

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

D 13712 A
ISSN 0947-1448

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

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

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

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

Jahrgang Volume Volume Volumen	2	Samstag Saturday Samedi Sábado	10.02.1996	Nummer Number Número Número	41
---	---	---	------------	--------------------------------------	----

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 2

SAMSTAG den 10. Februar 1996

Nummer 41

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	31956	81330	11055	21072	40165	56015		71022	8701/	34 39
List/Sylt	26	020	32962	81122	11080	21101	40183	58011			8707/	25 34
Leck	7	022	32965	81118	11082	21113	40193	57015			80007	28
Husum	28	026	32970	80818	11089	21116	40193	57013			80007	25
Glücksburg/Meierwik	27	033	42970	81214	11081	21123	40208	57012			80007	25
Schleswig	43	035	32958	71211	11093	21134	40205	57012			80002	
Hohn	12	038	42660	81211	11092	21127	40202	57013			83531	
Kiel-Holtenau	31	046	42958	81407	11092	21123	40209	57012			80001	
Puttgarden	1	063	36760	13114	11078	21129	40230	57010				28
Arkona	42	091	32975	51419	11080	21133	40270	56007			81036	26 30
Norderney	11	113	31940	81214	11068	21096	40145	57017		71022	8703/	26
Bremerhaven	7	129	32962	81311	11066	21100	40174	57011			8703/	
Cuxhaven	5	131	31426	81418	11071	21106	40174	57008		70522	876//	24 34
Hamburg, Flugh.	16	147	32660	81316	11086	21127	40199	56012			83502	26
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32960	51314	11103	21143	40225	57010			80006	
Schwerin	59	162	32962	81112	11105	21145	40224	56012			80007	
Rostock-Warnemünde	4	170	32962	11313	11110	21156	40242	56006			80004	
Teterow	46	177	36759	13111	11132	21166	40246	56008				
Barth	7	180	36742	1205	11118	21170	40253	56006				
Greifswald	2	184	32965	01307	11118	21171	40263	56008				
Ückeremünde	1	193	36733	1304	11133	21179	40273	58006				
Emden-Hafen	5	203	36733	115	11062	21086	40143	56016				
Oldenburg	11	215	31950	81110	11068	21087	40162	57014		71022	8707/	
Bremen, Flugh.	3	224	31950	81315	11065	21102	40172	56013		71022	80007	
Soltau	77	235	36777	1109	11109	21116	40192	58011				
Lochenburg	45	249	36758	13114	11101	21137	40218	56009				
Büchow	17	253	36777	1308	11100	21135	40219	56010				
Seehausen	17	261	36757	1212	11110	21151	40229	56009				
Maritz	81	264	36756	1212	11112	21156	40230	58010				
Neuruppin	38	270	32962	21007	11124	21163	40244	56009			80004	
Neubrandenburg	81	280	32964	41113	11129	21170	40258	56012			80006	
Angermünde	56	291	32962	01105	11134	21174	40263	56007				
Lingen	24	305	31750	81205	11026	21056	40143	57014		71022	875//	
Münster/Osnabrück	48	315	31930	71307	11017	21042	40150	56014		71022	8703/	
Osnabrück	95	317	36733	1206	11029	21047	40154	56014				
Diepholz	39	321	31930	81007	11057	21084	40164	57013		71022	85037	
Bad Salzflen	135	325	36734	1408	11028	21057	40168	56012				
Hannover, Flugh.	56	338	11940	61007	11074	21111	40186	57009	69901	70572	82032	
Braunschweig	81	348	31540	61510	11070	21112	40198	57011		70522	865//	
Gardelegen	47	359	36760	1004	11107	21142	40215	56010				
Magdeburg	79	361	31945	51006	11106	21144	40217	56013		70511	80006	
Potsdam	81	379	32960	21014	11122	21156	40242	57009			80004	
Berlin-Dahlem	51	381	32960	01110	11117	21166	40242	57010				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32962	21210	11119	21167	40241	56009			80001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32963	00908	11121	21167	40248	56009				
Berlin-Schönefeld	47	385	32962	20908	11138	21178	40246	57012			80001	
Lindenberg	98	393	32958	21106	11134	21167	40253	55010			80004	
Manschnow	112	396	36746	07110	11154	21177	40265	56015				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32870	81615	10009	21038	40129	56021			8707/	
Bocholt	21	406	36741	1410	11008	21036	40125	56016				
Essen	152	410	32568	71415	10004	21048	40135	56020			8657/	27
Lüdenscheid	387	418	36760	1406	11024	21063	40146	57017				
Kahler Asten *	839	427	31040	81616	11071	21079	48400	57013		71042	886//	26
Bad Lippspringe	157	430	31940	51310	11026	21057	40165	57012		70511	80002	
Kassel	231	438	11956	71903	11043	21064	40179	57012	69901	71072	85032	
Göttingen	167	444	36777	1112	11067	21093	40190	58011				
Leinefelde	356	449	16777	11104	11100	21114	40202	57012	69901			
Braunlage	607	452	16747	0401	11084	21094	40198	56012	69921			
Brocken *	1142	453	1190	91825	11097	21098	48424	58009	69911	74973		25 28
Artern	164	460	31915	80702	11119	21134	40215	56011		71022	80007	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32958	01008	11115	21142	40217	58011				
Wittenberg	105	474	32958	80805	11120	21156	40227	58010			80007	
Oschatz	150	480	31945	30803	11131	21153	40230	56010		71000	80006	
Dresden-Klotzsche	222	488	31950	01108	11106	21139	40232	56011		70500		
Doberlug-Kirchhain	97	490	31950	01110	11121	21161	40239	56011		70500		
Cottbus	69	496	32959	00905	11140	21176	40249	56014				
Görlitz	237	499	32958	01005	11140	21167	40245	56015				
Aachen	202	501	32675	81803	10020	21073	40112	57014			8557/	
Nürvenich	11	502	32952	71309	11028	21110	40142	57014			80038	
Nürnberg/Barweier	485	506	32662	1613	11021	21062	40133	57018			8657/	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32862	71312	11004	21045	40144	56018			85078	
Mendig	182	514	41957	81301	11021	21044	40154	57015		71022	8802/	
Bendorf	127	515	36760	1005	11010	21037	40150	57017				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	31556	70000	11040	21057	40176	57009		71022	875//	
Bad Hersfeld	273	542	36731	00000	11064	21077	40189	58015				
Wasserkuppe	921	544	31114	71519	11081	21088	48414	57016		71042	875//	21 32
Weinungen *	450	548	31325	81604	11085	21092	40202	58012		71022	886//	
Schmücke *	937	552	16777	11910	11088	21097	48421	58012	69901			
Erfurt-Bindersleben	315	554	31925	81104	11096	21113	40206	56012		71011	80006	
Neuhaus a.R *	845	557	31710	71707	11090	21099	48417	57012		71011	876//	
Gera-Leumnitz	311	567	31940	71609	11089	21107	40214	56005		71011	80006	
Chemnitz	418	577	31956	01609	11077	21114	40217	58009		70500		
Fichtelberg *	1213	578	31962	41214	11121	21133	48428	56011		70341	80004	
Zinnwald-Georg. *	877	582	36743	1712	11138	21153	48421	56015				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36758	1307	11106	21143	40236	56011				
Trier-Petrisberg	265	609	32965	51407	10001	21061	40133	57022			85070	
Deuselbach	480	615	43777									25
Pferdsfeld	396	626	41937	80706	11037	21049	40166	57015		71022	80007	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36735	1418	11069	21072	48405	56013				30
Frankfurt/M. Flugh.	711	637	46732	70602	11018	21056	40170	57014			80001	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36758	1310	11055	21077	40174	58018				
Würzburg	268	655	31940	21005	11067	21078	40187	58013		71000	80002	
Bad Kissingen	262	658	36723	0401	11075	21088	40201	56010				
Coburg	322	671	36745	13404	11085							

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5sppp	03 Uhr UTC		00-03	
									7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	41656	81331	11042	21056	40146	57019	71022	875//	31	36
List/Sylt	26	020	42465	81220	11076	21092	40166	56017		8551//	22	31
Leck	7	022	42565	81118	11078	21108	40178	57015		875//		28
Husum	28	026	42560	80916	11084	20109	40179	57014		8553//		25
Glücksburg/Meierwik	27	033	42662	81213	11084	21120	40191	57017		875//		
Schleswig	43	035	42659	81108	11090	21129	40188	57017		875//		
Hohn	12	038	42659	81212	11091	21126	40185	57017		80007		
Kiel-Holtenau	31	046	42958	81507	11097	21126	40192	57017				25
Puttgarden	1	063	46/60	/1315	11087	21130	40215	57015		80008	22	29
Arkona	42	091	42972	81322	11094	21144	40260	58011	71022	8703//		
Norderney	11	113	41940	81214	11050	21074	40127	58018		84032		
Bremerhaven	7	129	42960	81312	11056	21087	40156	57018	71022	84032		27
Cuxhaven	5	131	41938	71318	11065	21084	40160	58020		83502		
Hamburg Flugh.	16	147	42659	71312	11093	21132	40187	58012				
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	42962	51415	11111	21156	40211	57015		80008		
Schwerin	59	162	42962	81111	11112	21153	40210	58014		80007		
Rostock-Warnemünde	4	170	42960	51312	11123	21164	40227	57015		80008		
Teterow	46	177	46/59	/1312	11132	21163	40231	58015				
Barth	7	180	46/38	/1107	11134	21172	40240	58013				
Greifswald	2	184	42960	81209	11127	21174	40251	58012				
Uckermünde	1	193	46/57	/1104	11141	21183	40260	57013				
Emden-Hafen	5	203	46/36	//117	11043	21063	40123	57020				
Oldenburg	11	215	41950	81212	11055	21075	40145	58017	71022	8703//		
Bremen, Flugh.	3	224	41650	81214	11064	21102	40158	58014	70522	8157//		
Soltau	77	235	46///	/1107	11086	21120	40180	58012				25
Boizenburg	45	249	46/57	/1217	11111	21148	40201	58017				
Lüchow	17	253	46///	/1106	11107	21142	40207	56012				
Seehausen	21	261	46/50	/1211	11117	21159	40214	56015				
Marnitz	81	264	46/49	/1111	11122	21160	40218	58013				
Neuruppin	38	270	42960	81010	11126	21163	40229	56015		80007		
Neubrandenburg	81	280	42964	01013	11136	21169	40243	58015				
Angermünde	56	291	42960	21107	11140	21176	40248	56015		80008		
Lingen	24	305	41756	81208	11015	21048	40123	57020	71022	875//		
Münster/Osnabrück	48	315	41935	61209	11018	21052	40128	56022	70522	85031		
Osnabrück	95	317	46/50	/1105	11029	21053	40133	57020				
Diepholz	39	321	41930	81011	11053	21079	40143	58021	71022	85037		
Bad Salzflun	135	325	46/41	/1310	11031	21063	40141	58023				
Hannover, Flugh.	56	338	41956	81011	11086	21121	40170	57016	70522	8801//		
Braunschweig	81	348	41950	81409	11088	21119	40186	57013	70522	80007		
Gardelegen	47	359	46/56	/0908	11117	21150	40201	58014				
Magdeburg	79	361	41940	81105	11113	21149	40202	58015	70522	80007		
Potsdam	81	379	42959	20913	11134	21159	40229	56014		80001		
Berlin-Dahlem	51	381	42959	01109	11126	21166	40227	58015				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42962	51210	11123	21164	40228	56013		80001		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42960	21010	11130	21169	40234	56015		80001		
Berlin-Schönefeld	47	385	42961	20909	11140	21174	40232	58014		80001		
Lindenberg	98	393	42958	00908	11144	21173	40236	56017				
Manschnow	12	396	46/48	/0812	11162	21188	40245	58010				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41770	81514	10007	21050	40113	57016	70272	8452//		29
Bocholt	21	406	46/50	/1606	10006	21047	40108	56016				
Essen	152	410	42668	81516	11003	21053	40118	56019		8157//		28
Lüdenscheid	387	418	46/60	/1708	11023	21069	40128	56017				
Kahler Asten	839	427	41250	81615	11075	21084	48385	58016	71022	86507	21	32
Bad Lippspringe	157	430	41940	81210	11030	21062	40143	57022	70522	8801//		
Kassel	231	438	41956	71904	11044	21068	40162	57017	71022	8701//		
Göttingen	167	444	46///	/1014	11071	21092	40171	58018				
Leinefelde	356	449	46///	/1004	11102	21115	40185	57017				
Braunlage	607	452	46/56	/2103	11089	21098	40182	58017	74943		30	34
Brocken	1142	453	41/90	91930	11099	21100	48410	58018	71022	8801//		
Artern	164	460	41915	80000	11122	21137	40199	56016				
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42962	00807	11127	21150	40205	56013	70522	80007		
Wittenberg	105	474	41956	80806	11130	21156	40214	58013	71011	80006		
Oschatz	150	480	41940	60806	11139	21153	40216	57014	70500	80006		
Dresden-Klotzsche	22	488	41956	51309	11101	21134	40218	56014	70511	80006		
Doberlug-Kirchhain	97	490	41940	51009	11132	21166	40224	58015				
Cottbus	69	496	42959	00909	11141	21173	40235	58014				
Görlitz	237	499	42959	00603	11149	21176	40233	58012				
Aachen	202	501	42675	81606	10018	21074	40093	58018		8357//		
Nörvenich	118	502	42565	81110	11002	21040	40122	57020		8552//		
Nürnberg/Barweiler	485	506	42659	81611	11026	21064	40118	58015		8657//		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41562	81314	11004	21051	40128	56016	72272	8157//		
Mendig	182	514	42958	81304	11016	21049	40135	57018		8802//		
Bendorf	127	515	46/60	/1305	11003	21045	40135	56014				
Bad Marienberg	547	526							71000	83502		
Giessen	186	532	41556	70902	11038	21055	40163	57014				
Bad Hersfeld	273	542	46/29	/2501	11064	21080	40175	56014				
Wasserkuppe	921	544	41158	81524	11091	21099	48400	57015	73622	82678	26	36
Weinungen	450	548	41930	81608	11076	21085	40185	56014	71022	8801//		
Schmücke	937	552	46///	/1912	11093	21108	48404	56018				
Erfurt-Bindersleben	315	554	41925	81203	11079	21097	40187	56017	71022			
Neuhaus a.R.	845	557	41/12	71810	11098	21108	48400	56019	71022	8561//		
Gera-Leumnitz	311	567	41940	81809	11094	21113	40193	57016	71022	80007		
Chemnitz	418	577	42962	81509	11090	21127	40200	58018		80007		
Fichtelberg	1213	578	42772	61417	11115	21128	48417	58014		82021		
Zinnwald-Georg.	877	582	46/29	/1809	11156	21170	48408	56011				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/1208	11108	21146	40223	56012				
Trier-Petrisberg	265	609	42965	81507	11001	21064	40119	57014		8707//		
Deuselbach	480	615							71022	8801//		
Pferdsfeld	396	626	41937	80706	11038	21053	40151	57014				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	46/50	/1417	11071	21074	48391	57016				26
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42962	70804	11027	21064	40153	58017		83031		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/56	/1410	11061	21080	40163	58012				
Würzburg	268	655	41950	71203	11064	21083	40174	56012	71011	85016		
Bad Kissingen	262	658	46/27	/0301	11080	21093	40186	56015				
Coburg	322	671	46/50	/0201	11086	21105	40196	56014				
Bamberg	239	675	46/56	/0000	11102	21113	40194	57013				
Hof	567	685	41925	71604	11117	21127	40209	58016	71011	80006		
Weiden	438	688	41950	70000	11108	21124	40204	58015	71011	80008		
Berus	363	704	46/59	/1304	11018	21054	40131	58003				
Tholey	396	706	46/60	/0704	11026	21057	40137	56012		8357//		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42760	81302	11012	21054	40137	57011				
Weinbiet	553	724	46/59	/1510	11054	21070	40146	56012				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	42968	81510	11007	21056	40143	56016		86037		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42965	61102	11051	21071	40163	56010		83031		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41950	71203	11038	21063	40156	56008	71022	84078		
Öhringen	276	742	46/50	/1307	11038	21071	40170	58009				
Weissenburg	422	761	42958	70802	11060	21090	40182	58014		8701//		
Nürnberg	319	763	42958	41106	11086	21102	40188	57012		80001		
Regensburg	366	776	41935	53503								

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3eSTT	4eSSS	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.	
	Rx				n	n			R	12	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			2222			
Helgoland	4	015	31556	71332	11042	21060	40137	55009		71022	8351/	33	38	11037	21060	34106	4/998	55055	70000		
List/Sylt	26	020	11762	81123	11073	21087	40151	56015	69902	77122	8451/	23	31	11073	21084	3/109	46003	55073	79999		
Leck	7	022	32565	81119	11082	21109	40164	57014			875//		28	11077	21095	3/110	47003	55070	70000		
Musum	28	026	32660	80818	11089	21113	40164	57015			875//		27	11072	21084	3/109	46002	55//	70000		
Glücksburg/Meierwik	27	033	32660	81117	11082	21132	40176	57011			875//		27	11089	21103	3/111	43002	55071	70000		
Schleswig	43	035	32658	81112	11093	21130	40172	57014		70522	83537		27	11086	21096	3/110	46003	55069	70000		
Hohn	12	046	32658	81308	11105	21128	40181	57011			875//		27	11087	21100	3/111	43001	55065	70000		
Kiel-Holtenau	1	063	36760	71414	11087	21123	40205	57010					25	11070	21088	3/109	45007	55077	70000		
Puttgarden	42	091	32963	71126	11093	21125	40250	58010		80006		28	37	11066	21095	3/110	42001	55080	70000		
Arkona	11	113	31935	81314	11049	21076	40112	56015		71022	83032			11046	21074	3/108	46001	55050	70000		
Norderney	7	129	32960	81313	11067	21096	40138	57018			84032			11055	21077	3/109	48003	55054	70000		
Bremerhaven	5	131	31940	81322	11075	21099	40147	57013		71022	83037		30	11063	21075	3/108	43//	55068	70000		
Cuxhaven	16	147	32959	71211	11100	21137	40174	57013			80002			11100	21109	3/110	47003	55064	70000		
Hamburg, Flugh.	14	156	32958	81312	11108	21147	40197	56014			80006		26	11102	21114	3/112	48003	55072	70000		
Lübeck-Blankensee	15	161	32958	81317	11112	21147	40197	56014			84017			11093	21114	3/113	43005	55070	70000		
Boitenhagen	59	162	32960	81110	11114	21147	40198	58012			80007			11095	21126	3/113	43003	55076	70000		
Schwerin	46	177	31950	81215	11135	21159	40221	56010		710//	80007			11107	21136	3/115	47005	55081	70000		
Rostock-Warnemünde	7	180	31940	81106	11133	21171	40231	56009		7052//	80007			11102	21134	3/115	47004	55078	70000		
Teterow	2	184	32960	81109	11134	21171	40231	56009			83017			11102	21136	3/118	46002	55077	70000		
Barth	1	193	32959	71106	11141	21175	40252	56008			80006			11109	21147	351//	46002	55079	70000		
Greifswald	5	203	31943	81217	11044	21070	40106	58017		71022	88017			11042	21079	3/109	48005	55050	70000		
Uckermark	11	215	31956	81113	11068	21084	40128	58017		71022	88037			11026	21061	3/109	47010	55056	70000		
Eckern-Hafen	3	224	31956	81213	11077	21114	40167	56014			70522	88017		11054	21084	3/110	48008	55044	70000		
Oldenburg	77	235	31950	81213	11100	21131	40167	56014			7052//	8802/		11072	21100	3/110	47007	55058	70000		
Bremen, Flugh.	45	249	31950	81213	11114	21145	40188	58013			7052//	8802/		25	11091	21114	3/111	47004	55073	70000	
Soltau	17	253	31950	81106	11112	21143	40193	56014			7052//	8801/		11085	21112	3/112	47004	55063	70000		
Boizenburg	21	261	31950	81114	11120	21160	40203	56011			705//	80007		11090	21121	3/113	46002	55073	70000		
Lüchow	81	264	32958	51214	11118	21152	40205	56012			80008			11089	21125	3/114	47005	55//	70000		
Seehausen	38	270	31957	81011	11136	21164	40221	56008		70511	80007			11096	21138	3/115	47004	55074	70000		
Marnitz	81	280	32962	41114	11139	21174	40235	57008			80006			11104	21141	3/115	47003	55070	70000		
Neuruppin	56	291	32965	01209	11142	21181	40240	56008			69902	77122	885//	11014	21068	3/108	43007	55052	79999		
Neubrandenburg	24	305	11427	81208	11021	21052	40104	58019	69902	77022	877//			11015	21050	3/107	47008	55050	70000		
Angermünde	48	315	11220	71207	11020	21055	40149	56012	69902	70522	8707/			11026	21061	3/109	47010	55056	70000		
Lingen	39	321	31930	81113	11061	21093	40127	57015			70522	86017		11054	21084	3/110	48008	55044	70000		
Münster/Osnabrück	135	325	31957	81508	11034	21071	40130	57011			705//	84017		11022	21035	3/106	48012	55061	70000		
Diepholz	56	338	11956	81010	11093	21123	40157	57013	69902	70522	8801/			11069	21093	3/109	48011	55031	79999		
Bad Salzuflen	81	348	31950	81410	11093	21120	40172	57013		71022	8802/			11066	21100	3/110	48010	55049	70000		
Hannover, Flugh.	47	359	31450	81106	11120	21155	40190	56011		710//	8462/			11085	21120	3/113	42001	55065	70000		
Braunschweig	79	361	31940	81106	11116	21152	40194	56008		70522	80007			11093	21117	3/111	48008	55069	70000		
Gardelegen	81	379	32958	50915	11140	21162	40218	56010			80006			11094	21141	3/116	47003	55078	70000		
Potsdam	51	381	32959	21010	11132	21163	40219	55008			80001			11082	21134	3/115	47003	55081	70000		
Berlin-Dahlem	37	382	32960	61110	11134	21170	40219	56009			80006			11088	21138	3/115	47002	55084	70000		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	32958	50907	11135	21176	40226	55008			80001			11089	21144	3/117	47002	55082	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	32960	31007	11142	21175	40225	55007			80004			11095	21148	3/115	47003	55081	70000		
Berlin-Schönefeld	98	393	32958	20909	11145	21171	40226	56010			7100//			11112	21167	3/118	46002	55084	70000		
Lindenberg	12	396	31956	00812	11166	21186	40239	56006		7100//	72272	875//	29	10019	20004	35100	41998	55006	79999		
Manschnow	45	400	11660	81616	10007	21041	40098	57015	69902	77072	8807/		21	10007	21008	3/105	47003	55000	79999		
Düsseldorf, Flugh.	21	406	11950	81509	10003	21036	40088	56021	69902	77072	8807/			11015	21035	3/104	48009	55000	79999		
Bocholt	152	410	11670	81512	10001	21037	40100	57016	69902	77072	8807/		21	10007	21008	3/105	47003	55000	79999		
Essen	389	418	11450	81307	11034	21055	40111	56018	69902	72277	886//		21	10015	21035	3/104	48009	55000	79999		
Lüdenscheid	837	427	31145	81714	11079	21089	48375	56011		70522	8532/		32	11055	21080	3/108	48009	55000	79999		
Kahler Asten	157	430	31950	81509	11030	21067	40133	57010			8707/			11020	21045	3/107	46003	55000	79999		
Bad Lippspringe	231	437	31958	72007	11061	21078	40149	56012	69902	7102//	8707/			11042	21076	3/108	47002	55009	79999		
Kassel	167	444	31965	81115	11060	21088	40156	57014			7102//	8801/		11072	21103	3/111	43003	55012	79999		
Göttingen	356	449	11220	81005	11098	21111	40170	58013	69902	7102//	886//			11069	21097	3/114	48014	55000	70003		
Leinefelde	607	452	11915	80301	11087	21098	40167	58012	69922	7102//	8801/		37	11089	21103	3/114	48022	55003	70004		
Braunlage	1142	453	11965	81935	11101	21106	48392	57020	69912	71022	80007			11094	21127	35115	47007	55032	79999		
Brocken	164	460	31915	80504	11126	21141															

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5sapp	7wwW	BNCCC	ff-ff	2stTT	5ssts	Erdbodentemp.				
														06-09	V.T.	18-06	05	10
					n	n	n	n	12	12	xx	mm	R	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41356	81234	11051	21064	40122	58015	71022	8161/	35	40	21062					
List/Sylt	26	020	41745	81124	11073	21085	40145	56006	71072	8452/	27	36	21080	59972				
Leck	7	022	41550	81017	11080	21107	40157	57006	71022	8552/	28	21	21103		1030	1026	1023	0007
Musum	28	026	41756	81020	11090	21113	40161	57003	71022	875//	21	26	21099		1071	1066	1062	1026
Glücksburg/Meierwik	27	033	42759	81116	11082	21111	40174	57004		875//	27	21	21084		1046	1041	1029	0004
Schleswig	43	035	42958	81113	11094	21130	40168	58009		8802/			21097		1047	1037	1028	0003
Hohn	12	038	41956	81210	11090	21123	40164	57007	70522	8802/	25	21	21101		1062	1052	1057	1023
Kiel-Holtenau	31	046	42758	81407	11094	21120	40177	56004		875//			21097		1050	1050	1048	1008
Puttgarden	1	063	46/60	/1219	11089	21122	40197	57008			23	30	21078		1051	1047	1027	0000
Arkona	42	091	42968	81229	11093	21135	40244	58006		80007	32	39	21078		1038	1033	1020	0003
Norderney	11	113	41930	81214	11052	21083	40105	56007	71022	8703/			21085		1054	1054	1045	1019
Bremerhaven	7	129	42958	81314	11072	21111	40131	57007		8707/			21088					
Cuxhaven	5	131	41940	81323	11075	21104	40136	57011	71022	8703/	25	32	21082		1045	1039	1027	0001
Hamburg, Flugh.	16	147	41457	71215	11099	21134	40164	58010	70522	8167/			21094		1049	1045	1032	1007
Lübeck-Blankensee	14	156	42958	81315	11100	21133	40185	57006		8802/	22	25	21112		1067	1065	1057	1037
Boltenhagen	15	161	41958	81320	11106	21144	40189	57007	70522	8807/			21113		1043	1039	1027	0004
Schwerin	59	162	41956	81111	11107	21144	40192	58006	70522	8807/			21112		1046	1040	1030	1008
Rostock-Warnemünde	4	170	41957	81313	11117	21155	40208	57009	70522	8801/			21102		1072	1069	1062	1017
Teterow	46	177	42960	81313	11124	21149	40215	57005		8801/			21123		1061	1057	1051	1016
Barth	7	180	41950	81109	11122	21159	40223	58008	70522	8807/			21117		1045	1040	1028	0001
Greifswald	2	184	42958	81210	11116	21161	40235	58006		82027			21113		1073	1068	1055	1016
Ückermünde	1	193	41957	81309	11118	21167	40243	58009	70522	80007			21123		1074	1069	1054	1011
Emden-Hafen	5	203	41430	81316	11047	21071	40100	57006	71172	875//			21092		1025	1025	1017	1003
Oldenburg	11	215	41550	81113	11073	21089	40120	57008	71172	8452/			21096		1043	1042	1035	1007
Bremen, Flugh.	3	224	43650	81215	11080	21113	40132	57011		8153/	27	21	21091		1043	1033	1029	1006
Soltau	77	235	41940	81211	11095	21125	40153	56013	70522	8707/			21096		1036	1037	1028	1006
Boizenburg	45	249	41950	81315	11112	21143	40193	56005	70522	8007/	26	11	21101		1052	1043	1023	1012
Lüchow	17	253	41757	71208	11108	21140	40185	56008	70522	8352/			21107		1046	1042	1033	1011
Seehausen	21	261	41950	81111	11117	21156	40196	58006	70522	8802/			21110		1090	1085	1075	1037
Marnitz	81	264	42558	81213	11115	21153	40199	58006		8462/			21113		1044	1042	1030	1006
Neuruppin	38	270	42959	81109	11122	21159	40212	57009		81017			21116		1064	1059	1046	1015
Neubrandenburg	81	280	41957	81114	11128	21162	40226	58008	70511	80007			21118		1080	1073	1059	1028
Angermünde	56	291	42960	81210	11129	21165	40231	58008		80007			21124		1100	1094	1088	1048
Lingen	24	305	41445	81408	11012	21032	40098	56006	71072	885//			21084	59972	1030	1032	1026	1006
Münster/Osnabrück	48	315	41535	81307	11019	21040	40106	55009		885//			21081		1020	1019	1013	0003
Osnabrück	95	317	41650	71305	11024	21039	40108	56010		7272	8353/		21078		1017	1014	1012	1001
Diepholz	39	321	41735	80912	11062	21087	40115	57012		8552/			21094		1025	1025	1017	1002
Bad Salzuflen	135	325	41650	81000	11031	21031	40118	57012	73673	8807/			21054		1017	1017	1013	0004
Hannover, Flugh.	165	338	41850	71009	11089	21124	40147	58010	70522	8352/			21096		1009	1010	1005	0004
Braunschweig	81	348	41956	81415	11088	21112	40159	57013	71022	8802/	26	21	21090		1045	1045	1039	1017
Gardelegen	47	359	41450	81107	11111	21148	40182	56007	71022	886//			21105		1091	1086	1074	1039
Magdeburg	79	361	41940	81007	11106	21146	40185	57009	70522	80007			21112		1032	1028	1019	0002
Potsdam	81	379	41957	81013	11122	21152	40209	58008	70522	80007	26	21	21114		1097	1087	1081	1049
Berlin-Dahlem	51	381	42959	81210	11117	21160	40212	56007		82017			21103		1069	1061	1051	1019
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41957	81212	11124	21163	40210	58009	70522	80008			21105		1085	1078	1065	1028
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41957	81112	11121	21159	40217	57008	70522	80007			21109		1080	1082	1062	1045
Berlin-Schönefeld	47	385	42959	71112	11121	21162	40217	58007		80008			21121		1082	1077	1066	1034
Lindenberg	98	393	42958	71012	11126	21162	40220	58005		80006			21114		1056	1046	1031	1012
Manschnow	12	396	41957	70811	11145	21189	40230	58009	71011	80006			21136		1079	1068	1053	1008
Düsseldorf, Flugh.	42	400	41557	81613	10000	21035	40105	53007		72272	875//		21006		1007	1006	1003	0008
Bocholt	21	406	41956	81710	10008	21043	40087	54000	70522	8807/			21050	59972	1016	1016	1014	0001
Essen	152	410	41457	81616	10005	21041	40106	53006	71172	875//	26	21	21019	59972	1009	1007	1003	0007
Lüdenscheid	387	418	41525	71909	11025	21064	40111	53002	73732	8657/			21032	59972	1010	1008	1002	0006
Kahler Asten	839	427	41157	81818	11075	21083	48374	55003	71072	8377/	26	21	21066		1033	1033	1026	1008
Bad Lippspringe	157	430	41660	71310	11029	21059	40119	55013	72272	875//	27	21	21041		1008	1006	1004	0002
Kassel	231	438	41558	72007	11032	21070	40142	58006	72272	875//			21054		1037	1035	1026	1002
Göttingen	167	444	41550	81113	11054	21087	40152	58004	77822	8252/			21064		1033	1029	1023	0000
Leinefelde	356	449	41335	81204	11087	21104	40164	58004	71022	885//			21092		1038	1033	1027	1005
Braunlage	607	452	41540	82802	11080	21102	40161	58004	71022	8357/			21082	59972	1030	1028	1021	1006
Brocken	1162	453	41640	82027	11095	21111	40177	58009	71022	8357/	36	40	21107					
Artern	164	460	41950	80000	10986	21114	40177	58009	71022	8802/			21112		1035	1027	1022	0001
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41950	71109	11106	21133	40188	58007	71011	85032			21116		1033	1029	1024	1010
Wittenberg	105	474	41957	80907	11124	21154	40200	56004	70522	80007			21115		1069	1061	1054	1024
Oschatz	150	480	41945	70904	11110	21129	40201	57003	71022	80008			21122		1059	1054	1044	1017
Dresden-Klotzsche	222	488	42961	81408	11086	21130	40202	50000		80007			21112		1054	1050	1040	1019
Doberlug-Kirchhain	97	490	41957	81107	11115	21154	40211	58002	70511	8802/			21114		1044	1034	1024	1004
Cottbus	69	496	42958	21109	11123	21165	40222	58004		82030			21118		1094	1083	1068	1043
Görlitz	237	499	41942	80906	11132	21164	40221	58002	70522	80007			21130		1072	1061	1050	1023
Aachen	202	501	41562	71907	10010	21003	40090	53006	72272	8657/			21017		1006	1004	1001	0002
Nörvenich	118	502	41450	71304	10007	21023	40111	50006	72272	875//			20006		1007	1006	1004	0014
Nürnberg/Barweiler	485	506	41640	70903	11075	21069	40116	53008	70777	875//			21016	59982	1018	1014	1010	0000
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41557	81311	10001	21051	40112	52007	71172	875//								

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12	
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC		ff-ff
	Rx	n	n	n	n	n	n	R	R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4 015	11312	81431	11055	21065	40111	57011	69901	77372	8572/	35	40	
List/Sylt	26 020	11756	81124	11066	21079	40129	58016	69901	71072	8557/	27	36	
Leck	7 022	31957	81121	11070	21101	40141	57016		70522	8802/	21	29	
Husum	28 026	31957	81021	11080	21016	40150	58011		71022	8703/	23	27	
Glücksburg/Meierwik	27 033	41957	71117	11076	21108	40156	58018		71022	8153/		31	
Schleswig	43 035	32758	71114	11081	21121	40155	57019		70522	8357/	26		
Hohn	12 038	41756	71212	11080	21121	40155	57024		71022	8167/			
Kiel-Holtenau	31 048	41456	81210	11086	21111	40153	57024				23	30	
Puttgarden	42 091	32970	81125	11078	21118	40228	58015			83077	32	40	
Arkona	11 113	11125	81213	11055	21072	40093	58012	69921	77172	8577/		27	
Norderney	7 129	11957	81311	11056	21102	40122	57009	69901	77872	8702/			
Bremarhaven	5 131	31940	81420	11070	21104	40125	57011		70522	8703/	25	33	
Cuxhaven	16 147	32658	71212	11084	21127	40148	57016			8557/	25		
Hamburg, Flugh.	14 156	32758	81214	11090	21125	40167	57018			8452/			
Lübeck-Blankensee	15 161	31956	81315	11092	21133	40175	58016		70522	8807/	22	28	
Boltenhagen	59 162	31950	81211	11090	21140	40188	58020			8801/	25		
Schwerin	4 170	32959	81216	11097	21135	40196	58019	69901	70272	8801/	30		
Rostock-Warnemünde	46 177	11965	81217	11090	21135	40196	58019	69901	70272	8801/	25		
Teterow	7 180	31950	81008	11093	21145	40206	58017		70522	8801/			
Barth	2 184	32962	81210	11084	21147	40217	58018			82027			
Greifswald	1 193	32963	81209	11082	21154	40226	58017			80007			
Uckermünde	5 203	11530	81416	11039	21060	40091	58009	69941	77172	8750/			
Emden-Hafen	11 215	11540	81110	11057	21080	40112	57008	69901	77072	8750/			
Oldenburg	3 224	11645	81214	11063	21101	40123	58009	69901	72272	8750/	27		
Bremen, Flugh.	77 235	31950	81311	11064	21111	40141	57011			80707			
Soltau	45 249	31957	81318	11093	21131	40164	58018			8702/	28		
Boizenburg	17 253	32859	81308	11096	21128	40166	58018			8707/			
Lüchow	21 261	31957	81112	11091	21137	40178	58018		70522	8807/			
Seehausen	81 264	32560	81215	11093	21138	40181	58017			8760/	25		
Marnitz	38 270	32965	81213	11086	21138	40192	58019			83017			
Neuruppin	81 280	32960	81114	11099	21144	40209	58016			82077	25		
Neubrandenburg	56 291	32962	81212	11093	21148	40214	58016			80007			
Angermünde	24 305	11550	81607	10002	21031	40094	58004	69901	72272	8457/			
Lingen	48 315	11450	81507	10005	21034	40102	58004	69921	70572	8850/			
Münster/Osnabrück	95 317	11660	81609	11001	21043	40103	58004	69921	70272	8452/			
Osnabrück	39 321	11538	71111	11037	21076	40115	50000	69911	70573	8657/			
Diepholz	135 325	11758	81607	11012	21055	40112	57004	69911	72273	8157/			
Bad Salzuflen	56 338	31650	81009	10687	21110	40133	56013			70522	8652/		
Hannover, Flugh.	81 348	31956	81412	11067	21100	40146	57012			70522	8807/	26	
Braunschweig	47 359	31456	81106	11083	21136	40162	58019			71022	8760/		
Gardelegen	79 361	31950	81208	11077	21132	40167	58016			70522	8807/		
Magdeburg	81 379	32959	81010	11083	21135	40190	58017			82057	28		
Potsdam	51 381	32960	81313	11079	21129	40194	58017			84017	26		
Berlin-Dahlem	37 382	32961	71316	11084	21140	40190	58019			80002			
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	32960	81214	11085	21152	40197	58019			84077			
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	32960	81111	11092	21148	40198	58018			8707/			
Berlin-Schönefeld	98 393	32958	81010	11086	21138	40203	58015			80007			
Lindenberg	12 396	32961	81013	11090	21138	40211	58018			80007			
Manschnow	45 400	11457	81612	10028	21025	40101	58003	69901	70572	8850/			
Düsseldorf, Flugh.	21 406	11932	81811	11018	21016	40088	50001	69901	72176	8807/			
Bocholt	152 410	11458	81711	11014	21026	40107	52002	69901	77172	8750/	26		
Essen	387 418	11557	71907	11006	21040	40110	50002	69901	72272	8750/			
Lüdenscheid	839 427	11125	82312	11066	21074	48376	50000	69921	72272	8770/	26		
Kahler Asten *	157 430	11560	81511	11008	21051	40116	58002	69921	70272	8750/	27		
Bad Lippspringe	231 438	11964	71807	11010	21075	40130	57009	69901	70272	8707/			
Kassel	167 444	11657	81110	11026	21067	40139	58010	69901	70572	8850/			
Göttingen	356 449	11440	80906	11052	21082	40150	58008	69901	71072	8557/			
Leinefelde	607 452	11459	71905	11051	21086	40146	58006	69901	72272	8117/			
Braunlage	1142 453	11468	81208	11072	21078	48394	58002	69921	73774	8357/	36	40	
Brocken *	164 460	31950	80504	1054	21084	40161	58012			70522	8807/		
Artern	144 469	31950	71008	11066	21106	40170	58015			71011	84032		
Leipzig-Schkeuditz	105 474	31957	80906	11084	21132	40182	58016			70522	86077		
Wittenberg	150 480	31956	80907	11054	21101	40182	58014			70522	80007		
Oschatz	222 488	32960	81309	11057	21113	40186	58012			70511	8701/		
Dresden-Klotzsche	97 490	31957	71006	11078	21132	40194	58015			80006			
Doberlug-Kirchhain	69 496	32959	61010	11084	21148	40204	58016			70522	80007		
Cottbus	237 499	31945	80807	11098	21145	40206	58011			60011	70271	8281/	27
Görlitz	202 501	11468	82015	10040	20002	40090	50003			70271	8281/		
Aachen	118 502	41662	82007	10052	21002	40107	58001			70172	8650/		
Nörvenich	485 506	11568	82409	10000	21009	40114	50002	69911	70272	8860/			
Nürnberg/Barweiler	91 513	11561	71409	10032	21024	40108	58002	69901	70272	8750/			
Köln/Bonn, Flugh.	182 514	41357	81904	10019	21003	40126	58001			71022	8870/		
Mendig	127 515	11460	81605	10015	21010	40125	58001	69901	70272	8850/			
Bendorf	547 526	11232	81809	11035	21048	40132	58002	69901	71072	8860/			
Bad Marienberg	186 532	11860	81509	11011	21049	40142	58003	69901	72272	8807/			
Giessen	273 542	11560	81809	11013	21059	40143	58008	69901	72272	8850/			
Bad Hersfeld	921 544	11/02	91910	11063	21063	48399	50001	69921	77074		24	33	
Wasserkuppe *	450 548	11440	71707	11052	21078	40166	58005	69901	71072	8770/			
Meiningen	937 552	11758	72315	11074	21098	48396	58006	69901	71072	8707/	29		
Schmücke *	315 554	31650	71609	11014	21068	40149	58009	69901	71022	8557/			
Erfurt-Bindersleben	645 557	32954	82008	10664	21100	48400	58001			8707/			
Neuhaus a.R.	311 567	32961	81717	11034	21080	40157	58014			8802/			
Gera-Leumnitz	418 577	32962	81304	11016	21097	40165	57010			83017			
Chemnitz	1213 578	31773	71927	11082	21142	48410	58005			73632	83078	27	32
Fichtelberg *	877 582	32860	71817	11116	21133	48404	58003			84018			
Zinnwald-Georg.	300 591	32960	51616	11068	21127	40195	58009			81041	28		
Lichtenhain/Mittelnd	265 609												

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Hoehe Rx	iii Rx	ihVv Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	12-15			Erdbodentemp.					
								7wwWW R	BNCCC hLMH	ff-ff xx 99	1sTTT	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	41350	81328	11044	21056	40107	56004	77177	8372/	31	36				
List/Sylt	26	020	41756	81122	11069	21078	40122	57007	77072	8257/	25	32				
Leck	7	022	41650	81117	11070	21087	40134	56007	77177	875//	21	28	1024	1023	1020	0007
Musum	28	026	41750	81014	11074	21102	40134	57008	77172	875//	21	26	1061	1058	1057	1027
Glücksburg/Meierwik	27	033	41457	81218	11075	21103	40144	57011	77122	875//		32	1037	1034	1027	0003
Schleswig	43	035	41756	81111	11077	21117	40137	58013	77072	875//			1038	1032	1025	1003
Hohn	12	038	41556	81210	11073	21116	40138	57007	70522	875//			1055	1050	1052	1020
Kiel-Holtenau	31	046	41657	81209	11076	21111	40146	56007	70522	8257//			1042	1043	1042	1007
Puttgarden	1	063	46/60	/1220	11069	21102	40167	57014			23	30	1043	1041	1022	1001
Arkona	42	091	42973	81020	11065	21114	40206	56022		8802/	29	38	1036	1033	1026	0003
Norderney	11	113	41430	81313	11043	21061	40087	58006	72272	875//			1042	1045	1040	1018
Bremerhaven	7	129	41538	81410	11046	21081	40116	56006	77177	875//			1039	1038	1028	0001
Cuxhaven	5	131	41956	81318	11058	21093	40120	57005	77072	8703/	25		1042	1041	1031	1008
Hamburg, Flugh.	16	147	41657	71312	11071	21116	40141	56006	70522	8553/			1059	1059	1054	1036
Lübeck-Blankensee	14	156	42758	81311	11074	21113	40155	56012		8357/	29		1039	1037	1027	1005
Boltenhagen	15	161	42958	71318	11072	21116	40159	56018		8707/	21	28	1039	1037	1029	1009
Schwerin	59	162	42958	81209	11073	21124	40161	56013		86070			1064	1063	1060	1018
Rostock-Warnemünde	4	170	42962	81418	11080	21127	40171	56017		8807/	31		1053	1051	1049	1016
Teterow	46	177	42963	81211	11086	21123	40181	55014		8802/			1038	1035	1027	0000
Barth	7	180	41956	81008	11081	21132	40186	56020	70522	8802/			1054	1054	1049	1017
Greifswald	2	184	42965	81110	11073	21139	40195	56022		8802/	27		1056	1055	1048	1013
Ückerümde	1	193	42964	81211	11073	21144	40206	56020		80007			1021	1022	1016	1004
Emden-Hafen	5	203	41435	81413	11023	21049	40086	56005	72272	885//			1067	1036	1032	1006
Oldenburg	11	215	41440	81409	11038	21066	40106	56006	77077	875//			1037	1030	1028	1007
Bremen, Flugh.	3	224	41450	81213	11049	21087	40117	56006	70522	885//			1029	1031	1026	1008
Soi tau	77	235	41945	71208	11059	21106	40117	56007	72222	875//			1057	1057	1052	1025
Boizenburg	45	249	42758	81313	11080	21115	40155	55009		875//	27		1037	1035	1031	1011
Lüchow	17	253	42959	71307	11069	21114	40158	55008	70522	8707/			1071	1071	1068	1038
Lüchow	21	264	42958	81215	11071	21127	40165	56013		8807/	25		1037	1037	1028	1006
Seehausen	81	264	42562	81212	11083	21126	40168	56013		876//			1050	1049	1042	1016
Wärnitz	38	270	42970	71111	11077	21128	40179	56013		8807/	27		1060	1059	1054	1030
Neubrandenburg	81	280	42961	81214	11089	21131	40190	56018		8807/			1077	1079	1084	1051
Angermünde	56	291	42962	81214	11086	21140	40195	56019		8801/			1019	1025	1024	1006
Lingen	24	305	41650	71707	11024	21012	40093	55001	70522	875//			1014	1014	1011	0003
Münster/Osnabrück	48	315	41556	81505	10022	21019	40100	56001	70522	885//			1014	1012	1011	1001
Osnabrück	95	317	42658	71607	10015	21029	40112	55000		8457/			1023	1019	1021	1002
Diepholz	39	321	41540	81010	11014	21044	40107	56007	71022	875//			1014	1014	1012	0004
Bad Salzflun	135	325	42659	81706	10002	21046	40110	57001		875//			1008	1010	1005	0004
Hannover, Flugh.	56	338	41955	81108	11052	21096	40128	57004	70522	8552/			1039	1038	1036	1017
Braunschweig	81	348	41956	81508	11054	21086	40142	56004	70522	8807/			1063	1066	1066	1041
Gardellegen	47	359	42958	81007	11061	21121	40151	56011		8807/			1026	1025	1019	0002
Magdeburg	79	361	41756	81309	11058	21112	40157	55009	70522	8557/			1074	1075	1075	1051
Potsdam	81	379	42960	81010	11075	21124	40180	58010		8807/			1053	1051	1046	1020
Berlin-Dahlem	51	381	42960	81210	11076	21129	40181	55013		8705/			1065	1065	1061	1002
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42960	71111	11081	21137	40179	58011		83577/			1064	1071	1060	1047
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42861	81111	11079	21135	40185	58012		8807/			1062	1062	1059	1036
Berlin-Schönefeld	47	385	42962	81112	11080	21137	40184	57014		8807/			1040	1036	1030	1013
Lindenberg	98	393	42960	81108	11085	21130	40192	56011		83017/			1051	1049	1047	1009
Manschnow	12	396	42959	81014	11078	21140	40199	56012		875//			1003	1005	1003	0008
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42822	71709	10048	20003	40100	55001		875//			1006	1010	1011	0001
Bocholt	21	406	41946	81808	10036	20000	40087	56001	70522	8807/			1007	1005	1003	0007
Essen	152	414	41560	71609	10029	21007	40103	55002	70372	875//			1009	1008	1002	0006
Lüdenscheid	387	418	41557	62006	10014	21016	40107	50000	72222	865//			1030	1031	1025	1008
Kahler Asten *	839	427	41701	92012	11049	21054	48383	52005	74142				1007	1006	1014	1002
Bad Lippspringe	157	430	42659	81309	10007	21039	40115	55000		8152/			1015	1019	1020	1002
Kassel	231	438	42762	81908	11001	21045	40128	55001		875//			1021	1021	1020	0000
Göttingen	167	444	42558	81409	11006	21046	40134	56003		885//			1025	1025	1024	1005
Leinefelde	356	449	41336	81505	11040	21073	40143	56004	72272	885//			1027	1026	1021	1006
Braunlage	607	452	41558	82405	11057	21091	40145	55003	72072	885//			1031	1027	1022	0001
Brocken *	1142	453	41790	92325	11078	21078	40145	55003	77743		27	32	1028	1026	1023	1001
Artern	164	460	41560	80602	10035	21063	40152	56008	77122	8802/			1028	1026	1023	1001
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41650	71109	11041	21084	40161	55007	70522	875//			1055	1052	1050	1025
Wittenberg	105	474	42858	80908	11065	21118	40168	56013		8652/			1035	1037	1037	1018
Oschatz	150	480	41956	80908	11036	21084	40167	56014	70522	8707/			1036	1037	1035	1019
Dresden-Klotzsche	222	488	42961	81411	11047	21107	40177	56008		8807/			1025	1025	1021	1004
Doberlug-Kirchhain	97	490	41656	81009	11062	21119	40182	56011	70522	885//			1067	1071	1060	1044
Cottbus	69	496	41956	81110	11075	21138	40194	56010	70522	8807/			1043	1043	1043	1025
Görlitz	237	499	41945	80908	11093	21140	40198	56007	70522	8007/			1004	1003	1001	0007
Aachen	202	501	42570	12012	10055	20005	40084	56005		81800	29		0000	0004	0003	0013
Nörvenich	118	502	42570	31907	10055	20006	40107	55000		81800			1009	1011	1009	0000
Nürburg/Barweiler	485	506	41264	82209	10015	20001	40110	50000	75052	876//			1003	1002	0003	0013
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42575	71807	10047	20004	40109	53002		875//			1016	1014	1011	0005
Mendig	182	514	41457	81807	10026	20004	40125	54000	71022	885//			0000	1004	0000	0016
Bendorf	127	515	41461	81405	10036	20015	40122	57002	72122	885//			1021	1022	1020	0002
Bad Marienberg	547	526	41240	82009	11014	21024	40129	51003	71022	886//			1010	1009	1010	1000
Glessen	186	532	42860	71408	10000	21032	40138	55003		8807/			1025	1026	1024	1009
Bad Hersfeld	273	542	41556	81806	11011	21041	40148	53005	71072	885//			1019	1014	1006	0007
Wasserkuppe *	921	544	41701	91910	11051	21051	48404	52004	74974				1027	1026	1021	1002
Meiningen	450	548														

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx	Rx	Rx	n	n	n	n	5app	6RRRt	R	xx	ff-gg	1stTT	2stTT	5sst
											hLMH	ff-gg	1stTT	2stTT	5sst
Helgoland	4	015	11435	81428	11037	21047	40107	55000	69932	72272	8572/	31 36	11036	21057	50012
List/Sylt	26	020	11458	81220	11069	21080	40120	57002	69902	71072	875//	25 32	11065	21075	
Leck	7	022	11457	81216	11069	21092	40132	55002	69902	71072	885//	21 28	11068	21083	59982
Husum	28	026	11440	81117	11070	21097	40132	56002	69902	71072	875//	21 26	11069	21094	
Glücksburg/Meierwik	27	033	11458	81315	11068	21083	40143	56001	69902	71172	875//	32	11066	21084	59972
Schleswig	43	035	11657	81212	11074	21114	40141	51004	69902	72272	875//		11073	21097	59972
Hohn	12	038	11558	81311	11070	21110	40137	56001	69902	70372	875//		11069	21096	59972
Kiel-Holtenau	31	046	11658	81408	11071	21107	40147	53002	69902	71172	875//		11070	21101	59972
Puttgarden	1	063	36/60	/1315	11071	21109	40167	54000				23 30	11065	21089	
Hamburg, Flugh.	42	091	32972	81329	11061	21101	40201	55004			8807/	29 38	11060	21095	
Arkona	11	113	11430	81311	11026	21048	40091	53004	69922	71072	886//		11026	21059	50012
Norderney	7	129	11457	81311	11042	21069	40118	52002	69922	71072	875//		11042	21074	
Bremerhaven	5	131	11940	81417	11056	21083	40120	55000	69912	77072	8802/	26	11055	21088	59972
Cuxhaven	16	147	32460	71312	11066	21108	40141	55000			875//		11066	21101	
Hamburg, Flugh.	14	156	43///									29	11070	21108	
Lübeck-Blankensee	15	161	32962	81412	11074	21116	40164	53005			8707/	21 28	11071	21113	
Boltenhagen	59	162	32960	81208	11081	21123	40164	53002			8807/		11071	21114	
Schwerin	4	170	32960	61313	11084	21126	40173	53002			8670/	31	11077	21124	
Rostock-Warnemünde	46	177	16/59	/1411	11089	21124	40179	55003	69902				11086	21135	
Teterow	7	180	36/44	/1209	11079	21125	40179	55003					11078	21133	
Barth	2	184	32965	81309	11081	21124	40179	55000			8805/	27	11072	21134	
Greifswald	1	193	36/59	/1313	11091	21124	40207	53001					11072	21141	
Eckermünde	5	203	16/48	//14	11010	21035	40090	53004	69952				11010	21050	
Udemer-Hafen	11	215	11440	81310	11033	21060	40106	54000	69902	71072	875//		11030	21074	59972
Oldenburg	3	224	11545	81212	11044	21082	40121	53004	69902	70522	885//		11044	21083	59972
Bremen, Flugh.	77	235	16///	/1307	11056	21098	40138	53004	69902				11056	21102	
Soltau	45	249	36/58	/1312	11074	21113	40155	55000				27	11074	21115	
Boizenburg	17	253	11956	81207	11067	21110	40157	55001	69902	70572	8807/		11066	21113	
Lüchow	21	261	11957	81211	11073	21122	40165	55000	69902	77822	8802/	25	11071	21124	
Seehausen	81	264	36/56	/1111	11082	21122	40168	53001					11077	21136	
Marnitz	38	270	32862	81110	11081	21124	40181	53002			8257/		11077	21136	
Neuruppin	81	280	31956	81213	11081	21124	40181	53002			70522	8807/	29	11087	21141
Neubrandenburg	56	291	32959	81210	10993	21139	40196	52001			8802/		11083	21143	
Angermünde	24	305	11558	71505	10020	21014	40098	53005	69902	70172	8653/		10028	21025	59972
Lingen	48	315	11550	71405	10018	21015	40106	53006	69922	70522	875//		10025	21026	
Münster/Osnabrück	95	317	16/58	/1506	10015	21024	40107	53005	69922				10019	21036	
Osnabrück	39	321	11545	80804	11016	21040	40113	53006	69912	71022	875//		11014	21066	50012
Diepholz	135	325	11657	71706	10005	21034	40117	53007	69912	70522	875//		10006	21039	59972
Bad Salzuflen	56	338	31540	81006	11045	21079	40130	53002			70522	885//	11044	21093	
Hannover, Flugh.	81	348	31545	81408	11043	21074	40140	56001			70522	855//	11043	21100	
Graunschweig	47	359	16/57	/1205	11081	21110	40152	51001	69902				11058	21116	
Brandenburg	79	361	11450	81306	11059	21099	40156	53002	69902	77072	8377/		11075	21140	
Magdeburg	81	379	32959	81210	10993	21139	40180	55000				26	11074	21133	
Potsdam	51	381	32959	81208	11079	21124	40183	53002			8807/		11074	21133	
Berlin-Dahlem	37	382	32763	71311	11078	21130	40179	55000			875//		11076	21134	
Berlin-Tegeel, Flugh.	50	384	32762	81211	11083	21141	40188	53003			8657/		11076	21137	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	32760	81111	11085	21137	40186	53002			875//		11080	21143	
Berlin-Schönefeld	98	393	32958	81009	11091	21129	40190	55002			8807/		11083	21145	
Lindenberg	12	396	32959	81010	10992	21127	40196	55003			84027		11083	21166	
Manschnow	45	400	12670	11610	10046	20010	40102	53002	69902				10053	21021	
Düsseldorf, Flugh.	21	406	12960	31707	10029	20003	40088	53001	69902				10037	20001	
Bocholt	152	410	11565	67113	10033	20023	40105	53002	69902	70172	86500		10034	21008	
Essen	83	419	11552	72207	10014	20006	40113	53007	69902	70272	875//		10014	21034	
Lüdenscheid	89	421	11701	92112	10043	21048	48391	53008	69922	74942			11042	21080	50012
Kahler Asten	157	430	16///	/1511	10007	21027	40123	53008	69922				10012	21037	
Bad Lippspringe	231	438	11457	82008	11002	21029	40135	52007	69902	71022	875//		11001	21043	
Kassel	167	444	16///	/1308	11005	21032	40139	52005	69902				11004	21060	
Göttingen	356	449	11337	81706	11032	21057	40148	53006	69902	71072	886//		11031	21098	
Leinefelde	607	452	11250	82505	11050	21066	40147	53004	69902	72072	886//		11050	21087	
Braunlage	1142	453	11790	92416	11052	21056	48402	52007	69942	74973		27 32	11052	21101	50012
Brocken	164	460	11435	80402	11036	21052	40156	53004	69912	71072	886//		11033	21127	59972
Artern	144	469	11650	81005	11035	21067	40159	56001	69902	71172	875//		11060	21139	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	31858	81007	11060	21081	40161	56002					11034	21136	
Wittenberg	150	480	11960	80906	11048	21081	40168	53001			70522	8807/	11042	21093	
Oschatz	222	488	32860	81414	11056	21104	40176	55002			8557/		11060	21136	
Dresden-Klotzsche	97	490	11656	81110	11067	21120	40179	55004	69902	70572	885//		11074	21147	
Doberlug-Kirchhain	69	496	31950	81008	11086	21137	40190	56004			70522	8807/	11080	21157	
Cottbus	237	499	31945	81107	11097	21140	40195	58003			70522	8802/	29	10060	20000
Görlitz	202	501	12975	02008	10044	21001	40093	53008	60012				10065	21005	59972
Aachen	118	502	12675	11505	10016	21007	40117	53007	69922		81500		10015	21029	
Nörvenich	485	506	11162	82008	10010	20004	40117	53006	69912	72552	888//		10053	21005	
Nürnberg/Barweiler	91	513	12570	11208	10026	20002	40113	53002	69902				10028	21016	
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	12558	62301	10022	20003	40122	53002	69922				10041	21006	
Mendig	127	515	11650	71304	10038	20017	40125	53003	69902	72162	875//		11010	21053	
Bendorf	547	526	11240	81805	11015	21022									

Station	Hoehe	iii Rx	ihVV	Nddff	IsTTT n	ZsTTT nddd	4PPPP	Sappp	21 Uhr UTC			Erdbodentemp.			
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50
									12	hLMH	xx gg	stTT	stTT	stTT	stTT
Helgoland	4	015	41450	81430	11025	21037	40103	58004	71022	875//	30 35				
List/Sylt	26	020	41459	81321	11066	21075	40115	58005	70272	886//	23 32				
Leck	7	022	41457	81216	11068	21082	40131	57001	71072	875//					
Husum	28	026	41460	81014	11070	21089	40131	56001	72272	875//					
Glücksburg/Meierwik	27	033	41458	81211	11069	21092	40140	58003	71177	875//	26				
Schleswig	43	035	41558	81309	11076	21102	40141	50000	72272	875//					
Hohn	12	038	41457	81309	11067	21105	40139	50002	72372	875//					
Kiel-Holtenau	31	046	41250	81407	11078	21101	40146	58002	71172	875//					
Puttgarden	1	063	46760	/1413	11068	21107	40163	57004							
Norderney	42	091	42570	81421	11068	21128	40200	58001		875//	31 38				
Arkona	11	113	41535	81311	11017	21040	40087	57004	71022	875//					
Bremerhaven	7	129	41557	81308	11029	21063	40117	58001	71022	875//					
Cuxhaven	5	131	41540	81414	11046	21081	40121	50001	70572	875//	26				
Hamburg, Flugh.	16	147	41469	81212	11062	21102	40141	50000	77072	885//					
Lübeck-Blankensee	14	156	42658	81309	11071	21102	40156	51003		875//					
Boltenhagen	15	161	42958	81410	11075	21114	40160	56004		8807/					
Schwerin	59	162	42960	81209	11079	21116	40162	58002		8807/					
Rostock-Warnemünde	4	170	41962	81517	11082	21122	40168	58005	72272	8807/	26				
Teterow	46	177	46759	/1408	11089	21122	40178	58001							
Barth	7	180	46742	/1307	11092	21130	40181	50002							
Greifswald	2	184	42965	81309	11091	21134	40192	58003		8805/					
Uckermünde	1	193	46758	/1308	11094	21142	40203	58004							
Emden-Hafen	5	203	46750	//15	11013	21037	40087	58003							
Oldenburg	11	215	41545	81210	11033	21055	40110	50004	71022	875//					
Bremen, Flugh.	3	224	41550	71310	11042	21076	40121	50000	70522	875//					
Soltau	77	235	41640	81307	11050	21088	40138	50000	70577	875//					
Boizenburg	45	249	46757	/1314	11073	21109	40155	54000							
Lüchow	17	253	41656	81205	11065	21104	40158	50001	71022	8552/					
Seehausen	21	261	41956	81211	11072	21118	40165	50000	70572	8802/					
Marnitz	81	264	46750	/1211	11083	21121	40168	56001							
Neuruppin	38	270	41958	81109	11080	21119	40178	50003	77722	8807/					
Neubrandenburg	81	280	42960	81209	11094	21129	40188	58002		8807/					
Angermünde	56	291	42958	81208	11093	21131	40191	57005		8807/					
Lingen	24	305	42660	21606	10015	21011	40096	58002		82500					
Münster/Osnabrück	48	315	41657	11406	10018	21005	40107	50000	71011	81500					
Osnabrück	95	317	46760	/1709	10022	21006	40108	50001							
Diepholz	39	321	41650	61007	11020	21042	40113	50000	71022	86500					
Bad Salzflen	135	325	41556	71805	10006	21022	40121	51004	71011	875//					
Hannover, Flugh.	56	338	41740	80906	11039	21069	40132	50002	71022	8557/					
Braunschweig	81	348	41635	81405	11038	21061	40144	50004	71022	875//					
Gardelegen	47	359	46756	/1304	11065	21106	40152	50000							
Magdeburg	79	361	41956	31005	11060	21093	40156	50000	70571	83030					
Potsdam	81	379	42960	81012	11083	21120	40176	56004		8802/	25				
Berlin-Dahlem	51	381	41658	81208	11078	21123	40179	56004	77122	885//					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41763	81209	11077	21125	40175	55004	77022	8552/					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42760	81109	11083	21126	40183	55005		875//					
Berlin-Schönefeld	47	385	42760	81007	11082	21129	40181	55005		885//					
Lindenberg	98	393	42758	81109	11089	21123	40183	56007		83540					
Manschnow	12	396	41957	81109	11083	21120	40190	58006	70522	8702/					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42765	11513	10029	20005	40109	52006		81500					
Bocholt	21	406	42958	01710	10029	20002	40091	51003							
Essen	152	410	42670	21615	10030	20004	40178	50004		82500					
Lüdenscheid	387	418	46760	/2009	10013	21005	40119	51005							
Kehler Asten	839	427	41701	92011	11031	21035	48397	52004	74944						
Bad Lipspringe	157	430	42558	71410	10010	21020	40124	52002		875//					
Kassel	231	438	41350	82007	10003	21014	40137	50002	71022	876//					
Göttingen	167	444	41550	81304	11001	21024	40144	51005	71022	885//					
Leinefelde	356	449	41336	82009	11015	21031	40148	51003	71022	886//					
Braunlage	607	452	41225	82404	11041	21047	40150	52005	71022	886//					
Brocken	1142	453	41790	92423	11047	21047	48405	51004	74943		25 30				
Artern	164	460	41430	80000	11038	21060	40159	51003	71022	886//					
Leipziger-Schkeuditz	144	469	41450	81706	11014	21049	40157	58001	70572	875//					
Wittenberg	105	474	41558	80905	11061	21103	40163	58002	70272	885//					
Oschatz	150	478	41550	81304	11006	21040	40168	51003	72272	8707/					
Dresden-Klotzsche	222	488	42558	81411	11053	21092	40179	52003		885//					
Doberlug-Kirchhain	97	490	41650	81107	11064	21109	40176	56002	70522	885//					
Cottbus	69	496	41750	81005	11086	21130	40186	58004	70522	875//					
Görlitz	237	499	41745	81913	11051	21099	40184	58005	70522	885//					
Aachen	202	501	42970	02012	10043	20005	40097	51004							
Nörvenich	118	502	42770	11505	10007	21006	40119	50002		81500					
Nürnberg/Barweier	485	506	42260	72208	10012	20004	40119	50002		87805					
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42568	21309	10026	20005	40116	50001		82500					
Mendig	182	514	42458	82104	10018	20002	40130	50001		875//					
Bendorf	127	515	42561	71304	10036	20022	40177	50002		875//					
Bad Marienberg	547	526	41718	82005	11008	21005	40137	51003	72842	886//					
Gleisen	186	532	41556	81504	10007	20002	40142	54000	71022	875//					
Bad Hersfeld	273	542	41548	81602	11007	21025	40153	50000	72272	885//					
Wasserkuppe	921	544	41701	92113	11024	21024	48419	51003	74944						
Meiningen	450	548	41330	81905	11037	21052	40170	50001	77877	887//					
Schmücke	937	552	41700	92410	11059	21068	48410	50004	74974						
Erfurt-Bindersleben	315	554	42658	82010	11014	21033	40154	50002		885//					
Neuhau a.R.	845	557	41702	91905	11059	21066	48410	50006	74174						
Gera-Leumnitz	311	567	41556	81914	11025	21051	40156	50001	71072	8457/					
Chemnitz	418	577	41662	82210	11014	21044	40165	51003	72287	875//					
Fichtelberg	1213	579	41700	92420	11057	21059	48421	53004	74943		26 32				
Zinnwald-Georg.	877	582	41218	81813	11114	21125	48408	51004	77172	877//					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46750	/1618	11072	21114	40192	51002			29				
Trier-Petrisberg	265	609	41568	72105	10022	20015	40128	51002	72362	875//					
Deuselbach	480	615	41258	71509	10023	20014	40124	50000	70382	878//					
Pferdsfeld	396	626	41112	70000	11001	21003	40146	50001	77174	875//					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	41700	91908	11015	21016	48416	50002	77072	875//					
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	41558	70603	10010	21009	40146	58002		81570					
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42465	51809	11014	21011	40149	58001		875//					
Würzburg	268	655	41550	73404	11008	21025	40158	58002	71072	875//					
Bad Kissingen	262	658	41434	80202	11030	21047	40177	50001	77072	875//					
Coburg	325	675	46750	/0905	11025										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 10. Februar 1996

Nummer 41

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden					
YYGG	1012			1012			1012			1012			1012			1012					
	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				3038	-44	24145	3037	-49		3052	-48	23128	3043	-44							
20	2570	-56		2582	-51	25135	2585	-56		2603	-49	24113	2589	-53	23125	2606	-50				
30	2312	-56		2325	-56	24117	2328	-58		2340	-52	25106	2331	-58	24105	2344	-55				
50	1995	-62	24 92	2002	-56	26 95	2005	-59		2014	-58	25 77	2011	-58	25 78	2021	-57				
70	1785	-61	25 76	1793	-62	25 67	1797	-61		1803	-61	26 71	1799	-60	25 64	1808	-58				
100	1565	-64	-86 25 66	1572	-61	-81 26 62	1575	-61	-91	1580	-59	-78 26 60	1577	-60	-90 25 66	1584	-60	-84 26 55			
150	1314	-61	-79 25 55	1319	-59	-73 26 47	1321	-58	-89	1326	-58	-75 26 48	1322	-57	-88 25 50	1329	-57	-79 26 43			
200	1134	-60	-71 23 50	1140	-63	-72 25 44	1139	-58	-83	1145	-61	-71 25 50	1139	-55	-81 23 49	1148	-61	-73 25 44			
250	0997	-64	-72 20 60	1004	-64	-72 23 40	0999	-61	-77	1008	-63	-70 24 47	0996	-55	-74 23 48	1011	-61	-69 24 57			
300	0883	-57	-64 18 55	0890	-55	-62 22 30	0885	-55	-66	0893	-54	-60 23 31	0880	-54	-73 22 54	0895	-53	-59 23 39			
400	0694	-40	-45 18 47	0700	-40	-44 21 25	0695	-40	-63	0702	-39	-43 22 21	0690	-42	-63 23 39	0704	-38	-43 23 26			
500	0538	-28	-31 19 40	0543	-26	-30 20 25	0539	-28	-52	0545	-26	-30 20 19	0535	-31	-47 25 27	0546	-26	-30 22 23			
700	0287	-15	-17 20 28	0292	-13	-39 18 23	0289	-14	-18	0293	-11	-34 21 14	0288	-14	-18 25 22	0293	-11	-34 23 14			
850	0139	-9	-20 16 28	0143	-10	-15 15 27	0139	-6	-10	0142	-8	-16 16 21	0138	-4	-6 24 25	0143	-7	-26 20 13			
1000	0012	-9	-13 11 20	0017	-11	-18 14 20	0011	-7	-11	0016	-12	-17 12 13	0008			0015					
				0050	-38								0064	-45							
				0055	-42					0060	-40	23141	0070	-48							
				0069	-39					0071	-38		0077	-45							
				0082		23135				0087	-50		0098	-43							
				0084	-48					0103	-48		0129	-50							
				0099	-43	24147				0114	-52		0136	-49							
				0126	-53					0129	-50		0142	-52							
				0207	-51					0144	-53		0169		23108						
				0258		25136				0171	-47	24109	0203		23126						
0172	-53			0282	-58					0343		25104	0223	-51							
0183	-51			0315	-55					0651	-61		0243	-55							
0200	-56			0356		25114				0852			0276	-54							
0236	-59			0400	-60					0851	-61		0283	-55							
0255	-56			0430		25 87				0852			0283	-55							
0300	-56			0500	-56	26 95				1009	-59	-78 26 60	0326	-62		0118	-49				
0355		25120		0582	-63					1130	-61	-80 26 67	0403		25 81	0179	-48				
0438	-64			0687		25 76	0091	-44		1430		26 48	0462	-57		0350	-58				
0467		25 93		0912		26 60	0101	-50		1510		26 48	0561	-60		0411	-55				
0590	-60			1000	-61	-81 26 62	0127	-48		1640	-56	-73	0698		25 64	0431	-58				
0773		25 72		1100	-60	-79 26 71	0172	-53		1690	-57	-73	1000	-60	-90 25 66	0680	-57				
1000	-64	-86	25 66	1460		26 45	0185	-56		1750	-57	-72	1470	-58	-89	0782	-60				
1020		25 66		1530		26 53	0230	-55		2300	-66	-73 24 56	1590		25 53	0901	-57				
1190	-63	-85	25 61	1670		26 58	0288	-58		2560	-62	-69	1630	-55	-87	1070	-58	-81			
1360	-60	-79		1710	-59	-72	0379	-55		2770	-57	-63	1760	-57	-88	1200	-61	-83			
1500	-61	-79	25 55	1930	-63	-73	0414	-59		3010	-54	-60	1890	-54	-82	1330	-58	-81			
1640		25 58		2050	-63	-72	0462	-57		3450	-47	-52	2130	-57	-82	1610	-57	-79			
1750	-58	-73		2280	-68	-76 24 45	0566	-64		3780		22 20	2220		22 40	1760	-59	-79			
2030		23 50		2450	-66	-74	0797	-59		4460		22 26	2530	-55	-73	1900	-58	-73			
2160	-61	-70		2670	-61	-68	0909	-63		4620	-31	-34	2740	-57	-74 23 54	2180	-65	-74			
2290	-64	-72		2760	-60	-67	1000	-61	-91	4730	-29	-32	2970	-55	-74	2290	-65	-73			
2440	-65	-73 20 59		3350	-49	-55	1180	-61	-91	5310		20 14	3350	-49	-70	2600	-60	-68			
2620	-63	-70		3410		21 25	1770	-56	-87	5580	-20	-26	3550		22 55	2860	-55	-62			
M	2700	-62	-69 19 61	3840	-42	-47	2020	-58	-82	5730	-18	-38	3610	-47	-68	2970	-54	-60			
a	3100	-55	-62	4540		20 25	2090	-59	-81	5960	-16	-39	3720	-45	-68	3500	-45	-51			
r	3440	-49	-57	5110	-25	-28	2270	-59	-77	6000		22 16	4670		24 28	4870	-27	-31			
k	4230	-37	-41 18 48	5490	-21	-24 20 27	2330	-61	-78	6210	-14	-46 22 16	5470		28 25	5450	-21	-26			
a	5620	-21	-24	5700	-19	-22	2690	-60	-74	6480	-14	-41	5770	-23	-38	6040	-15	-45			
n	6000		21 24	5790	-20	-29	3080	-54	-64	6650	-14	-32	6000		26 25	6260	-13	-28			
t	6130	-17	-19 21 22	6000		19 23	3730	-44	-67	7150	-10	-35	6380		25 24	6350	-12	-41			
e	6290	-17	-19	6240	-15	-28	4200	-38	-60	7250	-10	-29	6610	-16	-25	6740	-11	-48			
	6620	-15	-18 22 30	6490	-15	-32	5520	-22	-47	7350		21 12	6720	-15	-25	7030	-11	-33			
P	6930	-15	-17	6690		18 21	5890	-18	-39	7460	-9	-35	6820	-15	-20	7170	-10	-29			
u	7100	-15	-18	6930	-13	-38	6200	-17	-45	7620	-9	-35	6960		25 22	7640	-7	-43			
n	7150	-15	-17	7270		17 23	6290	-17	-31	7860	-8	-38	7640	-10	-12	7790	-6	-40			
k	7310	-15	-17	7540	-11	-48 16 23	6340	-19	-24	8000		18 16	7700	-10	-11	7900	-7	-37			
t	7600		17 25	7650	-11	-40	6380	-19	-22	8030	-7	-36	7930	-8	-9	8110	-5	-34			
e	7750	-12	-17	7770	-13	-27	7460	-10	-14	8140	-7	-33	8000		24 23	8210	-5	-33			
	7970	-10	-17	7900	-13	-16	7750	-9	-10	8260	-9	-16	8190	-6	-8	8310	-9	-30			
	8000		17 29	8000		16 25	8100	-7	-7	8620	-7	-16 16 21	8850		24 26	8520	-7	-26			
	8330	-8	-30	8580	-10	-15	8170	-8	-12	8950		16 19	8960	-1	-2	8880	-4	-24			
	8590	-9	-17	8710	-9	-14	8290	-8	-10	9090	-6	-12	9070	-2	-3	9120	-4	-23			
	8720	-8	-16	9100	-7	-13 15 29	8790	-4	-9	9250	-8	-13 16 18	9250	-2	-2 23 29	9190	-5	-17			
	8990		16 31	9240	-7	-21	9180	-2	-6	9580	-12	-16	9280	-2	-2 23 29	9250	-6	-16			
	9250	-6	-14 15 33	9250	-7	-20 15 28	9240	-2	-6	9650	-13	-17	9560	0	-4	9570	-9	-14			
	9410	-5	-13 15 33	9300	-7	-16	9250	-2	-6	9990	-12	-17 16 16	9740	-1	-4	9780	-7	-14			
	9590	-6	-9	9450	-6	-24 15 28	9480	-6	-9	9910	-10	-15 10 12	9910	1	-3 18 12	9900	-6	-13 14 6			
	9770	-11	-14	9760	-13	-19 15 25	9670	-6	-10												
	9900		11 27	0160	-10	-18	9790	-9	-12												
	0100	-9	-12 10 13	0220	-10	-16 12 11	0070	-7	-10 12 15												
Tropopause	1190	-63	-85 25 61	2440	-65	-73 20 59	2280	-68	-76 24 45	2690	-60	-74	2300	-66	-73 24 56	2740	-57	-74 23 54	2290	-65	-73
Max-wind	355		25120																		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 10. Februar 1996

Nummer 41

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden				
YYGG	1000			1000			1000			1000			1000			1000				
	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff		
	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff		
hPa	10	3040	-45	3052	-44		3054	-46		3066	-47	23114	3052	-44		3074	-47	23 99		
	20	2586	-51	2597	-51	25121	2600	-51		2611	-48	24104	2599	-51	24108	2617	-49	24 94		
	30	2325	-55	2335	-55	25111	2338	-52		2348	-56	24 99	2338	-54	24104	2354	-54	25 82		
	50	2001	-59	2010	-57	25 87	2011	-59		2021	-57	25 80	2015	-58	25 77	2025	-54	26 84		
	70	1791	-60	1797	-56	26 80	1800	-58		1807	-54	25 68	1803	-58	25 65	1811	-56	25 66		
	100	1569	-63	1574	-62	26 74	1578	-61	-91	1583	-60	-79	26 60	1580	-61	-83	25 61	1587	-58	
	150	1319	-61	1322	-58	-80	27 49	1324	-58	-74	1328	-57	-75	27 47	1326	-58	-74	26 56	1331	-57
	200	1141	-66	1142	-64	-74	29 49	1145	-66	-75	1147	-66	-76	30 44	1146	-64	-73	24 63	1151	-64
	250	1006	-64	1007	-63	-71	29 50	1009	-62	-70	1011	-62	-70	31 51	1009	-61	-68	24 66	1014	-61
	300	0891	-54	0892	-54	-61	29 41	0894	-53	-60	0896	-53	-59	30 39	0894	-54	-60	23 43	0898	-52
	400	0701	-39	0701	-38	-46	30 27	0702	-39	-43	0704	-37	-49	31 22	0702	-37	-42	23 34	0705	-36
	500	0543	-26	0543	-26	-34	31 19	0545	-26	-30	0545	-25	-46	35 18	0544	-25	-29	22 33	0546	-24
	700	0291	-12	0293	-14	-54	17 14	0292	-11	-45	0294	-12	-42	22 5	0291	-11	-12	21 24	0294	-11
	850	0142	-10	0145	-11	-22	15 23	0142	-10	-13	0145	-9	-20	13 18	0140	-4	-28	20 18	0144	-9
	1000	0016	-10	0020	-11	-21	16 25	0014	-8	-12	0019	-13	-17	12 19	0011				0018	
				0066	-40	24126				0060	-42	23109				0063	-46	23112		
				0072		22136				0104	-48	24117		0072	-45	0087		23 92		
				0074	-44	22140				0127	-50			0077	-46	0157	-46	23104		
				0080	-45					0134		24116		0088	-41	0327	-56			
				0095		24 81				0174	-45			0124		23123	0419	-48		
				0121	-43					0300	-56	24 99		0163	-54		0494	26 84		
				0144		24133				0367	-52			0190	-49		0572	-58		
				0181	-54	25135				0413		25 87		0223	-56		0649	25 63		
	0082	-47		0215	-49	24117				0470	-58			0272	-51		0689	-56		
	0097	-44		0292		25119				0619		25 69		0339	-58		0806	-60		
	0109	-49		0329	-57					0700	-54	25 68		0400	-56		1000	-58		
	0132	-45		0441		25 87				0789	-60			0440	-59		1310	27 55		
	0166	-50		0753	-56					1000	-60	-79	26 60	0532	-57		1450	-56		
	0499		25 94	0810	-61		0093	-46		1080	-61	-80		0547		26 77	1670	28 39		
	0600	-61		1000	-62	-88	26 74	0115	-45	1210	-58	-77		0631	-60		1760	-59		
	0651		26 75	1160	-63	-89	26 61	0137	-51	1570			27 43	0664		24 72	1920	-64		
	0735	-59		1270		26 51		0185	-53	1610	-56	-73		0743	-58		1980			
	0758	-61		1560	-57	+78		0215	-50	1650	-56	-72		0775		26 74	2050	-63		
	1000	-63	-83	1810	-58	-78		0258	-55	1700	-56	-71		0815	-62		2130	-65		
	1120	-63	-81	1770	-61	-77		0290	-51	1810	-62	-74		0965		25 66	2330	-64		
	1570	-61	-72	1910	-61	-73		0406	-55	1840	-61	-73		1000	-61	-83	25 61	2380	-63	
	1800	-62	-70	2030	-66	-75		0445	-59	1990	-66	-76		1070	-62	-84	26 55	2710	-57	
	1970		25 50	2270	-67	-75	29 55	0636	-60	2170	-64	-73		1240		26 54	2920	31 34		
	2050	-67	-75	2360		29 56		0744	-57	2310	-65	-73	31 58	1320	-57	-76	3490	-44		
	2250	-67	-75	2710	-60	-67	29 39	0868	-62	2510	-62	-70		1390	-59	-78	3650	30 27		
	2300		26 52	3090				1000	-61	2790			31 39	1710	-58	-70	3770	-40		
	2590	-62	-69	3970	-38	-46		1540	-58	2840	-56	-63		2010	-64	-73	3940	-37		
	2990	-54	-60	4510	-32	-37		1800	-60	3130	-51	-56		2100		24 64	4090	-36		
	3640		25 28	4830		32 24		1800	-61	3830	-39	-50	30 30	2240	-65	-73	4390	-47		
M	3710	-44	-48	5090	-25	-34		2040	-67	4570			34 22	2320	-64	-71	4730	5230		
a	4640	-30	-34	5290	-23	-60		2200	-65	5280	-22	-47	35 13	2980	-54	-60	5380	5230		
r	5260		25 22	5390	-21	-58		2230	-65	5470			32 9	3360			5730	5730		
k	5400	-21	-24	5730	-20	-58	28 12	2310	-65	5860	-19	-42	29 20	4240	-34	-38	5900	5900		
a	5770	-18	-20	6000	-20	-35	25 9	2440	-63	6000			29 14	5840	-17	-19	6000	6000		
n	6000		23 18	6100			24 8	3940	-40	6060	-19	-32	28 8	5950		21 34	6170	6170		
t	6020	-16	-19	6700	-15	-55		4520	-32	6180				6000		21 33	6380	6380		
e	6120	-17	-24	7110	-14	-54	17 15	5490	-20	6300	-17	-29	27 7	6760	-9	-11	6910	6910		
	6500	-13	-33	7450	-15	-37		5900	-16	6550				7060	-11	-13	7140	7140		
	6790	-13	-36	7680	-15	-31		6230	-13	6680	-13	-40		7150	-13	-16	7230	7230		
P	7220	-11	-46	8000		15 25		6630	-11	6940			22 5	7310	-12	-16	7310	7310		
u	7640	-9	-37	8120	-12	-24	15 25	6940	-10	7070	-12	-43	21 5	7650	-8	-15	7440	7440		
n	7750	-11	-26	8190	-12	-23		7130	-11	7240	-12	-41		7810	-7	-22	7970	7970		
k	7940	-11	-23	8660	-10	-21		7630	-9	7480	-10	-39	15 9	7900	-7	-36	8000	8000		
t	8000		15 29	8740	-10	-21		7750	-9	7620	-10	-38		7990	-7	-34	8110	8110		
e	8200	-11	-17	8920	-9	-21		8020	-8	7820	-11	-34		8000		20 20	8530	8530		
	8330		15 36	9070	-9	-24		8210	-8	7930	-11	-31		8180	-6	-29	8790	8790		
	8540		15 36	9130		15 23		8350	-11	8000			14 15	8370		20 17	8850	8850		
	8690	-10	-16	9150	-9	-24		8420	-10	8040	-12	-25		8650	-2	-26	8960	8960		
	8830	-10	-15	9250	-9	-25	15 23	9080	-6	8640	-8	-18		8880		20 21	9190	9190		
	9040	-9	-11	9300	-8	-24		9230	-6	8900	-8	-14		9030	0	-21	9250	9250		
	9250	-8	-11	9450	-8	-25		9250	-6	8990			14 25	9230	-2	-13	9300	9300		
	9320	-7	-11	9600	-8	-30		9600	-4	9240	-8	-14		9250	-2	-12	9440	9440		
	9450	-7	-11	9830	-8	-24		9750	-4	9250	-8	-14	14 29	9360	-2	-11	9530	9530		
	9580	-7	-12	9990	-11	-21	16 25	9900	-8	9540	-8	-14	13 32	9550	-2	-7	9620	9620		
	9710	-12	-16	0220		15 19		0040	-8	9880	-13	-17		9880	0	-6	9760	9760		
	0150	-9	-14	0280	-12	-18	12 9	0120	-7	0100	-13	-17	10 10	9950	0	-5	9930	9930		
Tropo- pause	2250	-67	-75	1160	-63	-89	26 61	2040	-67	2310	-65	-73	31 58	1070	-62	-84	26 55	2130	-65	
				2270	-67	-75	29 55													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 10. Februar 1996

Nummer 41

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald		
	1000			1000			1000			1006			1006			1018			1018		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	
hPa																					
10				3078	-47		3086	-48	23 79	3037	-47	24137	3059	-47	24114	3047	-49	23128	3026	-45	24169
20				2623	-51		2628	-49	24 76	2587	-56	24112	2600	-51	24103	2593	-55	24116	2577	-53	25143
30	2351	-53	24 84	2360	-52		2364	-52	24 60	2328	-53	25111	2339	-56	25 97	2332	-55	25104	2315	-57	25144
50	2023	-55	25 78	2032	-56		2035	-52	26 58	2002	-60	26 90	2015	-57	25 83	2011	-57	25 77	1997	-60	25 91
70	1810	-58	25 68	1818	-57		1822	-57	24 52	1792	-59	25 72	1801	-61	26 72	1798	-60	26 75	1788	-60	26 72
100	1586	-60	27 61	1593	-57	-84	1596	-57	-88 26 36	1571	-63	-86 26 72	1579	-60	-80 27 62	1577	-60	-77 26 57	1567	-62	-85 26 72
150	1329	-56	27 43	1337	-57	-78	1338	-55	-79 27 37	1319	-59	-75 26 56	1325	-58	-72 26 51	1323	-58	-73 25 53	1317	-62	-82 24 44
200	1151	-68	27 57	1157	-68	-76	1158	-67	-75 29 52	1141	-65	-74 28 49	1146	-63	-70 28 48	1142	-59	-68 24 45	1137	-58	-72 24 41
250	1015	-61	27 55	1020	-59	-67	1021	-59	-67 29 43	1006	-64	-71 26 38	1010	-62	-68 27 42	1003	-63	-69 23 59	0998	-63	-71 22 51
300	0899	-51	27 34	0903	-50	-56	0904	-50	-57 29 34	0891	-54	-60 26 35	0894	-53	-58 26 39	0889	-56	-61 22 42	0885	-57	-63 21 42
400	0705	-37	26 23	0708	-36	-40	0709	-35	-41 28 21	0701	-39	-45 26 14	0703	-38	-42 27 11	0699	-40	-44 21 30	0696	-40	-45 20 45
500	0547	-25	26 17	0549	-24	-30	0550	-24	-41 28 16	0544	-26	-31 28 11	0545	-25	-33 29 9	0543	-27	-29 23 26	0539	-27	-51 21 38
700	0293	-9	26 9	0295	-7	-41	0295	-10	-38 32 8	0292	-13	-50 18 17	0293	-11	-34 18 10	0292	-12	-13 28 12	0290	-14	-16 20 13
850	0142	-9	17 16	0142	-3	-37	0143	-3	-34 22 5	0144	-11	-19 15 26	0143	-10	-15 14 24	0141	-5	-16 22 8	0141	-8	-15 17 16
1000	0016			0014			0015			0018	-14	-19 14 22	0017	-14	-17 11 13	0014	-10	-14 13 12	0015	-9	-14 15 21
							0060	-42	23 77										0070	-44	
							0069	-45											0087	-43	
							0084	-43											0105		24169
							0105	-49		0073	-40	24137				0098	-49	23128	0117	-47	
							0139	-48	23 86	0082		24147				0119		23131	0135	-54	24146
							0173	-47		0087		23126				0138	-48		0190	-54	
							0250	-53		0094		24141				0147	-52		0208	-51	
							0287	-52		0135	-54					0226	-56		0225		25149
							0306		24 59	0164	-51		0076	-48	24125	0287	-53		0245		25135
	0291	-52	24 85				0384	-56		0182	-56		0079	-49		0318	-57		0265	-54	
	0392	-53					0440		24 57	0206		24109	0086	-45		0600	-57		0281		25151
	0420	-57					0476	-49		0250	-56		0113	-47		0835	-63		0367	-63	25109
	0459	-55					0547		26 64	0273		25120	0129	-45		1000	-60	-77 26 57	0437	-59	
	0830	-55					0577	-58		0318	-52		0138	-50		1100		26 53	0600	-63	
	0786	-61					0637	-60		0576	-63		0167	-49		1400		25 58	0690	-60	
	0811		25 57				0676		23 57	0638		25 73	0320	-57		1630	-58	-72	0730		26 67
	0877	-58					0726	-56		0678	-59		0368		24 95	1770	-57	-69	1000	-62	-85 26 72
	0937		27 62				0788		26 49	0799		27 69	0386	-53		1850		25 42	1060	-63	-86 26 72
	1000	-60	-90 27 61				0892		26 52	1000	-63	-86 26 72	0413	-56		2520	-63	-69 23 60	1390	-63	-85 25 49
	1140	-60	-90 26 54				1000	-57	-88 26 36	1060	-61	-85	0643	-58		2780	-60	-65	1480		25 43
	1280		26 49	0087	-43		1150	-58	-89 28 39	1430	-61	-78	0683	-61	26 76	3260	-52	-57	1840	-58	-76
	1480	-56	-77	0105	-49		1320		27 50	1490	-59	-75	0766		26 60	3860		21 30	1870		25 42
	1520		27 43	0113	-46		1540	-55	-79 27 36	1590	-62	-77	1000	-60	-80 27 62	4300	-35	-39	1940	-58	-74
	1930		27 46	0132	-46		2000	-67	-75 29 52	1730	-61	-72	1020	-60	-80 26 63	5400	-23	-25	2640	-64	-71 22 53
	2030	-68	-77	0145	-50		2040	-66	-74 29 55	2240	-68	-75 27 40	1280	-60	-78	5490		23 22	3320	-52	-58
	2060	-69	-78 27 65	0400	-53		2080		29 57	2390	-66	-73	1430	-58	-74	5580	-21	-23	3810		20 43
	2080	-68	-77 27 67	0454	-57		2240	-64	-72	2980	-55	-61	1580	-58	-71	5980	-18	-21 24 23	4130	-38	-43
	2470	-61	-70	0657	-56		2360	-62	-70	3690	-44	-50	1830		27 43	6000		24 22	4380	-35	-39
	3170		26 28	0834	-60		2550	-58	-65	3890		26 14	2000	-63	-70 28 48	6080	-17	-27	4460	-34	-38
	3440	-44	-51	0928	-56		2870	-52	-59	4320	-34	-39	2170	-67	-74 27 56	6220	-16	-31	4530	-34	-40
	3870		27 26	1000	-57	-84	3470	-42	-49	4470	-32	-37	2500	-62	-68 27 42	6300		24 17	4770	-30	-38 21 41
	4400	-32	-37	1110	-59	-86	3740	-38	-45	4740		27 12	3090	-51	-56	6440	-15	-17	4940	-28	-52
	4580	-31	-37 24 18	1390	-55	-78	4010	-35	-41	5580	-19	-25	3850		26 11	6580	-15	-15	5020	-27	-52
	5210	-22	-34 26 16	1540	-57	-77	4250	-32	-38 29 14	5650	-19	-25	4180		27 16	6840	-13	-13	5690	-21	-42
	5610		26 7	1610	-56	-73	4360	-32	-42	5780	-18	-43	4290	-35	-38	6980		28 12	5780	-21	-28
	5960	-15	-27 24 9	1930	-61	-69	4570	-28	-44	6000		25 9	4530		25 12	7330	-10	-11	5870	-20	-22
	6000		24 11	2000	-68	-76	4850	-26	-41	6140	-16	-52 25 8	5040		29 10	7440	-10	-11 27 8	6000		22 21
	6140	-13	-53	2570	-58	-66	5160	-22	-41	6330	-16	-31 21 7	5220	-22	-32	7600	-10	-17	6060	-18	-20
	6280		25 12	3510	-41	-46	5870		28 8	6940	-13	-50 18 13	5430		27 12	7750		23 12	6360		22 17
	6530	-9	-56	3820	-38	-43	6000		28 10	7220	-13	-50	6000		30 10	8000		23 14	6560	-17	-17
	6580	-9	-56	4420	-31	-35	6180	-11	-48	7420	-11	-52 16 25	6020	-14	-37	8040	-6	-29	6760		22 13
	6730	-9	-56	4240	-31	-34	6530		31 23	7690	-14	-31	6120		29 7	8260	-6	-30	6880	-14	-16
	6880		29 8	5080	-24	-30	6760	-7	-55 33 18	7750	-14	-27	6230	-13	-43	8410	-5	-26	7110	-13	-16
	7030	-9	-56 29 4	5760	-16	-25	6880	-8	-56	7860	-13	-25	6420	-14	-33 23 4	8500	-5	-16 22 8	7220	-13	-16
	7170	-10	-43 23 5	6000	-14	-22	7000	-10	-38 32 8	7970		15 26	6570	-14	-30 21 7	8660	-5	-13	7670	-10	-15
	7330	-10	-31	6690	-9	-39	7080	-10	-31	8000		15 26	6880	-12	-33	8750	-5	-19	7720	-10	-35 18 15
	7710	-7	-49 18 5	7490	-4	-47	7500	-7	-32 24 4	8560	-11	-19	7200		18 14	8810	-5	-19	7910	-10	-37
	7910	-8	-39	7710	-7	-33	7700		25 3	8740	-9	-26	7470	-10	-43	8940		21 10	8000		17 16
	8000		17 7	7820	-6	-29	8000		25 7	8980	-9	-17	7730	-9	-39 16 13	9120	-5	-16	8240	-10	-18
	8370</																				