315 4 -5 28 9	0313 1 -6 32 18
850	0152 9 6 28 18	0151 7 1 30 21	0154 10 7 27 15	0153 7 4 29 19	0155 11 5 28 5	0155 8 5 30 15
1000	0016 14 5 23 11	0016 14 6 29 16	0017 19 11 23 4	0017 18 9 29 7	0017 16 11 19 1	0018
Marsarkante	0078 -31 9 10				0053 -25 9 22	
	0084 9 22				0062 10 25	
Punkte	0100 -33 11 16				0075 7 20	
	0137 10 28			0069 -30 7 30	0087 11 12	
Tropopause	0145 -42			0073 9 17	0118 -39	
	0173 -42 7 22			0090 -31	0127 11 28	
Max-wind	0209 8 12			0096 12 17	0150 -40	0056 -26 8 31
	0230 6 8			0106 9 19	0161 10 20	0083 10 12
30/50	0316 13 9			0118 12 20	0184 -43	0102 8 15
	0333 -51	0056 -26 8 28		0135 -42	0192 -46	0108 -35 10 10
50/100	0347 12 18	0066 -25 9 28		0151 9 26	0210 5 16	0116 -39 11 15
	0391 11 8	0076 1 13		0188 -45 9 20	0220 -46	0128 -41
100/200	0455 15 3	0080 8 10		0209 6 16	0246 7 12	0148 9 32
	0499 21 2	0088 10 17	0063 -26 9 26	0233 -44	0266 12 9	0179 9 26
200/500	0530 24 3	0120 -37	0079 -32	0282 -50	0280 14 15	0205 6 17
	0600 -55	0138 -43 11 19	0089 8 16	0340 -51	0330 -53	0231 -45
500/1000	0633 25 6	0190 -43	0099 11 14	0409 -55	0352 12 12	0254 10 5
	0766 -54	0263 5 5	0113 -36 11 11	0465 8 12	0398 11 21	0347 -53 10 5
Max-precip	0796 24 18	0299 11 9	0123 12 26	0529 10 3	0428 8 10	0425 12 12
	0870 27 12	0419 -54 15 6	0131 -40 15 6	0557 6 1	0460 10 1	0483 7 9
30/50	0913 -57	0484 7 4	0145 9 35	0572 36 2	0471 23 1	

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Nummer 171

Station	Meiningen						Stuttgart						Muenchen						Greifswald						Lindenberg						Lindenberg						Greifswald					
YYGG	2000						2000						2000						2006						2006						2018						2018					
	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	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff									
	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff										
hPa																																										
10	3154	-35		10 15	3156				3163	-34		9 17	3153	-39		9 27	3154	-37		8 23	3167	-34		10 25	3164	-34		10 18														
20	2683	-45		5 20	2687	-45		6 17	2687	-44		10 25	2682	-45		10 19	2683	-47		10 22	2693	-46		7 20	2694	-44		9 12														
30	2415	-52		11 16	2419	-51		10 16	2419	-50		10 8	2416	-51		8 9	2416	-50		11 7	2425	-48		10 12	2425	-48		8 11														
50	2087	-54		6 6	2090	-54		7 3	2089	-56		13 6	2085	-55		2 2	2087	-55		28 1	2094	-55		34 3	2093	-53		7 7														
70	1873	-57		32 5	1876	-58		30 4	1876	-58		33 7	1871	-55		18 6	1873	-56		25 8	1880	-55		27 7	1877	-56		26 5														
100	1649	-60	-86	26 12	1653	-60	-86	28 13	1653	-60	-90	30 10	1644	-58	-89	31 13	1647	-57	-88	30 17	1652	-57	-88	30 15	1650	-56	-83	28 15														
150	1395	-60	-76	29 28	1400	-62	-78	28 33	1400	-59	-80	32 30	1386	-57	-81	30 34	1390	-58	-79	30 38	1395	-54	-84	28 35	1390	-54	-75	27 36														
200	1216	-59	-68	29 41	1221	-59	-70	28 24	1221	-58	-71	31 26	1206	-60	-69	30 75	1211	-58	-69	31 58	1212	-58	-70	27 55	1207	-57	-67	27 58														
250	1073	-50	-56	30 40	1078	-50	-58	29 23	1077	-49	-61	31 30	1064	-52	-58	30 64	1068	-51	-59	31 55	1070	-51	-57	28 42	1065	-53	-60	26 52														
300	0952	-40	-48	31 36	0956	-39	-50	30 20	0955	-39	-53	33 27	0943	-41	-49	31 52	0947	-41	-48	31 47	0949	-41	-46	28 41	0945	-42	-48	28 44														
400	0748	-24	-35	31 25	0751	-22	-38	34 16	0751	-22	-42	35 26	0741	-26	-30	30 45	0744	-24	-30	31 41	0746	-25	-39	28 34	0743	-26	-30	27 30														
500	0581	-12	-25	33 29	0584	-11	-28	32 14	0582	-11	-23	35 32	0575	-13	-19	31 39	0577	-12	-20	32 39	0580	-14	-28	28 29	0577	-15	-16	28 33														
700	0315	3	-5	34 18	0316	5	-11	32 6	0316	4	-7	31 9	0311	2	-13	31 28	0313	2	-11	32 25	0316	3	-4	29 17	0314	1	-1	29 33														
850	0155	9	5	25 10	0156	12	9	22 7	0156	11	6	31 4	0152	8	6	30 18	0154	7	5	29 13	0156	11	8	26 7	0155	11	4	28 15														
1000	0018				0017				0018				0017	14	7	28 11	0018	16	10	17 4	0017	24	11	20 4	0017	18	10	30 6														
													0079	-33		9 28																										
													0100	-39		9 27																										
													0139	-38		6 17																										
													0164	-43																												
													0175			12 18																										
													0254	-48																												
													0281			7 12																										
													0332	-54																												
													0347			12 11																										
													0493			2 2																										
													0528			36 3																										
													0581			20 5																										
													0659	-56																												
													6 9	0695		18 6																										
													9 6	0762	-53	25 5																										
													11 11	0821		26 8																										
													7 7	0881		18 5																										
													10 9	0911		27 7																										
													1000	-58	-89	31 13																										
													10 9	1130	-56	-88																										
													13 7	1170	-58	-89																										
													28 5	1260	-56	-88																										
													29 5	1320	-57	-88																										
													31 15	1390	-56	-84																										
													29 13	1600	-59	-80	31 35																									
													30 10	1950	-61	-71	30 70																									
													31 12	2090	-57	-66	30 78																									
														2190	-57	-65																										
														2450	-53	-59																										
														2830			31 53																									
														3120	-39	-47																										
														3320			30 56																									
														4110	-25	-28																										
														4380			31 40																									
														4950	-13	-19																										
														5220	-12	-16																										
														5270	-47	-59																										
														5290	-11	-17																										
														5550	-9	-34																										
														5930	-5	-26																										
														6000			31 32																									
														6810	1	-12																										
														6910	1	-9																										
														7000	-2	-13	31 28																									
														7200	3	-5																										
														7390	4	-6																										
														7490			30 28																									
														7590	6	-20																										
														7690	6	-22																										
														7740	6	-25																										
														8000			30 23																									
														8060	5	4																										
														8500	8	6	30 18																									
														86																												

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 20. Juni

1995

Number 171

Station	Schleswig						Greifswald						Hannover						Lindenberg						Essen						Dresden					
YYGG	2012						2012						2012						2012						2012						2012					
	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	hhhh	TTTTd	ddfff						
	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder						
hPa																																				
10	3170	-33		10	20		3159	-33		8	20					3161	-33		10	22		3159	-35		11	14		3156	-36		12	24				
20	2694	-43		8	16		2689	-45		10	17		2690	-46		10	11		2689	-44		11	12		2689	-47		10	11		2688	-45		12	13	
30	2425	-49		11	17		2421	-51		11	11		2422	-49		9	19		2421	-51		9	13		2421	-49		11	10		2420	-51		7	15	
50	2094	-52		18	3		2091	-54		13	8		2091	-54		16	7		2090	-55		12	4		2091	-54		25	2		2091	-56		8	5	
70	1876	-54		24	14		1875	-54		25	7		1876	-56		25	15		1876	-54		27	5		1877	-56		23	13		1878	-55		28	6	
100	1649	-55	-80	27	21		1647	-57	-88	27	19		1650	-58	-85	26	22		1649	-58	-89	28	21		1651	-59	-90	26	17		1652	-58	-89	28	13	
150	1390	-54	-75	25	37		1390	-58	-77	28	28		1394	-57	-79	26	33		1393	-58	-81	29	27		1394	-55	-80	25	35		1397	-59	-79	30	29	
200	1208	-60	-68	25	70		1208	-59	-67	28	66		1213	-60	-68	25	53		1213	-60	-69	28	52		1213	-59	-70	23	57		1217	-60	-68	28	50	
250	1086	-52	-58	25	56		1067	-52	-58	28	49		1071	-51	-58	25	44		1071	-51	-58	28	48		1070	-51	-58	23	46		1074	-51	-58	28	44	
300	0945	-42	-47	25	50		0946	-42	-47	28	48		0950	-41	-49	25	43		0949	-41	-46	29	43		0949	-41	-47	23	43		0953	-41	-47	28	38	
400	0743	-25	-28	25	32		0744	-25	-31	29	44		0747	-24	-37	25	32		0747	-24	-28	30	40		0747	-25	-29	25	31		0750	-24	-34	29	33	
500	0577	-14	-15	25	29		0577	-15	-17	29	36		0581	-13	-25	25	26		0580	-12	-29	29	28		0581	-14	-17	23	29		0583	-12	-27	28	33	
700	0314	1	-1	26	33		0314	2	-1	32	22		0316	4	-6	25	13		0315	2	-4	32	16		0317	4	-2	24	14		0317	3	-7	32	11	
850	0154	11	8	27	18		0155	10	4	28	14		0156	11	7	25	10		0156	8	7	28	11		0156	14	3	20	11		0157	11	2	26	7	
1000	0018	15	11	24	10		0018	19	10	25	15		0018	22	9	20	4		0018	21	9	24	8		0017	24	13	19	2		0019					

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 20. Juni 1995 Nummer 171

Station	Meiningen						Stuttgart						Muenchen					
YYGG	2012						2012						2012					
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff			
hPa	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff			
10	3152	-35	11 16	3157	-36	13 21	3154											
20	2684	-47	9 11	2689	-44	10 14	2685	-48						11 20				
30	2417	-52	9 15	2421	-51	9 14	2418	-51						9 7				
50	2089	-55	8 10	2092	-56	9 7	2089	-56						9 5				
70	1875	-57	27 11	1879	-58	27 12	1877	-58						30 4				
100	1651	-60	-90 27 17	1655	-59	-90 27 15	1653	-60	-90 28 10									
150	1397	-59	-87 28 30	1401	-59	-74 27 27	1400	-61	-84 28 34									
200	1216	-59	-71 25 42	1220	-59	-70 23 43	1221	-59	-71 26 31									
250	1074	-51	-59 24 45	1078	-50	-59 24 40	1078	-50	-59 25 31									
300	0953	-41	-51 24 38	0956	-40	-49 24 43	0956	-40	-51 25 29									
400	0750	-24	-31 24 35	0753	-24	-39 24 28	0753	-24	-39 24 22									
500	0584	-13	-26 27 24	0586	-12	-17 25 23	0586	-12	-29 24 11									
700	0318	4	- 7 24 8	0319	7	- 9 24 12	0319	7	-19 26 8									
850	0157	10	8 19 3	0157	14	8 12 6	0157	14	5 25 3									
1000	0018			0016			0017											
	0083	-33	11 24															
	0092	-32																
	0113	-39	11 22															
	0162		8 22							0112	-38			11 28				
	0247		13 11							0139	-43							
	0266	-51								0156	-41			8 23				
	0306		9 13	0077	-31	9 13				0204	-48			11 20				
	0339		13 9	0100	-36	13 21	0231	-47						9 15				
	0441		10 8	0113		10 21	0251							12 15				
	0477		12 8	0135	-43	10 29	0272							8 13				
	0516		6 9	0187		8 15	0295							8 6				
	0558		6 1	0224	-44		0321							10 8				
	0603		22 7	0240		12 12	0358	-55						14 11				
	0688		27 10	0250	-48		0428							10 18				
	1000	-60	-90 27 17	0296		9 15	0462							8 6				
	1070		28 15	0344		13 11	0538							11 9				
	1150	-58	-89	0411	-56		0643							36 1				
	1440	-60	-90	0497		9 7	0731							28 6				
	1540	-58	-85 28 31	0539		4 5	0852							27 14				
	1590	-58	-82	0554		0 0	1000	-60	-90 28 10					30 15				
	1860		26 50	0585		24 6	1120											
	2030	-60	-72 25 41	0653		28 8	1270	-60	-90									
	2360	-54	-62	0856		26 11	1450	-62	-86									
	2460		24 46	1000	-59	-90 27 15	1540	-60	-82									
	2570	-50	-57	1300		28 17	1860	-60	-74 26 34									
	3340		25 33	1890		25 48	2110	-58	-69									
	3470	-33	-48	2020	-59	-70 23 41	2280							25 36				
	3800	-28	-34	2090		23 38	2550	-50	-59									
	4120	-22	-30	2350	-53	-62	2600	-49	-57									
	4220	-21	-36 24 35	3120		24 44	3750	-27	-46									
	4290	-20	-35	3420	-33	-42	3880							24 24				
	4660	-17	-26	3690	-28	-41	3990	-24	-39									
M	5330	-9	-26 28 21	3930		24 28	4480							26 13				
a	5440	-8	-26	4320	-20	-38	4730	-14	-31									
r	5590	-7	-16	4460	-19	-34	4870	-13	-30 24 11									
k	5890	-4	-10	4730	-15	-31	5260	-9	-25									
a	6000		27 21	4920	-13	-18 25 23	5620							27 17				
n	6260	0	-10	5410	-7	-15	5810	-4	-15									
t	6420	2	-23 27 15	6000		24 17	6000							29 15				
e	6510	2	-25	6070	-1	-21	6420	3	-13									
	6680	2	-14	6550	3	-11	6550							30 10				
	6800	3	-7	6690	4	-9	7090	7	-22 26 9									
P	6870		23 10	7030		24 12	7220	7	-17									
u	7230		24 6	7230	9	-11	7340	7	-9									
n	7570	9	-3	7430	10	-12	7460	8	-5									
k	7610	9	-4	7520	11	-13	7720							26 3				
t	7700	9	-5 24 10	7560	10	-5	8000							25 4				
e	8000		24 5	7650	11	-3	8270	14	-12									
	8010	11	0	7880	12	-6 19 9	8420	13	2									
	8160	12	-1	8000		18 7	8510	14	5									
	8330	12	0 20 2	8010	13	-9	8560	13	7 24 3									
	8410	12	2	8180	11	8 12 5	8690							21 2				
	8500	10	8 19 3	8700	16	8	8760	15	9									
	8600	11	9	8860		15 7	8860	16	9 11 3									
	8720		19 5	8880		15 7	9110	17	9									
	9250	17	10 18 8	9250	21	9 12 6	9250	19	11 9 7									
	9620	20	10	9340	22	9 12 6	9530	21	11 9 8									
	9700	22	13 17 8	9830	26	11 15 3	9650	24	14 10 4									
Tropo-pause	2030	-60	-72 25 41	2020	-59	-70 23 41	1860	-60	-74 26 34									
Max-wind																		
30/50	0328			0329			0329											
50/100	0438			0437			0436											
100/200	0435			0435			0432											
200/500	0632			0634			0635											
500/1000	0566			0570			0569											

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 2018	Hannover 2018	Essen 2018	Stuttgart 2018	Muenchen 2018	Dresden 2018	Meiningen 2018
Piloten- Gipfel- punkt	km 20.1 9 2	dauff 33.3 8 28	dauff 35.7 10 35	dauff 34.2 11 18	dauff 32.4 9 26	dauff 33.6 8 22	dauff 35.4 9 35
30.9		8 22	4 22	8 16	9 18	8 24	6 21
26.4		8 18	9 21	6 12	8 12	8 12	7 16
23.7		12 6	5 13	7 14	7 15	9 12	8 14
20.7		25 6	15 9	12 6	23 1	27 4	23 3
18.3	27 14	28 8	27 14	27 7	29 4	34 6	31 9
15.9	26 30	27 27	27 29	29 22	30 19	29 23	29 20
13.5	25 39	26 38	25 34	25 40	27 33	27 36	26 29
12.0	26 47	27 47	25 47	24 48	25 41	27 55	25 57
10.5	26 39	27 62	26 42	26 26	26 44	28 44	27 36
9.0	26 43	27 64	26 47	26 29	26 34	27 36	27 35
7.2	26 42	26 35	25 33	26 24	26 24	27 36	27 31
5.4	26 27	26 33	25 27	25 31	29 13	29 28	26 29
4.2		26 29	26 18	24 15	27 15	28 16	25 21
3.0	26 23	27 12	24 14	27 12	28 20	30 7	24 11
2.1	24 18	25 10	21 14	23 15	26 25	27 10	21 8
1.5	24 17	23 13	20 7	20 7	27 11	22 5	19 5
.9	24 22	20 7	21 7	15 3	1 5	13 3	18 5
hhhh	dauff hhhh	dauff hhhh	dauff hhhh	dauff hhhh	dauff hhhh	dauff hhhh	dauff hhhh
Maximal- winde		1053 27 63					1200 25 58

Höhenwinde

[illegible]