

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	Donnerstag Thursday Jeudi Jueves	25.05.1995	Nummer Number Número Número	145
---	---	---	-------------------	--------------------------------------	------------

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

DONNERSTAG den 25. Mai

1995

Nummer 145

Station	Hoehe m	1hVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	5appp	6RRRr R	7hWW 12	BNCC hLMH	18-24	
											FF-ff xx	FF-ff xx
Helgoland	4 015	32658	70603	10154	20107	40118	53015			875//		
List/Sylt	26 020	32963	01217	10137	20091	40115	56001					28
Leck	7 022	32958	00912	10131	20093	40120	56001					
Musum	28 026	32958	01011	10135	20086	40119	51002					
Flensburg/Meierwik	27 033	42965	01112	10125	20078	40131	54000		71000			
Schleswig	43 035	31956	00906	10124	20097	40130	51001					
Hohn	12 038	42960	01225	10152	20066	40122	53006					
Kiel-Holtenau	31 046	42965	00801	10137	20073	40127	51001					
Puttgarden	1 063	36/56	/1108	10118	20099	40141	52004					25
Arkona	42 091	32978	10815	10096	20071	40165	51002			80001		
Norderney	11 113	11758	82106	10161	20130	40116	51013	69911	76061	875//		
Bremerhaven	7 129	32575	71206	10183	20101	40107	51003			878//		
Cuxhaven	5 131	31938	01208	10157	20131	40112	51004		71000			
Hamburg, Flugh.	16 147	32970	01308	10169	20079	40123	52008					
Luebeck-Blankensee	14 156											
Boltenhagen	15 161	32960	01211	10138	20092	40138	51005					
Schwerin	59 162	32662	21007	10151	20077	40134	51004			82100		
Rostock-Warnemünde	4 170	32975	01208	10132	20059	40143	50000					
Teterow	46 177	36/60	/0000	10126	20076	40144	50003					
Barth	7 180	36/60	/1005	10116	20074	40150	50000					
Greifswald	2 184	32982	00904	10106	20077	40153	51001					
Ueckermünde	1 193	36/59	/0805	10124	20074	40157	53003					
Emden-Hafen	5 203	16/28	/3502	10160	20138	40113	50011	60021				23 29
Oldenburg	11 215	11765	73006	10166	20126	40111	53008	69901	76022	8453/		
Ahlhorn	49 218	42775	73205	10171	20113	40112	52009			8353/		
Bremen, Flugh.	3 224	32880	51304	10171	20110	40110	53008			84071		
Soltau	77 235	36///	/1004	10153	20094	40118	52004					
Boizenburg	45 249	36/60	/1107	10149	20077	40131	51005					
Luechow	17 253	36///	/1104	10156	20072	40128	51004					
Seehausen	21 261	36/60	/1305	10138	20057	40137	51005					
Marnitz	81 264	36/60	/1003	10124	20062	40132	51004					
Neuruppin	38 270	32980	00906	10138	20068	40144	51004					
Neubrandenburg	81 280	32965	00707	10110	20066	40153	51003					
Angermünde	56 291	32975	00000	10095	20076	40149	51005					
Lingen	22 305	16///	/3603	10158	20141	40103	50002	69961				
Muenster/Osnabrueck	48 315	11975	60505	10167	20134	40106	50006	69901	70282	86030		
Osnabrueck	95 317	16/60	/3205	10170	20128	40114	53005	69911				
Diepholz	39 321	11770	71205	10168	20117	40110	52012	69921	70281	82131		
Bad Salzuflen	135 325	36/60	/1604	10181	20100	40110	51009					
Hannover, Flugh.	56 338	32968	21006	10160	20105	40109	53004			82030		
Braunschweig	81 348	32970	01404	10162	20096	40118	52003					
Gardelegen	47 359	36/60	/1107	10157	20064	40125	51004					
Magdeburg	79 361	32975	01103	10139	20075	40128	51003					
Potsdam	81 379	32980	11110	10130	20066	40141	50002			80001		
Berlin-Dahlem	51 381	32980	01006	10147	20032	40142	51003					
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32980	01205	10157	20044	40137	50002					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32981	00906	10144	20051	40143	51004					
Berlin-Schönefeld	47 385	32978	00905	10114	20049	40141	52002					
Lindenberg	98 393	32970	00907	10143	20053	40141	50002					
Manschnow	12 396	36/60	/0704	10094	20068	40144	51005					
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11862	80703	10165	20138	40107	50007	69901	72186	8807/		
Bocholt	21 406	16/36	/1904	10162	20144	40103	53007	69901				
Essen	152 414	16/57	/0705	10165	20135	40110	50006	69901				
Lüdenscheid	387 418	16/60	/0901	10164	20103	40107	51009	69901				
Kahler Asten	839 427	32980	42306	10146	20062	48457	53004			80001		
Bad Lippspringe	157 430	32980	72804	10186	20099	40110	53008			82032		
Kassel	231 438	32980	20000	10160	20098	40109	51003			80001		
Goettingen	167 444	36/60	/1006	10113	20084	40119	51005					
Leinefelde	356 449	36///	/0000	10137	20077	40123	54000					
Braunlage	607 452	36/60	/0303	10122	20061	40128	57002					
Brocken	1142 453	32982	21715	10124	20019	48482	58003					
Artern	164 460	32670	20505	10139	20082	40123	50001			82100		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32975	60806	10148	20093	40127	53002			86030		
Wittenberg	105 474	32975	00707	10145	20057	40133	50003					
Oschatz	150 480	36/60	/0702	10134	20090	40126	51002					
Orsdorf-Klotzsche	222 488	32975	01306	10136	20083	40130	51001					
Doberlug-Kirchhain	97 490	32970	00602	10120	20062	40141	52004					
Cottbus	69 496	32981	00804	10129	20057	40142	52002					
Görlitz	237 499	32972	00000	10109	20052	40140	53001					
Aachen	202 501	11780	82104	10174	20095	40109	52009	69901	72162	8657/		
Noervenich	118 502	41770	72102	10168	20122	40120	52009			72162	8252/	
Barweiler	486 506	11874	82104	10161	20086	40110	53005	69901	76162	8807/		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11580	71401	10161	20134	40109	53009	69901	76162	8287/		
Mendig	182 514	42770	72302	10169	20098	40116	52008			8251/		
Bendorf	127 515	16/60	/0000	10177	20128	40113	53007	69901				
Bad Marlenberg	547 526											
Giessen	186 532	32975	72604	10162	20094	40112	53005			8703/		
Bad Hersfeld	272 542	36/60	/3502	10117	20097	40126	51004					
Wasserkuppe	921 544	32981	01903	10136	20063	48479	51001					
Meiningen	450 548	32980	00000	10132	20077	40124	50002					
Schmücke	937 552	36///	/2402	10119	20053	40133	55000					
Erfurt-Bindersleben	315 554	32980	01702	10154	20074	40118	57002					
Neuhaus a.R.	845 557	32970	01504	10137	20063	48475	54000					
Gera-Leumnitz	311 567	32975	00000	10134	20093	40127	53001					
Chemnitz	418 574	32975	51604	10161	20060	40123	50000			85030		
Fichteberg	1213 578	32977	12121	10112	20029	48485	58001					
Zinnwald-Georg.	877 582	36///	/1807	10107	20027	48478	58001					
Trier-Petrisberg	265 609	11780	82502	10164	20101	40112	52007	69901	70262	875//		
Deuselbach	480 615											
Pferdsfeld	396 626	41961	72902	10156	20077	40119	52003			70162	85032	
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	36/60	/2306	10161	20071	48483	52003					
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32980	71301	10171	20123	40113	53007			81031		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	16/60	/2304	10180	20056	40114	53005	69901				
Wuerzburg	268 655	32775	73203	10143	20110	40117	53005			83532		
Bad Kissingen	262 658											
Coburg	322 671	36/60	/0704	10126	20089	40127	52004					
Bamberg	239 675	36/60	/1602	10108	20091	40126	51005					
Hof	567 685	32968	31201	10127	20084	40132	52007					

Station	Hoehe Rx	ihVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	03 Uhr UTC			00-03		
								7www	8NCCC	ff-ff	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4 015	41356	81603	10139	20113	40120	52002				76162	875//	
List/Sylt	26 020	42660	71307	10139	20094	40123	51008					81502	
Leck	7 022	42558	21008	10123	20085	40126	53006					81501	
Musum	28 026	41957	31108	10118	20078	40120	53001			70500		80001	
Flensburg/Meierwik	27 033	42972	31008	10118	20092	40132	51001					80001	
Schleswig	43 035	42558	30805	10108	20084	40130	55000					81801	
Hohn	12 038	42562	41205	10129	20056	40125	52003					81231	
Kiel-Holtenau	31 046	42970	11203	10139	20060	40127	54000					81030	
Puttgarden	1 063	46756	/1012	10112	20103	40144	52003						
Arkona	42 091	42970	10909	10090	20073	40168	53002					81031	
Norderney	11 113	41750	81006	10151	20138	40111	55005			76166		875//	
Bremerhaven	7 129	42568	70704	10163	20116	40116	50009					8483/	
Cuxhaven	5 131	41542	70804	10146	20124	40120	53008			71011		875//	
Hamburg, Flugh.	16 147	42870	61206	10147	20068	40127	53003					82061	
Luebeck-Blankensee													
Boltenhagen	15 161	42665	51204	10122	20088	40140	53002					83241	
Schwerin	59 162	42965	01105	10135	20066	40136	51001						
Rostock-Warnemuende	4 170	42965	11308	10118	20069	40146	51003					80001	
Teterow	46 177	46760	/0000	10103	20068	40146	51001						
Barth	7 180	46759	/0000	10093	20072	40152	51001						
Greifswald	2 184	41970	00902	10079	20071	40157	52004			71200			
Ueckermuende	1 193	46759	/1504	10121	20046	40161	52004						
Emden-Hafen	5 203	46718	/0608	10148	20136	40110	55003						
Oldenburg	11 215	41750	70704	10150	20131	40115	52004					76062	8253/
Ahlhorn	49 218	41758	70604	10155	20122	40119	52006					72122	8353/
Bremen, Flugh.	3 224	41662	80206	10155	20129	40118	50008					76162	8552/
Soltau	77 235	467//	/1203	10141	20080	40123	53004						
Boizenburg	45 249	46760	/1207	10125	20064	40134	51002						
Luechow	17 253	467//	/0602	10107	20064	40132	53003						
Seehausen	21 261	46760	/1304	10103	20052	40138	53001						
Marnitz	81 264	46760	/1004	10102	20054	40135	51002						
Neuruppin	38 270	42980	00804	10121	20065	40144	50000						
Neubrandenburg	81 280	42962	00809	10092	20058	40157	53004						
Angermuende	56 291	41970	00302	10073	20059	40153	53003			71200			
Lingen	22 305	467//	/1602	10157	20142	40110	53007						
Muenster/Osnabrueck	48 315	42570	69902	10158	20143	40115	53009					82530	
Osnabrueck	95 317	46760	/1004	10133	20127	40118	53003						
Diepholz	39 321	41735	70904	10154	20120	40114	52004					76166	8253/
Bad Salzuflen	135 325	46757	/0403	10152	20115	40119	51007						
Hannover, Flugh.	56 338	42965	62806	10137	20098	40117	53007					81032	
Braunschweig	81 348	42965	11204	10146	20076	40119	52001					81031	
Gardelegen	47 359	46760	/0602	10116	20066	40128	53002						
Magdeburg	79 361	42975	00902	10116	20070	40130	53001						
Potsdam	81 379	42981	01011	10114	20057	40143	53001						
Berlin-Dahlem	51 381	42980	21006	10112	20066	40143	55000					80002	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42980	00904	10124	20054	40139	51002						
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42978	01006	10113	20050	40143	55000						
Berlin-Schoenefeld	47 385	42975	00605	10093	20048	40141	55000						
Lindenberg	98 393	42965	00807	10125	20071	40118	57001						
Manschnow	12 396	46760	/0704	10065	20057	40146	53002						
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41560	82505	10164	20126	40119	51012			76062		875//	
Bocholt	21 406	46717	/1802	10155	20148	40110	53007						
Essen	152 410	41760	72301	10157	20135	40120	53010					72166	8687/
Luedenscheid	387 418	46760	/2603	10147	20110	40117	51007						
Kahler Asten *	839 427	42675	63208	10131	20077	48456	53002					82101	
Bad Lippspringe	157 430	41770	80603	10146	20117	40116	51004			72162		8157/	
Kassel	231 438	42768	70301	10140	20116	40118	53007					8453/	
Goettingen	167 444	46760	/0502	10106	20089	40123	52003						
Leinefelde	356 449	467//	/0000	10130	20080	40122	56001						
Braunlage	607 452	41765	/0104	10118	20059	40127	58002						
Brucke *	1142 453	42976	61110	10129	20054	48486	53002					84041	
Artern	164 460	42964	00303	10115	20073	40127	52002						
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42965	20906	10114	20087	40129	55001					82030	
Wittenberg	105 474	42970	00705	10127	20055	40134	55000						
Oschatz	150 480	46760	/0000	10110	20091	40128	53001						
Dresden-Klotzsche	222 488	42970	11606	10123	20077	40132	53001					81030	
Doberlug-Kirchhain	97 490	42980	00603	10083	20055	40142	55000						
Cottbus	69 496	42980	00904	10105	20054	40143	55000						
Görlitz	237 499	42972	00000	10088	20055	40141	56001					72186	82531
Aachen	202 501	41772	71204	10147	20130	40117	53006					72162	8551/
Noervenich	118 502	41662	82502	10143	20127	40129	51008					72166	8707/
Baweiler	486 506	41966	80902	10128	20101	40120	52003					76186	8387/
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41581	80701	10149	20134	40118	53008					72162	8552/
Mendig	182 514	41765	80000	10148	20113	40123	50005						
Bendorf	127 515	46760	/3002	10154	20144	40125	53010						
Bad Marienberg	547 526												
Giessen	186 532	42675	72902	10147	20099	40118	53006					875//	
Bad Hersfeld	272 542	46760	/0101	10111	20093	40130	52004						
Wasserkuppe *	921 544	42980	71807	10134	20060	48480	53001					8703/	
Meiningen	450 548	42981	71904	10124	20079	40130	52005					83032	
Schmücke	937 552	467//	/2202	10128	20051	40131	53002						
Erfurt-Bindersleben *	315 554	42970	62005	10102	20080	40129	52003					86031	
Neuhaus a.R. *	845 557	42680	61804	10132	20065	48476	53003					83570	
Gera-Leumnitz	311 567	42975	01805	10112	20077	40122	56001						
Chemnitz	418 577	42975	21402	10153	20052	40125	57001					82030	
Fichtelberg *	1213 578	42774	31912	10113	20026	48483	57002					81074	
Zinnwald-Georg. *	877 582	467//	/1804	10107	20030	48478	57001						
Trier-Petrisberg	265 609	42780	71702	10143	20106	40124	52009					875//	
Deuselbach	480 615												
Pferdsfeld	396 626	42961	82802	10144	20096	40126	52005					85037	
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635												
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	41873	71901	10161	20130	40118	53005			76062		8707/	
Niebelstadt/Vielbrun	453 648	46760	/2504	10174	20059	40118	53002						
Wuerzburg	268 655	41875	70000	10147	20120	40119	52002					72162	8705/
Bad Kissingen	262 658												
Coburg	322 671	43760	/0804	10129	20082	40131	52005						
Bamberg	239 675	46760	/1301	10108	20089	40131	52005						
Hof	567 685	42968	61607	10100	20081	40142	52002					83031	
Weiden	438 688	42970	23501	10113	20072	40137	51005					81031	
Berus	363 704	46759	/0108	10136	20089	40126	53007						
Tholey	396 706	46760	/2102	10139	20092	40128	53008						
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42875	80000	10144	20075	40127	52007					8707/	
Weinbiet	553 724	46760	/2815	10163	20065	40113	53001						
Karlsruhe	112 727												
Mannheim	96 729	41780	81403	10163	20123	40117	52008			72162		83631	
Stuttgart, Flugh.	396 738	42975	72903	10161	20103	40119	53007					8703/	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42780	72806	10170	20099	40122	53011					83531	
Oehringen	276 742	46760	/2504	10152	20112	40127	53007						
Weissenburg	422 761	42766	72902	10124									

06 Uhr UTC

00-06

18-06

18-06

06

06

V. T.

V. T.

Station	Hoehe	111	ihVV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EStT	4Esss	5SSSS	7RRRR	2222	4444	
	Rx				n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg					
Helgoland	4	015	11658	81605	10134	20113	40131	53011	69922	76062	8457//			10182	20134	31013				55137	70002
List/Sylt	26	020	11659	81212	10135	20095	40129	53006	69902	76003	8158//			10183	20132	30012				55123	70036
Leck	7	022	11559	71108	10133	20095	40136	52010	69902	76062	878//			10188	20117	31010				55124	70002
Husum	28	026	11565	71108	10129	20089	40134	52014	69922	72511	875//			10174	20115	30010				55///	70000
Flensburg/Meierwik	27	033	32765	51108	10139	20102	40130	53011			81531			10171	20104	30009				55129	70000
Schleswig	43	035	32760	51005	10136	20094	40141	51012			83832			10201	20128	30012				55130	70000
Hohn	12	038	32762	71304	10154	20065	40138	52013			83551			10171	20121	30008				55121	70000
Kiel-Holtenau	31	046	32670	51303	10155	20074	40143	53016			84530			10130	20110	3/011				55134	70000
Puttgarden	1	063	36756	70911	10118	20110	40152	52008						10110	20089	30008				55142	70000
Arkona	42	091	32968	10915	10103	20081	40176	53009			80001			10201	20140	31014				55119	70008
Norderney	11	113	11550	81607	10158	20141	40128	53017	69982	76162	878//			10246	20152	31012				55132	70036
Bremerhaven	7	129	11659	80807	10162	20114	40125	51009	69902	76062	8557//			10202	20145	30011				55087	70000
Cuxhaven	5	131	11556	81506	10161	20114	40130	52010	69902	76161	875//			10228	20099	30005				55108	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	32975	71306	10154	20072	40140	52013			84081			10163	20121	30009				55121	70000
Luebeck-Blankensee	14	156	33570	41304	10153	20106	40141	52008			81046			10203	20087	30005				55133	70000
Boltenhagen	15	161	32968	41205	10130	20190	40147	53007			80002			10207	20112	30010				55132	70000
Schwerin	59	162	32968	31108	10157	20070	40144	53009			80002			10203	20087	30005				55141	70000
Rostock-Warnemünde	46	177	32975	00000	10131	20090	40155	51010			80001			10176	20088	31006				55132	70000
Teterow	7	180	32965	01002	10138	20092	40159	51008			80001			10172	20076	30005				55140	70000
Barth	2	184	32975	00803	10139	20091	40164	53007			80001			10180	20104	31005				55140	70000
Greifswald	1	193	32970	11004	10147	20059	40169	53008	60042	76166	875//			10241	20148	31014				55127	70000
Ueckermünde	5	203	11522	81104	10155	20141	40130	53020			875//			10235	20152	31014				55097	70000
Emden-Hafen	11	215	11750	82402	10161	20133	40125	52010	69902	76062	8652//			10235	20152	31014				55///	70001
Oldenburg	49	218	11750	81803	10156	20129	40132	53013	69912	76062	8352//			10237	20150	31014				55117	70001
Ahlhorn	3	224	11663	81204	10161	20132	40130	52014	69912	76062	8352//			10242	20123	30011				55071	70000
Bremen, Flugh.	77	235	32762	71202	10143	20089	40135	52013			82536			10231	20123	30011				55104	70002
Soltau	45	249	32966	21309	10140	20065	40143	53010			81081			10240	20091	30007				55091	70000
Boizenburg	17	253	33970	40502	10139	20084	40142	53011			83031			10230	20102	30008				55129	70000
Luechow	21	261	32970	11207	10146	20061	40147	53009			80001			10223	20096	30005				55///	70000
Seehausen	81	264	32970	21105	10150	20074	40141	52008			80004			10211	20116	30007				55140	70000
Marnitz	38	270	32984	00905	10136	20069	40155	51011			80001			10207	20087	30007				55143	70000
Neuruppin	81	280	32965	01205	10152	20060	40162	53006			80001			10209	20057	31003				55149	70000
Neubrandenburg	56	291	32968	00000	10116	20089	40159	51008			80001			10215	20153	31015				55094	70000
Angermünde	22	305	11528	71802	10156	20143	40123	52013	69992	76162	878//			10239	20151	31015				55107	70001
Lingen	48	315	11640	71201	10155	20142	40128	52012	69912	72162	8353//			10229	20149	31014				55094	70006
Muenster/Osnabrueck	95	317	11550	81102	10159	20130	40124	51015	69912	72162	8651//			10236	20149	31019				55112	70007
Osnabrueck	67	325	11658	81802	10151	20129	40133	51014	69962	72162	8357//			10231	20142	31014				55102	70006
Diepholz	135	325	11656	81001	10147	20129	40133	51014	69962	72162	8357//			10245	20130	30012				55100	70000
Bad Salzuflen	56	338	11659	80603	10149	20112	40128	53011	69902	76011	8481//			10234	20129	30009				55121	70000
Hannover, Flugh.	81	348	32662	72601	10146	20090	40133	52014			83532			10224	20078	30006				55081	70000
Braunschweig	47	359	32970	51203	10143	20086	40137	52010			84052			10239	20113	30007				55135	70000
Gardelegen	79	361	32975	51004	10145	20073	40138	52009			83038			10223	20109	30008				55141	70000
Magdeburg	81	379	32981	21009	10134	20063	40151	53009			80001			10223	20102	30008				55143	70000
Potsdam	51	381	32980	20906	10143	20056	40153	53010			81042			10228	20120	30006				55147	70000
Berlin-Dahlem	37	382	32980	10906	10149	20059	40150	52011			80001			10217	20108	30003				55147	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	32980	10807	10143	20060	40152	52010			80002			10213	20089	30006				55147	70000
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	32980	10808	10138	20063	40150	52010			80002			10221	20120	30011				55145	70000
Berlin-Schoenefeld	68	393	32962	00805	10138	20066	40149	52009			80001			10211	20065	30002				55130	70000
Lindenberg	12	396	32962	00807	10125	20083	40153	53008			80001			10209	20149	31014				55080	70003
Manschnow	45	400	11565	51904	10161	20138	40129	51010	69932	70162	82530			10197	20153	31015				55091	70001
Duesseldorf, Flugh.	21	406	41922	72004	10158	20149	40124	52011			7102/ 8703//			10203	20147	31014				55091	70003
Bocholt	152	410	11663	61703	10151	20137	40133	53012	69932	70162	83531			10216	20134	31013				55096	70000
Essen	387	418	11970	80000	10142	20117	40127	51009	69902	72162	8707//			10180	20123	30011				55102	70000
Luedenscheid	839	427	11970	82701	10129	20094	48464	52009	69902	72162	8703//			10231	20138	31012				55132	70003
Kahler Asten	157	430	11662	80503	10149	20138	40129	50013	69932	72162	875//			10233	20138	31010				55132	70000
Bad Lippspringe	231	438	11768	81702	10138	20123	40133	52014	69912	76061	8157//			10218	20120	31008				55121	70000
Kassel	167	444	11660	71402	10126	20110	40137	53015	69902	76162											

Station	09 Uhr UTC								06-09 V.T. 18-06				Erdbodentemp. 07 Uhr UTC					
	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	2stTT	5sst	05	10	20	50	
	Rx	n	n	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	n
Helgoland	4	015	41645	81706	10138	20120	40145	52014	76166	8651/				20154				
List/Sylt	26	020	41558	81408	10140	20107	40143	52014	76062	8117/				20159				
Leck	7	022	41759	81106	10165	20113	40147	51011	72162	8552/				20161	0143	0149	0152	
Husum	28	026	41670	81306	10166	20101	40145	52011	70162	875/				20158	0139	0143	0150	0138
Flensburg/Meierwik	27	033	42762	70905	10155	20108	40153	52010		82531				20150	0149	0139	0139	0131
Schleswig	43	035	41665	71206	10168	20101	40151	51010		875/				20150	0145	0140	0141	0133
Hohn	12	038	41965	81502	10174	20079	40151	52013	76062	85032				20172	0159	0154	0149	0147
Kiel-Holtenau	31	046	42970	71303	10196	20085	40150	51007		8703/				20157	0155	0145	0141	0132
Puttgarden	1	063	46756	70815	10125	20111	40161	52009						20124	0136	0131	0130	0128
Arkona	42	091	42975	20912	10123	20087	40186	51010						20104	0158	0150	0127	0117
Norderney	11	113	41320	81704	10157	20147	40140	51012	76062	876/				20160	0119	0129	0162	0146
Bremerhaven	7	129	41660	72303	10170	20132	40139	52014		845/				20170	0160	0161	0164	0146
Cuxhaven	5	131	41550	81208	10153	20120	40141	51011	76162	875/				20170	0156	0152	0150	0133
Hamburg, Flugh.	16	147	42875	71107	10184	20092	40146	52007		8707/				20196	0142	0140	0144	0137
Luebeck-Blankensee	14	156	42970	71507	10225	20109	40150	51009		83088				20179	0146	0139	0140	0128
Boltenhagen	15	161	42975	81309	10174	20114	40157	51010		80007				20154	0166	0153	0158	0143
Schwerin	59	162	42970	71007	10206	20087	40151	51008		80008				20188	0154	0153	0160	0153
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	51408	10214	20069	40162	51006		80008				20175	0139	0140	0149	0139
Teterow	46	177	42982	11208	10209	20081	40159	51005		80001				20152	0132	0131	0135	0125
Barth	7	180	42980	10907	10181	20104	40168	51009		80001				20145	0146	0139	0139	0139
Greifswald	2	184	42980	20409	10166	20121	40173	51009		80004				20173	0166	0168	0170	0147
Ueckermünde	1	193	42970	00507	10164	20092	40175	51006						20190	0165	0160	0157	0143
Emden-Hafen	5	203	41625	80502	10163	20148	40138	51008		72162	875/			20190	0170	0170	0172	0160
Oldenburg	11	215	41748	81802	10182	20141	40135	52010		76062	8653/			20206	0174	0175	0174	0149
Ahlhorn	49	218	41757	81803	10183	20131	40141	52010		76162	8552/			20193	0158	0159	0159	0149
Bremen, Flugh.	3	224	41560	81603	10176	20137	40141	51012		76062	8357/			20187	0172	0174	0177	0161
Sozial	77	235	41765	71204	10180	20106	40142	52008		70262	8357/			20180	0156	0157	0164	0153
Boizenburg	45	249	42668	81410	10196	20092	40152	51010		8125/				20196	0173	0150	0150	0140
Luechow	17	253	42975	71503	10198	20093	40149	51007		82032				20190	0161	0157	0160	0154
Seehausen	21	261	42975	71110	10204	20063	40152	50006		80008				20185	0150	0145	0151	0139
Marnitz	81	264	42975	61209	10212	20082	40146	50007		80004				20181	0160	0156	0167	0157
Neuruppin	38	270	42984	21109	10214	20083	40158	51004		80004				20168	0165	0148	0142	0143
Neubrandenburg	81	280	42968	20908	10206	20074	40167	51007		80001				20196	0148	0137	0138	0148
Angermünde	56	291	42970	20704	10191	20093	40162	50004		85831				20196	0171	0172	0176	0161
Lingen	22	305	42560	61901	10198	20131	40131	51008		82501				20208	0177	0177	0178	0163
Muenster/Osnabrueck	48	315	42760	29902	10200	20128	40133	50006		82501				20204	0182	0183	0183	0154
Osnabrueck	95	317	41760	60202	10197	20133	40138	51006		70162	8250/			20196	0174	0173	0176	0151
Diepholz	39	321	41758	81202	10180	20136	40138	52010		70262	875/			20194	0172	0174	0177	0154
Bad Salzuflen	135	325	41661	71803	10188	20142	40138	51007		70362	8657/			20201	0163	0160	0164	0153
Hannover, Flugh.	56	338	41860	71801	10201	20125	40138	51011		81532				20201	0151	0154	0156	0153
Braunschweig	81	348	42760	71801	10200	20108	40141	51009		80006				20193	0167	0158	0162	0160
Gardelegen	47	359	42970	50905	10208	20075	40141	51005		80008				20186	0140	0143	0153	0133
Magdeburg	79	361	42970	70804	10209	20111	40142	51006		80004				20176	0167	0158	0169	0167
Potsdam	81	379	42981	60906	10210	20067	40154	50006		80002				20189	0138	0134	0141	0142
Berlin-Dahlem	51	381	42980	31010	10219	20051	40155	50004		80006				20181	0168	0162	0169	0161
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	40908	10216	20050	40151	51002		80006				20181	0130	0135	0139	0129
Berlin-Temp., Flugh.	40	384	41757	81803	10183	20131	40141	52010		80006				20173	0148	0147	0150	0142
Berlin-Schönefeld	47	385	42981	51109	10212	20055	40153	50004		80008				20176	0151	0150	0153	0146
Lindenberg	98	393	42968	30805	10211	20066	40151	50005		80001				20160	0163	0150	0150	0157
Manschnow	12	396	42962	20706	10189	20094	40157	50004		81141				20197	0183	0176	0174	0156
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42580	42802	10196	20134	40134	51006		70522	878/			20192	0178	0171	0173	0156
Bocholt	21	406	41539	72601	10186	20141	40132	51008		81131				20198	0168	0169	0170	0150
Essen	152	410	42580	51902	10193	20137	40134	51004		70161	81131			20191	0166	0165	0163	0141
Lüdenscheid	387	418	41475	21002	10193	20115	40123	50004		81841				20161	0130	0124	0122	0102
Kahler Asten *	839	427	42582	71007	10172	20102	48476	52003		70262	8253/			20198	0168	0169	0170	0162
Bad Lippspringe	157	430	41768	70102	10193	20138	40132	55006		70262	8653/			20182	0168	0168	0172	0153
Kassel	231	438	41969	70501	10195	20120	40132	50005		72162	875/			20189	0150	0149	0154	0136
Goettingen	167	444	42970	81010	10208	20081	40151	51008		72162	885/			20175	0145	0143	0145	0130
Leinfelde	356	449	41680	83405	10170	20107	40138	50008		8127/				20158	0130	0116	0112	0093
Braunlage	607	452	42680	70000	10205	20089	40123	51008		71422	81271			20128	0169	0165	0169	0141
Brocken *	1142	453	41580	70306	10147	20056	48500	51006		80002				20178	0166	0158	0158	0150
Artern	164	460	42962	80703	10190	20126	40137	50006		80004				20190	0167	0163	0163	0159
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42968	61303	10206	20095	40137	51006		83084				20181	0166	0154	0150	0144
Wittenberg	105	474	42975	60907	10220	20084	40143	50004		81134				20183	0172	0164	0166	0141
Oschatz	150	480	42965	40405	10198	20128	40136	51004		80004				20182	0158	0149	0150	0150
Dresden-Klotzsche	222	488	42675	30505	10215	20106	40133	50003		80002				20185	0158	0149	0152	0162
Dortmund-Kirchhain	97	490	42980	70806	10216	20107	40145	50001		80001				20166	0168	0153	0145	0143
Cottbus	69	496	42982	49906	10208	20081	40151	50004		81232				20195	0178	0175	0182	0174
Görlitz	237	499	42978	20805	10198	20104	40143	50005		81130				20204	0172	0170	0174	0153
Aachen	202	501	42570	53402	10186	20139	40126	50003		81230				20188	0158	0157	0159	0137
Noervenich	118	502	42570	40801	10206	20125	40136	50003		81082				20202	0176	0178	0180	0165
Barweiler	486	506	42576	42104	10187	20097	40122	51003		81130				20199	0172	0186	0178	0160
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42980	21202	10200	20120	40128	50002		83031				20197	0186	0186	0191	0169
Mendig	182	514	42670	31202	10221	2012												

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd			R	12	nLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11650	70405	10149	20125	40148	53003	69961	72162	8457/	
List/Sylt	26	020	11658	81906	10147	20118	40152	52009	69941	76062	8552/	
Leck	7	022	11762	81006	10179	20121	40152	52005	69911	72162	8552/	
Husum	28	026	11765	81006	10189	20109	40149	52004	69901	70262	875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41760	71006	10168	20121	40155	51002		70262	83531	
Schleswig	43	035	11665	71106	10198	20114	40151	51001	69901	70262	8557/	
Hohn	12	038	42765	71305	10218	20087	40149	56002			8453/	
Kiel-Holtenau	31	046	42780	61105	10221	20085	40150	50001			8153/	
Puttgarden	1	063	36756	70814	10137	20114	40162	52001				
Arkona	42	091	32980	40910	10126	20090	40168	50002				80006
Norderney	11	113	11550	40307	10150	20138	40145	51005	60011	76061	82502	
Bremerhaven	11	129	11959	72404	10195	20138	40142	52003	69901	70262	8707/	
Cuxhaven	5	131	11656	71008	10179	20131	40145	53004	69901	70562	8357/	
Hamburg, Flugh.	16	147	32775	61110	10230	20082	40144	56002				81130
Luebeck-Blankensee	14	156	32672	71407	10244	20107	40153	52003				83808
Boltenhagen	15	161	32980	60405	10187	20111	40156	58001				80008
Schwerin	59	162	32970	61008	10229	20072	40149	58001				80002
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	71309	10233	20049	40160	57002				80004
Teterow	46	177	32983	41009	10225	20062	40156	58002				80008
Barth	7	180	32980	50908	10205	20097	40168	50000				80004
Greifswald	2	184	32981	30510	10181	20116	40173	50000				80001
Ueckermünde	1	193	33005	10183	20119	40173	58002					81104
Emden-Hafen	5	203	11745	60602	10198	20127	40140	52002	69931	70562	86200	
Oldenburg	11	215	11662	49903	10242	20138	40137	50003	69911	70361	81131	
Ahlhorn	49	218	41660	61603	10228	20126	40140	50000				70362 81230
Bremen, Flugh.	3	224	11760	61201	10201	20144	40140	58001	69901	70162	8553/	
SoLtau	77	235	11770	70604	10227	20114	40138	58003	69901	70262	8453/	
Boizenburg	45	249	32966	81309	10235	20082	40148	58004				80007
Luechow	17	253	32975	71405	10250	20078	40144	58005				80002
Seehausen	21	261	32975	41108	10247	20047	40149	58003				80002
Marnitz	81	264	32980	61007	10241	20066	40142	58003				80002
Neuruppin	38	270	32982	31308	10238	20055	40153	58005				80006
Neubrandenburg	81	280	32975	31402	10259	20049	40163	58003				81102
Angermünde	56	291	32975	51009	10225	20057	40156	56005				80004
Lingen	22	305	11560	71002	10212	20134	40129	57001	69921	70262	878//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32665	72404	10229	20126	40130	56002				82131
Osnabrueck	95	317	11570	51104	10221	20131	40133	58003	69901	70161	83230	
Diepholz	39	321	11562	51105	10238	20140	40137	56001	69911	70261	82230	
Bad Salzuflen	135	325	11675	70703	10228	20137	40133	58002	69901	70361	8123/	
Hannover, Flugh.	56	338	11765	70606	10229	20130	40135	55002	69901	70262	8553/	
Braunschweig	81	348	32962	71209	10230	20109	40134	58005				8703/
Gardelegen	47	359	32970	30806	10257	20048	40135	58005				80002
Magdeburg	79	361	32970	31402	10259	20056	40136	58004				80002
Potsdam	81	379	32981	71204	10240	20036	40148	58005				80004
Berlin-Dahlem	51	381	32975	20809	10241	20068	40149	56005				80002
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	60806	10232	20031	40147	58004				80008
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32983	30707	10229	20055	40149	58005				80002
Berlin-Schoenefeld	47	385	32982	70807	10231	20047	40147	58005				80008
Lindenberg	98	393	32970	21403	10231	20056	40145	58005				80008
Manschnow	12	396	32965	20804	10229	20086	40150	56007				80001
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32580	23502	10227	20142	40128	56006		70522	81230	
Bocholt	21	406	31556	70903	10213	20145	40128	58003				878//
Essen	152	410	32670	50000	10222	20138	40126	58005				82130
Luedenscheid	387	414	11670	71001	10220	20104	40115	56000	69901	70361	838//	
Kahler Asten	839	427	32582	51705	10193	20085	48481	53001				84201
Bad Lippspringe	157	430	11677	71605	10240	20127	40126	58003	69901	70361	8123/	
Kassel	231	438	11682	69904	10244	20109	40121	55006	69901	70162	81230	
Goettingen	167	444	11670	43003	10230	20159	40129	57009	69921	70161	82840	
Leinefelde	356	449	11681	30302	10233	20113	40125	58004	69901	70361	82802	
Braunlage	607	452	11675	70605	10193	20092	40126	52002	69901	70362	8487/	
Brocken	1142	453	11575	70606	10143	20078	48503	52003	69901	70362	8587/	
Artern	164	460	32668	60504	10235	20135	40135	50000				81178
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32968	40608	10238	20134	40134	58002				81032
Wittenberg	145	474	32975	70000	10254	20152	40136	58005				80001
Oschatz	150	480	32970	60806	10254	20116	40129	58004				80006
Oresden-Klotzsche	222	488	32777	20605	10247	20089	40127	58003				81102
Doberlug-Kirchhain	97	490	32980	70507	10241	20072	40141	58003				80002
Cottbus	69	496	32983	31103	10239	20057	40145	57005				80002
Görlitz	237	499	32980	30303	10226	20100	40138	58002				80001
Aachen	202	501	32570	30705	10218	20151	40116	58007				83200
Noervenich	118	502	42680	20304	10235	20133	40127	57007				81131
Barweiler	486	506	32678	71606	10220	20104	40109	58007				85201
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32683	32504	10241	20124	40117	57009				81241
Mendig	187	514	11670	21502	10251	20112	40112	57011				81241
Bendorf	127	515	32683	22204	10253	20111	40120	58010				81242
Bad Marienberg	547	526	32682	31705	10225	20115	40114	58003				82231
Giessen	186	532	32580	31006	10252	20100	40122	54000				82202
Bad Hersfeld	272	542	11775	51902	10241	20100	40126	57004	69921	70162	83232	
Wasserkuppe	921	544	11681	51806	10224	20097	48512	54000	69931	70162	82241	
Meiningen	450	548	11681	71205	10230	20107	40124	58004	69931	70362	81218	
Schmücke	937	552	11586	32204	10197	20078	48508	57002	69901	70361	82240	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11975	40602	10226	20115	40130	57003	69901	70161	83034	
Neunhaus a.R.	845	557	11680	50605	10193	20093	48504	58001	69901	70182	82242	
Gera-Leumnitz	311	557	32975	70000	10254	20152	40125	51002				83038
Chemnitz	418	577	32678	72705	10216	20136	40130	51002				8127/
Fichtelberg	1213	578	32475	72604	10156	20054	48506	52004				8337/
Zinnwald-Georg.	877	582	32470	61606	10173	20085	48508	53003				86300
Trier-Petrisberg	265	609	32775	32303	10247	20131	40111	57006				82131
Deuselbach	480	615	32682	61902	10220	20123	40107	57004				82241
Pferdsfeld	396	626	42682	31604	10231	20101	40116	58006				81101
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32681	22005	10209	20092	48507	50000				81181
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32780	42004	10254	20101	40123	58007				81281
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32781	30904	10228	20083	40118	56006				83201
Wuerzburg	268	655	32680	10808	10242	20142	40121	58006				81101
Bad Kissingen	252	658	41670	10104	10249	20105	40129	58005	69901	70261	81270	
Coburg	322	671	11680	21004	10226	20114	40129	56006	69901	72562	81271	
Bamberg	239	675	32975	11504	10250	20094	40123	58008				81030
Hof	567	685	32682	50403	10220	20084	40130	53004				83231
Weiden	438	688	32678	63005	10234	20065	40125	58006				81231
Berus	363	704	32675	31605	10231	20112	40112	57007				81130
Tholey	396	706	11680	41604	10218	20106	40117	58007	69901	70361	81131	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32775	49903	10227	20112	40123	57007				81181
Weinbiet	553	724	32675	31207	10237	20098	40107	58005				81242
Karlsruhe	112	727	32977	33604	10260	20120	40116	57015			</	

Station	Hoehe	15 Uhr UTC										12-15				Erdbodentemp.			
		111	11hVV	Ndaff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwW	BNCC	ff-ff	1sTTT	14 Uhr UTC	10	20	50			
		Rx	n	n	nddd	nddd	nddd	nddd	R	12	HLMH	xx	gg	n	n	n	n		
Helgoland	4 015	41650	70208	10143	20119	40152	51004	71022	875//										
List/Sylt	26 020	41658	70605	10165	20130	40155	50004	72162	875//										
Leck	28 026	42760	60203	10202	20132	40150	50001		87500				0179	0172	0157				
Husum	27 033	42765	71108	10175	20102	40157	50002		86500				0217	0192	0158	0136			
Flensburg/Meierwik	43 035	42665	70906	10175	20116	40156	52004		8453/				0193	0174	0156	0131			
Schleswig	12 038	42765	71501	10234	20095	40147	57002		8553/				0209	0178	0152	0131			
Hohn	31 046	42770	60705	10187	20106	40153	53002		8553/				0225	0201	0176	0143			
Kiel-Holtenau	1 063	46/56	/0817	10138	20110	40163	52001		81530				0240	0215	0158	0129			
Puttgarden	42 091	42983	30914	10115	20078	40191	52003						0208	0203	0157	0129			
Arkona	11 113	41556	40510	10155	20139	40146	50001	71061	80001				0195	0169	0137	0117			
Norderney	7 129	42666	72702	10241	20125	40140	57002		82502				0204	0192	0167	0144			
Bremerhaven	5 131	41956	50910	10201	20134	40145	50000	70522	84032				0214	0201	0178	0146			
Cuxhaven	16 147	42775	71008	10238	20057	40141	56003		8253/				0232	0215	0181	0133			
Hamburg, Flugh.	14 156	42675	70808	10250	20097	40149	57003		8553/				0244	0212	0165	0136			
Luebeck-Blankensee	15 161	42981	50105	10158	20116	40156	54000		81038				0233	0203	0163	0127			
Boltenhagen	59 162	42970	20905	10244	20057	40147	57002		80002				0294	0244	0194	0141			
Schwerin	4 170	42970	01009	10225	20073	40161	53001						0300	0255	0200	0150			
Rostock-Warnemünde	46 177	46/60	/0713	10224	20104	40156	54000						0262	0228	0181	0136			
Teterow	7 180	42980	20812	10195	20075	40170	51002						0224	0194	0155	0124			
Barth	2 184	42981	30511	10156	20112	40176	51003		80001				0273	0249	0194	0137			
Greifswald	1 193	42975	30307	10173	20096	40171	58002		80001				0231	0200	0166	0128			
Ueckermünde	5 203	41545	70207	10203	20142	40140	50000	70582	875//				0234	0215	0181	0147			
Emden-Hafen	1 215	42662	59011	10234	20135	40134	58003		82831				0260	0228	0177	0143			
Oldenburg	49 218	42662	70603	10245	20130	40134	57006		84230				0248	0226	0235	0258			
Ahlhorn	3 224	42675	41704	10236	20123	40136	58004		81232				0258	0217	0180	0149			
Bremen, Flugh.	77 235	42670	71506	10250	20072	40133	58004		82831				0257	0231	0179	0147			
Soltau	45 249	42968	61206	10247	20076	40146	58001		86040				0265	0235	0189	0150			
Boizenburg	17 253	42975	41405	10252	20056	40141	57003		84030				0307	0242	0188	0139			
Luechow	21 261	42978	10705	10252	20049	40147	57002		81030				0265	0236	0196	0151			
Seehausen	81 264	42980	21104	10248	20041	40139	58003		80002				0289	0248	0194	0136			
Marnitz	38 270	42982	10704	10244	20034	40148	57004		80001				0337	0251	0218	0154			
Neubrandenburg	81 280	42970	10614	10219	20074	40164	55000		80001				0297	0261	0189	0148			
Angermünde	56 291	42970	10609	10236	20053	40152	56004		85800				0232	0225	0189	0162			
Lingen	22 305	42562	51701	10230	20128	40121	57008		83200				0241	0234	0186	0162			
Muenster/Osnabrueck	48 315	42770	39901	10240	20120	40121	57009		85230				0267	0249	0204	0155			
Osnabrueck	39 321	42662	41006	10238	20126	40128	58009		84200				0270	0230	0192	0149			
Delpholz	135 325	42780	31104	10249	20128	40124	58008		81241				0303	0259	0200	0155			
Bad Salzuflen	56 338	42665	30708	10247	20122	40129	58005		81140				0246	0207	0182	0151			
Hannover, Flugh.	81 348	42962	61806	10240	20104	40131	58003		86030				0231	0218	0188	0150			
Braunschweig	47 359	42970	20709	10258	20029	40134	57001		80002				0305	0269	0216	0156			
Gardeliege	79 361	42770	11605	10258	20105	40134	56002		81100				0268	0229	0169	0134			
Magdeburg	81 379	42981	10903	10252	20048	40144	56003		80001				0330	0278	0219	0164			
Potsdam	51 381	42980	11204	10248	20048	40144	56003		80001				0287	0248	0198	0159			
Berlin-Dahlem	37 480	42970	0705	10241	20024	40144	56003		80002				0279	0231	0183	0140			
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	42983	10804	10241	20055	40145	57004		80008				0261	0211	0174	0144			
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	42982	40408	10240	20048	40143	55004		80001				0318	0263	0202	0154			
Berlin-Schönefeld	98 393	42982	11103	10246	20075	40141	56004		81232				0324	0264	0207	0157			
Lindenberg	12 396	42968	00704	10242	20078	40145	57005		81232				0270	0228	0192	0155			
Manschnow	45 400	42780	73405	10249	20130	40115	58013		81232				0293	0253	0192	0150			
Duesseldorf, Flugh.	21 406	46/50	/3402	10226	20145	40119	56009						0235	0216	0171	0142			
Bocholt	152 410	42775	71103	10238	20122	40116	58009		83231										
Essen	387 418	42682	70704	10225	20115	40106	56007		8623/										
Lüdenscheid	839 427	42684	51706	10201	20086	48479	57004		83201				0291	0251	0203	0159			
Kahler Asten	157 430	42780	21805	10246	20117	40117	57008		81441				0292	0256	0203	0152			
Bad Lippspringe	231 432	42582	15502	10261	20111	40113	58006		81441				0320	0246	0174	0136			
Kassel	167 444	42781	20601	10247	20109	40121	56006		82230				0258	0219	0170	0128			
Coetzingen	356 449	42682	30803	10246	20106	40119	58004		82230				0182	0159	0126	0095			
Leinfelde	607 452	41668	50708	10210	20111	40121	58002	70162	85930										
Braunlage	1142 453	42565	60806	10149	20085	48505	52001		81940				0302	0223	0178	0143			
Brocken	164 460	42672	20507	10242	20156	40130	56004		82132				0292	0248	0197	0149			
Artern	142 469	42968	30708	10247	20104	40131	58002		80002				0313	0280	024	0158			
Leipzig-Schkeuditz	105 474	42975	21004	10268	20044	40138	57002		81031				0315	0270	0207	0144			
Wittenberg	150 480	42965	30903	10261	20101	40125	57003		82234				////	0268	0212	////			
Oschatz	222 488	42772	60504	10253	20089	40124	57003		80002				0311	0271	0204	0147			
Dresden-Klotzsche	97 485	42970	60408	10251	20088	40138	56003		80002				0322	0282	0224	0159			
Doberlug-Kirchhain	69 496	42983	21103	10255	20059	40140	56005		80001				0300	0254	0198	0143			
Cottbus	237 499	42973	40402	10240	20060	40132	56005		84371				0282	0257	0203	0174			
Görlitz	202 501	41575	70604	10231	20162	40108	58008	72582	78022	84202			0241	0214	0192	0154			
Aachen	118 502	41670	73003	10216	20157	40119	56009		82232				0287	0235	0190	0137			
Noervenich	486 506	42780	71705	10228	20093	40100	58007		81884				0299	0248	0207	0163			
Barweil	91 513	42784	51407																

Station	Hoehe	i1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwww	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	ft	Rx		n	n		Sapp	6RRRt	R	nLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	Ssst
											xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4 015	11657	73508	10141	20124	40148	57004	69962	71011	84531			10155	20127
List/Sylt	26 020	11662	70705	10166	20115	40152	57003	69942	70262	875//			10172	20132
Leck	7 022	12765	70910	10181	20104	40153	55000	69912		83530			10189	20127
Musum	28 026	12765	40709	10176	20110	40148	56001	69902		84500			10213	20127
Flensburg/Meierwik	27 033	12765	61109	10164	20093	40158	53001	69902		81531			10177	20129
Schleswig	43 035	11665	70909	10163	20104	40155	56001	69902	70262	8453//			10210	20136
Hohn	12 038	42765	30708	10191	20098	40151	52004			83500			10234	20149
Kiel-Holtenau	31 046	32770	60605	10162	20087	40154	53001			8153//			10223	20155
Puttgarden	31 063	36756	0812	10123	20104	40163	54000						10191	20147
Arkona	42 091	32984	10914	10102	20070	40191	55000			80001	26		10145	20117
Norderney	11 113	11650	80209	10143	20128	40145	58001	60012	72861	875//			10128	20102
Bræmerhaven	7 129	12668	41005	10228	20116	40134	56006	69902		81831			10233	20159
Cuxhaven	5 131	11640	50108	10186	20156	40141	58004	69902	70511	83540			10209	20146
Hamburg, Flugh.	16 147	32975	30912	10237	20077	40137	56004			81031			10244	20153
Luebeck-Blankensee	14 156	32675	60404	10215	20094	40149	57001			85530			10267	20153
Boltenhagen	15 161	32972	30817	10159	20118	40153	55003			83030			10197	20130
Schwerin	59 162	32970	10907	10232	20071	40145	55002			81030			10246	20157
Sostock-Warnemünde	4 170	32975	11208	10190	20059	40165	53004			81050			10240	20135
Teterow	46 377	36760	0812	1177	20067	40161	53004						10235	20131
Barth	7 180	36760	0709	10152	20104	40173	53003						10207	20138
Greifswald	2 184	32980	10806	10141	20091	40179	53003			80001			10191	20147
Ueckermünde	1 193	36759	0407	10153	20089	40176	51005						10191	20147
Emden-Hafen	5 203	11735	80209	10173	20120	40137	57003	69942	70582	875//			10206	20152
Oldenburg	11 215	12768	70806	10231	20129	40125	58011	69912		83532			10242	20159
Ahlhorn	49 218	12765	70705	10225	20124	40127	57007	69902		81531			10245	20150
Bremen, Flugh.	3 224	12765	61403	10225	20135	40129		69902		83532			10242	20161
Soltau	77 235	12970	30907	10244	20081	40130	55003	69902		81031			10257	20143
Boizenburg	45 249	36760	0809	10223	20066	40144	55003						10255	20140
Luechow	17 253	367//	0905	10246	20057	40139	55002						10260	20139
Seehausen	25 307	32978	11106	10239	20046	40145	56002			81030			10260	20146
Marnitz	81 264	36760	0709	10152	20104	40139	55000						10249	20150
Neuruppin	38 270	32980	06068	10225	20070	40149	55000						10245	20136
Neubrandenburg	81 280	32968	00411	10175	20071	40170	53005						10234	20152
Angermünde	56 291	32970	00305	10208	20084	40152	55000						10240	20116
Lingen	22 305	167//	3607	10221	20150	40114	58007	69922					10240	20156
Muenster/Osnabrueck	48 315	32775	70706	10237	20138	40112	57009			81431			10251	20154
Osnabrueck	95 317	12975	70707	10233	20138	40117	57008	69902		80002			10247	20159
Diepholz	39 321	12968	70805	10226	20126	40123	58005	69912		81031			10243	20153
Bad Salzuflen	135 325	12975	70803	10219	20137	40118	57008	69902		81038			10250	20146
Hannover, Flugh.	156 338	12965	71107	10238	20086	40128	55002	69902		81042			10252	20149
Braunschweig	8 348	32968	41605	10242	20110	40127	55004			80001			10250	20135
Gardelegen	47 359	36760	0809	10238	20053	40133	55002						10263	20143
Magdeburg	79 361	32968	30804	10239	20087	40132	55003			82031			10272	20145
Potsdam	81 379	32980	10306	10227	20060	40143	56002			80001			10254	20134
Berlin-Dahlem	51 381	32981	10706	10227	20051	40145	56002			80002			10246	20149
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32981	10706	10237	20041	40142	56002			80001			10243	20143
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32982	00609	10224	20067	40144	56001						10247	20138
Berlin-Schönefeld	47 385	32982	10509	10223	20064	40142	56002			80001			10250	20138
Lindenberg	98 393	32982	00404	10225	20087	40141	55001						10245	20125
Manschnow	12 396	32968	00502	10230	20055	40143	56002						10253	20161
Duesseldorf, Flugh.	45 407	11680	63304	10226	20160	40106	57009	69902	70181	82232			10234	20158
Bocholt	21 406	16747	0506	10219	20141	40105	58014	60022					10244	20151
Essen	152 410	32659	70508	10227	20144	40107	57101			81132			10230	20141
Lüdenscheid	387 418	11680	71302	10206	20131	40104	55005	69902	72522	82331			10218	20129
Kahler Asten *	839 427	32684	81607	10192	20086	48474	56004			81801			10253	20148
Bad Lipspringe	157 430	12775	70708	10227	20127	40111	58008	69902		81042			10263	20138
Kassel	231 438	12981	70803	10244	20100	40110	56005	69902		81048			10258	20126
Goettingen	167 444	12980	70707	10215	20135	40120	56004	69922		80006			10252	20134
Leinefelde	356 449	12966	70709	10213	20146	40122	55002	69902		80001			10214	20150
Braunlage	607 452	11975	40705	10195	20103	40123	56002	69902	70361	80004			10155	20140
Brocken *	1142 453	32975	40804	10188	20141	40118	55005			80006			10251	20133
Artern	164 460	32975	60804	10230	20139	40129	55002			80002			10251	20151
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32970	70707	10232	20141	40131	55001			80004			10268	20145
Wittenberg	105 474	32975	10605	10246	20058	40135	56003			81030			10266	20133
Oschatz	150 480	32965	10605	10245	20117	40125	55001			81030			10252	20139
Dresden-Klotzsche	222 488	32973	10706	10238	20103	40126	53001			81030			10259	20130
Doberlug-Kirchhain	97 490	32965	00507	10233	20083	40138	58001						10242	20126
Cottbus	69 496	32983	00704	10243	20058	40138	56002						10231	20156
Görlitz	237 499	32976	10907	10219	20078	40134	55000			80001			10231	20156
Aachen	202 501	11558	72709	10187	20148	40115	53004	69902	70282	83968			10248	20157
Noervenich	118 502	11670	53202	10228	20150	40109	57009	69942	70381	82431			10232	20135
Karweiler	486 506	32780	72202	10188	20102	40095	57005			81831			10263	20146
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32778	70804	10250	20125	40096	56010			81231			10275	20149
Mendig	182 514	32770	61103	10246	20125	40103	57006			83532			10236	20149
Bendorf	127 515	32881	81103	10250	20124	40102	57006			81172			10271	20156
Bad Marienberg	547 526	32787	71604	10208	20089	40106	57007						10263	20128
Giessen	186 532	32782	70903	10257	20096	40107	57007			81401			10228	20138
Bad Hersfeld	272 542	16760	0706	10228	20126	40115	57004	69922		81202			10250	20144
Wasserkuppe *	921 544	12784	61106	10190	20084	48499	57007	69932					10206	20138
Meiningen	450 548	12681	50000	10235	20075	40113	56004	69932					10248	20157
Schmücke *	937 552	167//	0404	10175	20100	40125	56003	69902		81202			10250	20138
Erfurt-Bindersleben	315 557	12975	60705	10221	20124	40122	56004	69902		80006			10238	20132
Neuhaus a.R.	845 571	12681	40504	10188	20097	48499	55003	69902		82404			10207	20148
Gera-Leumnitz	311 567	32978	30602	10232	20127	40118	55005			80006			10248	20146
Chemnitz	418 577	32775	30405	10216	20116	40125	57003			81342			10239	20161
Fichtelberg *	1213 578	32473	10903	10156	20078	48504	57002			81300			10174	20128
Zinnwald-Georg.	877 582	11774	20903	10171	20093	48505	56001	69902	70181	82060			10195	20128
Trier-Petrisberg	265 609	32780	72705	10228	20111	40097	57007			82881			10262	20144
Deuselbach	480 615	32671	70703	10218	20117	40097	55003			878//			10236	20144
Pferdsfeld	396 626	32780	70603	10218</										

Station	Hoehe iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5pppp	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp.				
								7wwww	BNCCC	ff-ff	21 Uhr UTC	10	20	50				
								12	LMH	xx gg	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n				
Helgoland	4 015	41640	60313	10137	20122	40141	58007	71022	84532									
List/Sylt	26 020	42765	61108	10147	20099	40152	50000		86530									
Leck	7 022	42760	70911	10147	20090	40155	51002		875//				0158	0167	0163			0137
Husum	28 026	42762	50711	10135	20095	40153	51004		82530				0151	0154	0155	0132		
Flensburg/Meierwik	27 033	42765	71111	10140	20083	40163	51005		85501				0162	0169	0159	0134		
Schleswig	43 035	42665	70908	10130	20092	40161	51005		81031				0173	0185	0180	0150		
Hohn	12 038	42965	50806	10131	20073	40152	54000		82031				0152	0160	0162	0132		
Kiel-Holtenau	31 046	42970	47073	10113	20104	40168	52005						0141	0150	0157	0132		
Puttgarden	063	42752	09111	10087	20062	40190	56002		81030		25		0161	0161	0152	0119		
Arkona	42 091	42983	10915	10087	20062	40190	56002		875//				0165	0167	0171	0148		
Norderney	11 113	41520	80411	10128	20117	40133	58012	71022										
Bremerhaven	7 129	42668	60708	10189	20128	40130	58004		81531				0185	0190	0189	0149		
Cuxhaven	5 131	41656	30911	10159	20125	40140	56001	71011					0187	0188	0183	0136		
Hamburg, Flugh.	16 147	42975	30707	10179	20103	40143	52006		81031				0193	0159	0178	0145		
Luebeck-Blankensee	14 156	42666	10907	10155	20100	40153	52004		81501				0171	0174	0170	0132		
Boltenhagen	15 161	42970	10912	10138	20107	40162	51008		81030				0194	0208	0206	0147		
Schwerin	59 162	42967	10909	10160	20077	40155	51008		81030				0187	0206	0207	0158		
Rostock-Warnemuende	4 170	42945	70205	10125	20067	40170	51005						0195	0206	0198	0142		
Teterow	46 177	46160	09050	10096	20061	40176	51002						0179	0183	0171	0128		
Barth	2 184	42980	00805	10099	20072	40177	58002						0177	0188	0191	0143		
Greifswald	1 193	46159	06100	10132	20068	40178	51002						0179	0183	0175	0132		
Ueckermuende	5 203	46137	04140	10146	20102	40123	58014						0181	0187	0188	0150		
Oldenburg	11 215	41750	60404	10175	20151	40120	57005	71022	83531				0189	0193	0184	0148		
Ahlhorn	49 218	43965	70705	10186	20115	40124	58004		84031				0210	0210	0194	0163		
Bremen, Flugh.	3 224	42965	60707	10181	20122	40126	56003		83032				0197	0203	0194	0151		
Soltau	77 235	42970	31006	10192	20078	40134	50002		80001				0217	0220	0210	0157		
Boizenburg	45 249	46160	09111	10173	20097	40150	53005						0192	0210	0196	0145		
Luechow	17 253	42970	60604	10166	20081	40144	53005		82031				0213	0218	0212	0160		
Seehausen	21 261	42975	10808	10182	20077	40150	52005		80001				0202	0209	0205	0143		
Marnitz	81 266	41745	07079	10149	20074	40151	51009						0224	0237	0234	0161		
Neuruppin	38 270	42965	06609	10171	20081	40157	51008						0166	0183	0194	0150		
Neubrandenburg	81 280	42962	10510	10106	20061	40173	51001		80001				0188	0199	0194	0154		
Angermuende	56 291	42968	00406	10128	20076	40162	52008						0207	0210	0201	0167		
Lingen	22 305	42560	70303	10190	20159	40106	56009		84531				0225	0223	0204	0167		
Muenster/Osnabrueck	48 315	41870	70906	10209	20123	40104	57008	71322	84081				0229	0234	0222	0160		
Osnabrueck	95 317	46160	09060	10198	20131	40113	56005						0218	0218	0210	0154		
Diepholz	39 321	42962	70905	10200	20120	40117	57006		82031				0219	0230	0216	0158		
Bad Salzflue	135 325	42968	70906	10182	20123	40118	58002		81038				0204	0204	0198	0159		
Hannover, Flugh.	56 338	42965	70708	10176	20112	40125	56004		81032				0202	0206	0201	0155		
Braunschweig	81 348	42962	71003	10191	20111	40132	52003		80001				0218	0227	0227	0168		
Gardellegen	47 359	46160	09050	10196	20047	40137	51004						0208	0208	0190	0135		
Magdeburg	79 361	42970	20705	10193	20062	40138	50004						0202	0227	0230	0175		
Potsdam	81 379	42977	10710	10160	20070	40153	52007		80001				0176	0182	0184	0151		
Berlin-Dahlem	51 381	42981	10709	10198	20068	40154	51009		80002				0222	0228	0216	0166		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42980	10707	10186	20075	40151	53009		80001				0193	0185	0169	0132		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42981	10611	10185	20075	40154	53009		80002				0199	0212	0200	0149		
Berlin-Schoenefeld	47 385	42980	10509	10164	20084	40152	53009		80001				0212	0212	0208	0163		
Lindenber	98 393	42981	00406	10179	20083	40150	53007						0201	0219	0215	0161		
Manschnow	12 396	42963	00507	10166	20091	40151	53008						0193	0207	0205	0160		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41765	72803	10169	20155	40111	53008	72598	83537				0201	0219	0215	0161		
Bocholt	21 406	42970	70907	10183	20103	40148	51001	72898	873//		31		0218	0219	0207	0155		
Essen	152 410	42962	33207	10180	20146	40112	53002		80002				0208	0209	0184	0146		
Ludenscheid	387 418	46160	14030	10176	20142	40102	56006						0157	0159	0148	0105		
Kahler Asten *	839 427	41683	71109	10158	20097	48465	57002	71322	81208				0206	0215	0210	0169		
Bad Lippspringe	157 430	42765	70911	10193	20117	40112	55001		81501				0211	0222	0217	0158		
Kassel	231 438	42970	70302	10200	20114	40116	53002		80002				0194	0206	0195	0139		
Goettingen	167 444	42962	60910	10188	20132	40122	50001		80008				0193	0198	0190	0134		
Leinefelde	356 449	42968	70804	10164	20124	40130	52001		80008				0152	0159	0138	0097		
Braunlage	607 452	42965	70306	10154	20095	40133	50000		80008				0216	0224	0200	0145		
Brocken *	1142 453	42960	61217	10133	20057	48500	56004		80008				0195	0208	0204	0158		
Artern	164 460	42962	71003	10191	20111	40132	52003		81030				0203	0223	0223	0171		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42970	70709	10176	20107	40137	50002		80001				0192	0206	0207	0152		
Wittenberg	105 474	42970	10506	10183	20075	40143	51005		80001				0222	0231	0225	0170		
Oschatz	150 480	42965	20403	10173	20103	40134	50004		80001				0198	0215	0211	0157		
Dresden-Klotzsche	222 488	42970	10803	10181	20102	40136	53005		81020				0202	0222	0226	0176		
Doberlug-Kirchhain	97 490	42970	10604	10160	20092	40148	53007						0186	0196	0196	0155		
Cottbus	69 496	42982	00805	10184	20088	40148	53009						0218	0220	0213	0185		
Görlitz	237 499	42974	00905	10169	20067	40144	51005						0190	0207	0199	0143		
Aachen	202 501	41230	82605	10158	20147	40121	51004		72162	886								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang	Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 25. Mai 1995												Nummer					
1													145					
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	2500			2500			2500			2500			2500			2500		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3135	-40	9 24	3132	-40	35 12	3135	-41	11 21	3132	-40	10 14	3113	-46	10 20	3129	-42	7 15
20	2670	-50	8 20	2671	-48	8 17	2670	-47	8 25	2668	-48	9 23	2656	-52	9 21	2666	-49	8 23
30	2404	-53	10 12	2406	-51	8 12	2404	-52	7 15	2403	-54	9 14	2396	-55	10 11	2402	-52	7 15
50	2077	-55	11 7	2077	-55	8 9	2077	-54	15 7	2076	-55	13 7	2071	-57	13 9	2073	-57	13 8
70	1863	-55	14 10	1862	-57	14 9	1862	-56	16 12	1862	-57	12 11	1857	-57	14 12	1861	-58	13 11
100	1634	-54	-86 18 12	1635	-53	-85 13 5	1634	-55	-87 15 9	1635	-55	-87 13 8	1631	-56	-87 17 10	1634	-55	-87 13 8
150	1372	-53	-80 23 12	1373	-53	-85 22 7	1374	-54	-80 25 15	1374	-55	-83 30 9	1372	-55	-66 24 20	1374	-55	-83 31 11
200	1187	-55	-71 27 14	1187	-54	-77 27 5	1190	-57	-70 27 29	1190	-54	-74 30 19	1189	-58	-67 24 37	1191	-56	-72 30 32
250	1046	-55	-68 28 26	1044	-51	-72 27 11	1049	-54	-61 27 39	1047	-54	-70 30 41	1048	-54	-59 23 43	1049	-55	-63 31 46
300	0927	-45	-57 29 32	0923	-45	-67 24 7	0930	-45	-51 27 27	0927	-45	-64 30 41	0928	-45	-51 23 34	0930	-45	-54 31 41
400	0728	-31	-49 27 13	0726	-32	-50 16 20	0730	-29	-32 28 21	0728	-30	-46 30 32	0729	-29	-31 22 22	0731	-29	-40 31 29
500	0565	-18	-31 24 7	0565	-21	-30 18 6	0566	-17	-20 27 13	0566	-18	-35 28 11	0565	-17	-19 23 22	0567	-17	-43 27 17
700	0306	-2	-13 17 11	0306	-1	-36 23 31	0306	-2	-4 21 7	0306	0	-21 28 6	0304	-1	-2 21 28	0307	-1	-14 31 12
850	0148	10	2 18 17	0149	8	-3 17 10	0148	11	3 17 14	0149	9	-2 6 4	0147	9	5 19 21	0149	10	0 32 3
1000	0011	14	9 11 14	0013	15	5 10 12	0009	18	10 13 8	0012	15	4 9 6	0009			0011		
				0078	-34	2 14												
				0081		32 9												
				0083		6 11												
	0075	-34	9 23	0099		35 11										0070	-34	10 12
	0089		8 12	0105		5 16										0091	-38	
	0108	-42		0112	-44	35 16										0095	-42	
	0115		10 24	0116		11 22				0066	-32	11 24				0100	-42	7 15
	0135		7 26	0146		1 15				0072		9 21				0113	-41	12 15
	0164		9 26	0154	-43					0085	-40	11 18				0160		8 22
	0181		9 30	0168		9 33				0094		10 13	0076	-42	11 12	0191	-49	
	0193	-50		0181	-49					0130	-42		0086		9 11	0263		9 20
	0213		8 15	0206	-47		0063	-32	11 19	0144	-46		0086		9 11	0300	-52	7 15
	0243		10 22	0237	-52		0071		10 21	0185	-46		0095		11 20	0352	-56	
	0254	-49		0273	-50		0084	-36		0222		8 28	0121	-49		0364		9 25
	0283	-53	8 16	0310		9 10	0100	-41	11 21	0239	-52		0146		10 22	0500	-57	13 8
	0320		11 14	0369		11 24	0108	-43		0266	-49		0154		9 24	0670		14 9
	0476		10 9	0668	-57		0131		8 16	0285	-53		0271		8 16	0751	-58	11 8
	0521		12 6	1000	-53	-85 13 5	0152		11 19	0321	-55	10 16	0305	-55	10 11	0830		11 13
	0626	-56		1060		15 4	0199		8 25	0413		8 17	0346		10 16	0911		10 6
	0800	-53		1300	-52	-85	0246	-49	9 18	0471	-54		0451		8 9	1000	-55	-87 13 6
	0906		16 5	1430	-54	-86	0291		7 17	0515		13 9	0496		13 8	1100		14 2
	1000	-54	-86 18 12	1490		19 7	0326		10 20	0588		11 11	0635	-57		1150		22 1
	1060	-52	-85	1590		26 7	0400	-57		0708	-57		0739		14 8	1190	-53	-85 26 2
	1160		16 6	1630	-51	-84 19 5	0432		8 14	0913		14 5	0791		16 6	1400	-55	-87
	1220		21 6	1690		27 10	0470		10 6	1000	-55	-87 13 8	0866		15 9	1440		32 7
	1370	-54	-86 24 13	1930		22 4	0511	-54	15 9	1040		12 8	0948		18 10	1720		29 19
	1510		23 12	2110		29 12	0582		12 11	1150		15 2	1000	-56	-67 17 10	1770	-56	-79
	1760	-52	-75	2210	-55	-76 29 14	0629	-57		1170		19 1	1070	-54	-65 16 8	1850	-55	-76
	1860		25 12	2400	-51	-72	0695		16 11	1270		26 4	1130		21 6	2190	-58	-71 30 42
	1900	-55	-74	2500	-51	-72 27 11	0870		12 8	1310	-53	-86	1250	-57	-68	2440	-54	-63
	2070	-54	-69	2780	-47	-71	1000	-55	-87 15 9	1430	-55	-87	1300		25 11	2510	-55	-63
	2160	-58	-72	3030	-45	-67	1140		20 5	1470		30 8	1470	-54	-65	2600		31 49
	2270	-58	-72 27 24	3370	-41	-61	1370		26 11	1720		30 9	1540	-56	-67	3780	-31	-43
	2520	-55	-68	3690	-36	-57	1620	-54	-80	2100	-54	-73	1580		25 29	3880	-30	-39 31 31
	3060	-44	-56	4000	-32	-50 16 20	1730	-56	-77 25 14	2350	-56	-71 30 40	1770	-55	-67 23 19	3940	-30	-40
	3330		30 23	4170	-31	-36	1830	-54	-72	2630	-52	-68 30 45	1830	-55	-66	4150	-26	-43
	3460	-37	-60	4380	-28	-40	2060	-58	-70	3600	-34	-58	1930	-58	-68	4250	-26	-35
	3520	-36	-61	4640	-25	-32	2280	-58	-68 28 40	3720	-33	-60 30 38	2240	-59	-65 24 44	4580	-22	-43
	3780	-33	-45	5170	-18	-29	2360		27 44	3970	-30	-46	2330		23 48	5080	-16	-43
	3890	-32	-57	5380		18 3	2490	-54	-62	4930	-19	-36	2530	-54	-58	5200	-15	-42
	4070	-30	-45	5720	-13	-18	2540	-54	-60	5120		28 9	2640	-51	-56	5490		28 14
	4470	-24	-35	5850	-11	-18	3580	-34	-40	5660	-14	-28	3320	-39	-47	5940	-9	-24 25 6
	4680	-21	-38	5990	-10	-17	3790		28 21	5740	-13	-21	3570	-35	-37	5980	-10	-17
	4820		26 9	6000		18 4	4510	-23	-24	6000		23 5	4130		22 21	6000		25 6
	5050		24 7	6210	-8	-19	4870	-18	-21	6040	-10	-16 22 6	5500	-12	-14	6280	-7	-27
	5420	-14	-24	6390		21 4	5550	-12	-16	6640		27 6	6000		23 21	6380	-6	-16 26 5
	5610	-13	-22	6840	-2	-35	6890	-10	-19	6930	0	-24	6050		23 22	7040	-1	-14 31 11
	5960	-11	-26	7050		25 2	6000		26 9	7080	0	-19	6380		22 21	7180	0	-10
	6000		16 14	7300	1	-37 16 1	6100	-8	-13 26 9	7390	3	-31	6770	-2	-3	7280	0	-4
	6110		16 15	7470		25 3	6190	-8	-12	7590	3	-20	6970	-2	-2	7390	1	-3
	6400	-7	-14	7800	3	-25	6350	-7	-10	7700	3	-19	7490	2	1	7540		30 16
	6480	-7	-15	7900	4	-19	7090	-2	-3 21 7	7830	3	-6	7690	3	0	8000		32 11
	6930	-2	-13	8000		16 8	7250	0	-4	8000		32 6	8000		20 33	8240	9	-2
	7200	-1	-14 18 8	8000		16 8	7510		22 10	8030	5	-3	8130		19 33	8650	11	1 32 2
	7520	1	-2	8060	4	-7 16 8	7680	4	0	8130		32 6	8550	9	5	8870		19 4
	8000		18 12	8170	4	-5	8000		19 10	8400	8	-2 5 4	8930		19 9	9060	15	1 18 6
	8550	11	2 18 17	9070	13	-1	8580		17 14	8900	11	-1 12 8	9040	13	6	9250	16	1 17 8
	9060		17 26	9130		15 11	9040		17 17	9000		13 11	9220		18 3	9270	17	1
	9250	16	5 16 29	9250	14	0 14 12	9250	17	3 17 20	9130	14	13	9250	15	7 17 3	9500	18	3
	9640	19	6 15 31	9780	17	2 12 16	9400	19	4 16 20	9250	14	-1 14 13	9400	16	7	9560	18	3
	9890	19	6	9850	18	3	9400	19	4 16 20	9380	15	-2	9460	17	8	9680	18	5
	9810	17	6	9920	17	3	9840	20	7	9850	18	3 13 17	9630	16	10	9700	17	4 16

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 25. Mai 1995

Nummer 145

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden						
YGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512						
	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				
hPa																						
10	3133	-39		3126	-41	11 19	3136	-39	10 15	3133			3130	-40	10 16	3127	-39	13 15				
20	2669	-47	10 24	2666	-48	10 30	2670	-47	11 21	2666	-48	11 26	2668	-49	11 21	2666	-48	11 24				
30	2404	-53	11 17	2404	-51	10 20	2404	-52	11 15	2403	-52	10 21	2402	-52	12 19	2400	-53	10 19				
50	2077	-56	12 15	2075	-55	11 10	2077	-56	12 15	2075	-57	10 14	2075	-56	14 18	2076	-56	11 12				
70	1862	-56	14 12	1862	-58	11 13	1863	-56	13 12	1862	-58	10 14	1861	-57	13 16	1862	-56	10 14				
100	1635	-55	-68 16 16	1635	-54	-86 16 9	1636	-55	-87 16 10	1636	-55	-87 16 6	1635	-55	-87 17 13	1636	-57	-88 12 7				
150	1375	-53	-86 24 11	1374	-53	-85 23 5	1377	-54	-86 26 12	1376	-54	-86 28 10	1375	-53	-82 21 19	1377	-55	-85 27 11				
200	1189	-54	-67 23 19	1189	-55	-72 29 11	1192	-57	-74 24 28	1192	-56	-75 29 27	1190	-57	-75 24 29	1194	-57	-73 28 28				
250	1047	-55	-66 25 26	1047	-55	-64 31 21	1050	-53	-69 24 21	1050	-53	-65 29 33	1049	-53	-69 24 40	1052	-55	-63 27 38				
300	0929	-47	-59 22 26	0928	-46	-53 31 23	0930	-46	-63 24 23	0931	-45	-52 29 36	0929	-45	-57 22 31	0933	-45	-52 28 35				
400	0731	-30	-33 21 14	0730	-30	-48 33 16	0732	-30	-48 33 18	0732	-29	-35 30 30	0730	-29	-56 25 33	0733	-29	-33 28 24				
500	0568	-18	-20 22 14	0567	-18	-36 7 4	0569	-17	-22 23 17	0568	-17	-36 31 22	0567	-18	-35 22 24	0570	-17	-21 30 15				
700	0308	-2	-2 19 18	0308	0	-35 15 2	0308	-1	-2 22 9	0308	-1	-19 30 8	0307	-1	-3 21 26	0309	-2	-8 29 8				
850	0150	9	1 17 21	0150	7	-1 13 7	0150	10	2 18 11	0150	8	-6 2 4	0148	9	4 18 12	0151	11	2 19 4				
1000	0013	17	10	0014	16	8 11 18	0012	20	12 6 5	0013	22	4 12 6	0011			0012						
				0055	-28																	
				0064		6 11																
				0067	-29								0065	-34	10 19							
				0078	-36	11 27							0089		11 16							
				0088		10 10							0150		9 16							
				0119		11 27							0187	-49								
				0126	-46								0204		11 22							
				0162		10 10						0112	-42	10 18	0237		0063	-32 15 18				
				0186	-46							0154	-48		0267	-50	0074	-35 13 14				
				0201		10 31						0164		10 24	0299		0079	16 7				
				0231	-52							0186		12 20	0325		0085	-33				
				0278	-51							0218		9 22	0353	-55	0095	15 14				
				0494		11 7						0227	-49		0415		9 13	0111	-43 8 23			
				0668		11 19						0269		9 26	0476		14 17	0114	7 22			
				0734	-59	10 8						0377	-55		0575		12 14	0124	-42			
				1000	-54	-86 16 9	0093	-38	11 20	0407		11 18	0618	-58		0150	-48					
				1070		15 9	0101		10 15	0510		10 13	0689		14 15	0195		11 20				
				1200	-53	-85	0125		12 16	0605		13 12	0743		12 15	0218	-48					
				1250		22 8	0142	-45	9 25	0711	-58		0865		17 6	0270		9 25				
				1380	-55	-87 18 8	0150		8 24	0737		10 11	0909		19 11	0334		11 20				
				1400		17 7	0171	-45	10 12	0822		13 9	1000	-55	-87 17 13	0371	-56	9 17				
				1510		24 5	0197		11 19	0892		13 8	1080		18 9	0555		13 7				
				1610	-52	-85	0222		9 22	0968		17 6	1220	-56	-88	0598		15 12				
				1780	-53	-75	0258		10 28	1000	-55	-87 16 6	1280		22 11	0662		12 17				
				1810	-55	-76	0290		10 15	1110		15 5	1400		20 17	0714		10 11				
				1920	-54	-72	0369	-55		1160	-54	-86	1680	-52	-81	0789		13 7				
				2130	-57	-71	0571	-57		1210		21 3	1760		21 21	0873		11 8				
				2320	-56	-67 30 17	0658		13 11	1260	-55	-87 25 5	1800	-54	-76	0941		13 7				
				2600	-54	-62	1000	-55	-87 16 10	1320		25 6	1840	-56	-77	1000	-57	-88 12 7				
				2950		31 26	1060		16 9	1420	-54	-86	1890		23 28	1120		12 2				
				3220	-42	-48	1110		18 7	1470		28 8	2210	-58	-74 24 40	1130	-54	-86 0 0				
				3730	-34	-55	1260		23 8	1550	-55	-87	2300	-56	-73 24 42	1190	-56	-88				
				3820	-32	-52	1450	-56	-88 25 10	1680	-53	-81	2480	-54	-70	1230		28 6				
				3890	-32	-50	1580	-52	-85 26 16	1710	-55	-80	2540	-53	-70	1470	-55	-87				
				3980		33 17	1670	-52	-85	1780		29 15	2780	-49	-61	1590		27 12				
				4710		7 6	1730		23 15	2010	-56	-75	2850	-48	-58	1700		30 16				
				0263	-53		1970	-57	-74 25 32	2340	-56	-71 29 29	2930	-47	-58	1760	-57	-79				
				0613	-57		2380		24 19	2780	-50	-58	3000	-45	-57 22 31	1850	-55	-75				
				1080	-53	-67	5260		3 2	2580	-52	-67	3640	-34	-58	2060	-58	-73				
				1330	-55	-70	5340		31 2	2880	-48	-64	4080	-28	-56	2300	-57	-69 28 31				
				1470	-53	-68	5890		29 2	3530	-36	-55 24 22	4400		25 23	2430	-54	-63				
				1900	-53	-67	6000		1 2	3590	-35	-54	4740	-21	-36	2490	-55	-63 27 39				
				2090	-56	-68	6070		7 3	4460	-24	-27	4930		22 25	3150	-42	-48				
				2130	-58	-70	6110		35 3	5270	-14	-20	5260	-14	-30 31 18	5400	-13	-35				
				2210	-57	-69	6200	-8	-17 7 5	5410	-13	-17	5890	-11	-21	5480	-12	-31				
				2420	-56	-67	6340		8 5	5840	-10	-12	6000		30 9	5530	-11	-28				
				2840	-50	-62	6520	-5	-33 36 1	6000		22 14	6150	-9	-19	5610	-12	-18				
				3050	-46	-59	6970	-1	-36 15 2	6660	-2	-5	6290	-7	-16 30 6	5720	-12	-16				
				3450	-39	-50	7680	3	-31	7030		22 9	6650	-3	-21 29 6	5790	-11	-15				
				3640	-36	-40	7790	4	-27	7250	1	0	6700	-3	-33	6000		22 20				
				3710	-35	-38	7950	3	-15	7410	1	0	7210	1	-12	6250	-6	-13 21 17	6000	-9	-20 30 11	
				4370	-25	-28	8000		15 6	7520	2	-1	7370	2	-21	6670	-3	-7	6170	-8	-17	
				5610	-12	-14	8100	4	-7	7630	2	0	7530		32 12	6750	-3	-5	6500	-5	-16	
				6080	-9	-9	8390	6	-2	7850		17 14	8000		33 10	7390	2	-1 22 26	6890		29 8	
				6530	-5	-5	8440	6	-2	8000		17 13	8030	7	-24	7840	6	1	7300	0	-4	
				6890	-3	-3	8720	9	0	8700	12	3	8320	8	-14 34 8	8000		20 19	7690	4	0 27 14	
				7300	-1	-1	8780	9	0	8940		17 6	8490	8	-6 35 5	8150	7	3	8000		26 11	
				8020	5	1	8980	11	0	9070		14 5	8590	9	-5 5 4	8380	8	4	8330	9	1 25 8	
				8780	12	2	9140		10 12	9130	15	5	8890		8 7	8530	9	3	8540		18 4	
				9250	16	2	9250	12	0	10 12	9250	16	5	10 6	9010		8 8	8950		17 6	8890	14 4
				9350	16	2	9440		10 10	9320		9 6	9190		8 8	8960	11	9	17 5	8980	15 3	
				9500	17	5	9630	15	2	9640	19	7	9250	15	0	8 8	9200		25 3	9230	18 4	
				9610	16	7	9770	14	6	9880	20	7	9510	17	1		9250	14	9	21 3	9250	18 4 11 6
				9800	16	11	0050	16	8	12 19	9940	20	11	9970	21	1	13 7	9890</				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 25. Mai 1995 Nummer 145

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3129	-39	13 13	3126			3130	-38	14 9
20	2660	-50	10 22	2660	-49	9 21	2662	-47	10 22
30	2397	-53	11 18	2397	-53	11 20	2398	-54	11 19
50	2071	-58	12 14	2071	-58	11 12	2071	-58	11 9
70	1858	-59	12 6	1860	-57	13 7	1860	-59	12 6
100	1632	-56	-88 16 10	1634	-56	-83 15 10	1634	-56	-87 17 8
150	1376	-54	-79 26 15	1377	-56	-78 24 24	1379	-57	-80 25 15
200	1192	-58	-74 25 34	1195	-59	-71 25 28	1198	-59	-73 26 29
250	1051	-53	-66 25 37	1054	-54	-62 26 47	1058	-53	-67 27 42
300	0932	-46	-58 24 29	0934	-44	-51 26 38	0936	-44	-53 28 39
400	0733	-29	-46 25 22	0735	-28	-50 24 27	0738	-27	-45 26 26
500	0570	-18	-21 24 12	0570	-17	-23 25 13	0571	-16	-19 27 21
700	0309	-1	-4 26 11	0309	0	-4 22 5	0310	2	-5 23 4
850	0150	12	3 22 6	0149	13	2 16 11	0150	13	2 13 10
1000	0011			0010			0011		

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
0076				0076	-36	11 15			
0086	-39	14 17	0363						
0104	-38	13 13	0504	-58					
0119		9 19	0587		13 14	0306			10 29
0194	-50	10 28	0908		17 9	0372	-55		11 20
0258			1000	-58	-83 15 10	0578			8 16
0284	-52	11 22	1110	-58	-85 15 5	0611	-59		14 13
0312			1160		19 5	0677			11 8
0333	-55	9 16	1220		24 6	0750			14 6
0366		11 11	1310	-58	-85	0875			13 6
0402		13 15	1470		24 20	1000	-56	-87	17 8
0567		11 10	1510	-56	-78	1100			18 3
0650	-59	14 9	1630	-58	-77 22 22	1150			23 3
0747		14 13	2000	-59	-71 25 28	1240			27 7
0947		16 10	2210	-59	-68 25 51	1270	-59	-86	
1000	-56	-88 19 5	2310		26 53	1400	-57	-84	
1090		24 5	3420	-37	-43	1850			26 39
1150	-58	-89 25 10	3660		24 29	1990	-60	-74	26 30
1200		26 16	3930	-29	-50	2030			26 28
1430	-56	-83 24 17	4370	-23	-48	2430	-55	-69	
1590	-54	-78 26 34	4830	-17	-38	2480	-54	-68	
1690	-59	-74 25 38	4860	-17	-39	2660	-50	-63	28 46
2120		49 30	4930	-18	-27	2800			28 42
2820	-49	-61 24 28	5040	-17	-21	3040	-43	-51	
3120		34 49	5180		25 12	4370	-22	-46	
3620	-26	-44 28 10	5630		28 10	4400	-22	-46	
4200	-25	-29 6 000	6000		24 16	4500	-21	-27	
4340		26 12	6340	-5	-13	4600	-20	-24	
4510	-24	-26 26 12	6580	-3	-11	4990	-16	-20	
4630		24 11	6820	-2	-4	5270	-15	-16	
5110		26 11	7120		21 4	5340	-14	-16	
5780		25 11	7250		17 4	5410			26 13
6000		6 230	7560	6	-3	6000			28 14
6230	-6	-8 24 9	7650	6	-3	6580	-2	-9	26 8
6510		2 2 5 7830	7 1	7130	3	-5	21 3		
6850	0	-3 26 11	8000	10	13 10	7250	3	-2	
7090	4	0 8130	10	0 13 11	7370	3	0		
7570	6	0 8370	16	12 7580	4	-1			
8000		23 7 8820	14	3 7910					11 5
8300		23 6 8790		13 7 8000					11 6
8480		22 6 8830	15	4 8440					13 11
8650		20 5 8910	15	5 10 9 8590	14	2			
8730	14	4 9050	16	7 8620					13 9
8710	16	4 13 4 9250	18	7 9 7 9040	17	7			
9250	17	6 12 4 9310	19	7 9250	19	8	9 4		
9540	19	9 9720	22	7 9470	21	8	8 4		
9620	21	12 10 4 9760	23	9 9 2 9580	23	12	12 4		

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
0086	-39	14 17	0363						
0104	-38	13 13	0504	-58					
0119		9 19	0587		13 14	0306			10 29
0194	-50	10 28	0908		17 9	0372	-55		11 20
0258			1000	-58	-83 15 10	0578			8 16
0284	-52	11 22	1110	-58	-85 15 5	0611	-59		14 13
0312			1160		19 5	0677			11 8
0333	-55	9 16	1220		24 6	0750			14 6
0366		11 11	1310	-58	-85	0875			13 6
0402		13 15	1470		24 20	1000	-56	-87	17 8
0567		11 10	1510	-56	-78	1100			18 3
0650	-59	14 9	1630	-58	-77 22 22	1150			23 3
0747		14 13	2000	-59	-71 25 28	1240			27 7
0947		16 10	2210	-59	-68 25 51	1270	-59	-86	
1000	-56	-88 19 5	2310		26 53	1400	-57	-84	
1090		24 5	3420	-37	-43	1850			26 39
1150	-58	-89 25 10	3660		24 29	1990	-60	-74	26 30
1200		26 16	3930	-29	-50	2030			26 28
1430	-56	-83 24 17	4370	-23	-48	2430	-55	-69	
1590	-54	-78 26 34	4830	-17	-38	2480	-54	-68	
1690	-59	-74 25 38	4860	-17	-39	2660	-50	-63	28 46
2120		49 30	4930	-18	-27	2800			28 42
2820	-49	-61 24 28	5040	-17	-21	3040	-43	-51	
3120		34 49	5180		25 12	4370	-22	-46	
3620	-26	-44 28 10	5630		28 10	4400	-22	-46	
4200	-25	-29 6 000	6000		24 16	4500	-21	-27	
4340		26 12	6340	-5	-13	4600	-20	-24	
4510	-24	-26 26 12	6580	-3	-11	4990	-16	-20	
4630		24 11	6820	-2	-4	5270	-15	-16	
5110		26 11	7120		21 4	5340	-14	-16	
5780		25 11	7250		17 4	5410			26 13
6000		6 230	7560	6	-3	6000			28 14
6230	-6	-8 24 9	7650	6	-3	6580	-2	-9	26 8
6510		2 2 5 7830	7 1	7130	3	-5	21 3		
6850	0	-3 26 11	8000	10	13 10	7250	3	-2	
7090	4	0 8130	10	0 13 11	7370	3	0		
7570	6	0 8370	16	12 7580	4	-1			
8000		23 7 8820	14	3 7910					11 5
8300		23 6 8790		13 7 8000					11 6
8480		22 6 8830	15	4 8440					13 11
8650		20 5 8910	15	5 10 9 8590	14	2			
8730	14	4 9050	16	7 8620					13 9
8710	16	4 13 4 9250	18	7 9 7 9040	17	7			
9250	17	6 12 4 9310	19	7 9250	19	8	9 4		
9540	19	9 9720	22	7 9470	21	8	8 4		
9620	21	12 10 4 9760	23	9 9 2 9580	23	12	12 4		

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
0086	-39	14 17	0363						
0104	-38	13 13	0504	-58					
0119		9 19	0587		13 14	0306			10 29
0194	-50	10 28	0908		17 9	0372	-55		11 20
0258			1000	-58	-83 15 10	0578			8 16
0284	-52	11 22	1110	-58	-85 15 5	0611	-59		14 13
0312			1160		19 5	0677			11 8
0333	-55	9 16	1220		24 6	0750			14 6
0366		11 11	1310	-58	-85	0875			13 6
0402		13 15	1470		24 20	1000	-56	-87	17 8
0567		11 10	1510	-56	-78	1100			18 3
0650	-59	14 9	1630	-58	-77 22 22	1150			23 3
0747		14 13	2000	-59	-71 25 28	1240			27 7
0947		16 10	2210	-59	-68 25 51	1270	-59	-86	
1000	-56	-88 19 5	2310		26 53	1400	-57	-84	
1090		24 5	3420	-37	-43	1850			26 39
1150	-58	-89 25 10	3660		24 29	1990	-60	-74	26 30
1200		26 16	3930	-29	-50	2030			26 28
1430	-56	-83 24 17	4370	-23	-48	2430	-55	-69	
1590	-54	-78 26 34	4830	-17	-38	2480	-54	-68	
1690	-59	-74 25 38	4860	-17	-39	2660	-50	-63	28 46
2120		49 30	4930	-18	-27	2800			28 42
2820	-49	-61 24 28	5040	-17	-21	3040	-43	-51	
3120		34 49	5180		25 12	4370	-22	-46	
3620	-26	-44 28 10	5630		28 10	4400	-22	-46	
4200	-25	-29 6 000	6000		24 16	4500	-21	-27	
4340		26 12	6340	-5	-13	4600	-20	-24	
4510	-24	-26 26 12	6580	-3	-11	4990	-16	-20	
4630		24 11	6820	-2	-4	5270	-15	-16	
5110		26 11	7120		21 4	5340	-14	-16	
5780		25 11	7250		17 4	5410			26 13
6000		6 230	7560	6	-3	6000			28 14