

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19

DONNERSTAG den 28. Juli

1994

Nummer 209

Station	Hoehe	iii	ihNVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	00 Uhr UTC		18-24	
										Rx	n	dd	R
Helgoland	4	015	31950	03509	10196	20189	40187	50004			71000		
List/Sylt	26	020	31258	43203	10196	20187	40187	50005			71200	84600	
Leck	7	022	32758	20102	10178	20156	40188	55001				82500	
Husum	28	026	31950	03404	10185	20174	40189	51004			71000		
Flensburg/Meierwik	27	023	41957	13405	10206	20185	40184	50002			71000	81030	
Schleswig	43	035	32959	33405	10205	20178	40188	52001				80001	
Hohn	12	038	41940	10000	10191	20163	40183	51002			71000	81030	
Kiel-Holtenau	31	046	42958	20000	10198	20175	40181	51001				82030	
Puttgarden	1	063	36/57	/1605	10223	20183	40175	52003					
Arkona	42	091	32968	02507	10218	20165	40190	52001					
Norderney	11	113	32958	00110	10202	20189	40186	50001					
Bremerhaven	7	129	31657	30405	10225	20192	40178	51001			71000	81501	
Cuxhaven	5	131	31930	00208	10220	20193	40185	51004			71011		
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	61303	10253	20161	40179	52002				86070	
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	32660	31804	10228	20164	40186	52001				83500	
Schwerin	59	162	31856	31304	10247	20168	40184	52001			70500	83500	
Rostock-Warnemünde	4	170	32958	01504	10233	20170	40188	50000					
Teterow	46	177	36/60	/1606	10208	20162	40184	52001					
Barth	7	180	36/59	/0000	10199	20162	40189	53001					
Greifswald	2	184	32960	01703	10186	20168	40190	55001					
Ueckermünde	1	193	36/59	/1902	10190	20164	40196	53001					
Emden-Hafen	5	203	36/37	/3506	10197	20180	40183	50000					
Oldenburg	12	215	31945	20105	10216	20189	40182	50000			71011	80001	
Ahlhorn	49	218	41935	40302	10214	20192	40177	58001			71000	84030	
Bremen, Flugh.	3	224	32960	53402	10210	20192	40173	50000				85030	
Soltau	77	235	16///	/1204	10232	20152	40180	55000	69901				
Boizenburg	45	249	36/59	/1306	10230	20157	40186	53001					
Luechow	17	253											
Seehausen	21	261	36/60	/1404	10205	20150	40189	51002					
Marnitz	81	264	36/59	/0000	10207	20167	40182	50000					
Neuruppin	38	270	32965	00702	10225	20155	40192	51002					
Neubrandenburg	81	280	32960	01602	10213	20154	40191	57002					
Angermünde	56	291	32960	33503	10202	20143	40191	53002					
Lingen	22	305	31930	23504	10211	20197	40184	58003			71000	81032	
Muenster/Osnabrueck	48	312	32958	60702	10224	20188	40168	55003				8603/	
Osnabrueck	95	317	36/59	/0902	10219	20178	40171	57002					
Guetersloh	72	320	32962	30702	10224	20179	40172	58002				80002	
Diepholz	39	321	32958	60502	10216	20180	40171	50000				8603/	
Bad Salzfluehen	135	325	36/60	/0301	10234	20156	40175	57001					
Hannover, Flugh.	56	338	32965	01003	10223	20154	40174	52001					
Braunschweig	81	348	32960	01302	10216	20150	40180	50003					
Gardelegen	47	359	36///	/0000	10177	20148	40182	50002					
Magdeburg	79	361	32962	03502	10191	20153	40183	50002					
Potsdam	81	379	32972	00708	10222	20162	40188	51004					
Berlin-Dahlem	51	381	32970	30602	10237	20132	40189	50002				80002	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32981	00804	10246	20130	40186	53002					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32975	00704	10237	20140	40186	51002					
Berlin-Schoenefeld	47	385	32972	00303	10221	20158	40188	53002					
Lindenberg	98	393	32960	00406	10229	20175	40182	52003					
Manschnow	12	396	36/59	/0000	10204	20173	40185	51003					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31760	61002	10236	20188	40161	58003			71722	82362	
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	36/60	/1106	10253	20154	40160	58004					
Luedenscheid	387	418											
Kahler Asten	839	427	32975	01309	10202	20125	48555	56002					
Bad Lippspringe	157	430	32970	01106	10245	20150	40168	56002					
Kassel	231	438	32968	00000	10220	20147	40176	58001					
Goettingen	167	444	36/60	/0802	10188	20147	40185	50002					
Leinefelde	356	449	36///	/0000	10206	20133	40183	58001					
Braunlage	607	452	36/60	/0105	10202	20118	40185	58003					
Brocken	1142	453	32970	01212	10201	20096	48573	58002					
Artern	164	460	32970	10704	10203	20140	40183	51001				81030	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32966	00903	10235	20168	40182	50002					
Wiltenberg	105	474	32975	00000	10215	20155	40183	53004					
Oschatz	150	480	32955	00000	10215	20155	40183	53004					
Dresden-Klotzsche	222	488	32965	21803	10233	20173	40177	50001					
Doberlug-Kirchhain	97	490	31945	00000	10188	20181	40185	52004				82030	
Cottbus	69	496	32962	00000	10192	20168	40185	53005			71011		
Görlitz	237	499	32965	12603	10197	20130	40182	50004				81030	
Aachen	202	501	32960	20000	10230	20209	40158	58005				82031	
Noervenich	118	502	42965	31503	10216	20176	40159	58006				83030	
Nuerburg	627	510	32968	01206	10242	20110	40162	58003					
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32970	31103	10211	20165	40162	58001				83030	
Bendorf	127	515	36/60	/1601	10213	20173	40170	50002					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	32975	03303	10212	20145	40172	58001					
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe	921	544	32960	01114	10200	20138	48562	58003					
Meiningen	450	548	32968	00000	10216	20150	40179	58004					
Schmücke	937	552	36///	/1503	10189	20128	48560	58003					
Erfurt-Bindersleben	315	554	32965	31704	10212	20161	40184	58001					
Neuhaus a.R.	845	557	32968	01504	10193	20135	48554	58005				83050	
Gera-Leumnitz	311	567	32960	00000	10208	20166	40174	58002					
Chemnitz	418	577	32965	01602	10217	20140	40179	58003					
Fichtelberg	1213	578	31770	30810	10184	20093	48563	58003					
Zinnwald-Georg.	877	582	36///	/3604	10202	20129	48566	57002			70391	83040	
Trier-Petrisberg	265	609	32962	00406	10238	20122	40159	51001					
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42961	00303	10218	20107	40170	57003					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/1011	10219	20140	48565	58005					
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32970	00404	10227	20156	40165	58003					
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/1004	10223	20146	40167	56006					
Wuerzburg	268	655	32965	10601	10231	20176	40166	50000				80001	
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36/60	/0605	10212	20165	40180	50000					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	32959	02504	10178	20128	40187	58005					
Welden	438	688	32975	10501	10177	20121	40188	58001				80001	
Berus	363	704	36/60	/0305	10232	20153	40158	58003					
Tholey	396	708	36/60	/0206	10239	20121	40159	58003					
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32965	00603	10212	20149	40169	51002					
Weinbiet	553	724	36/60	/0708	10245	20134	40154	58005					
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32680	10205	10249	20156	40158	58006				81100	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32975	00902	10200	20182	40164	58001					
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32968	11902	10221	20172	40160	58002				81080	
Oehringen	276	742	36/60	/0804	10213	20155	40166	58004					
Weissenburg	422	761	11970	02601	10208	20149	40173	58006	69901	70198			
Nuernberg	319	763	32968	21004	10213	20152	40172	50000</					

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddfff	03 Uhr UTC				00-03	
					1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	BNCCC hLMH
Helgoland	4	015	41235	30110	10189	20183	40180	56007	71011	83500
List/Sylt	26	020	42559	23607	10192	20183	40183	57004		82600
Leck	7	022	41750	50703	10186	20167	40191	53003	71011	85500
Husum	28	026	42758	40506	10189	20167	40185	58004		84500
Flensburg/Meierwik	27	033	41756	60204	10200	20176	40182	58002	71021	83530
Schleswig	43	035	42659	70405	10201	20178	40183	57005		865//
Hohn	12	038	41730	40000	10189	20163	40179	58004	71011	82530
Kiel-Holtenau	31	046	41950	30000	10208	20179	40181	54000	71011	83030
Puttgarden	1	063	46/50	/1606	10216	20195	40172	57003		
Arkona	42	091	42662	72304	10216	20182	40189	58001		875//
Norderney	11	113	41956	60412	10200	20189	40173	58013	75032	
Bremerhaven	7	129	41657	50505	10213	20189	40171	57007	71011	82501
Cuxhaven	5	131	41556	50314	10219	20171	40177	58008	70511	85902
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	71505	10248	20145	40175	57004		8707/
Luebeck-Blankensee	14	156								
Boltenhagen	15	161	42758	71804	10228	20162	40182	58004		875//
Schwerin	59	162	41656	60000	10233	20168	40180	58004	70511	86500
Rostock-Warnemuende	4	170	41956	61604	10231	20164	40185	58003	70511	86030
Teterow	46	177	46/60	/0000	10204	20156	40181	58004		
Barth	7	180	46/59	/0000	10194	20162	40186	58003		
Greifswald	2	184	41956	10000	10178	20166	40189	58001	71100	81030
Ueckermuende	1	193	46/23	/2102	10162	20150	40193	58003		
Emden-Hafen	5	203	46/41	/0309	10193	20183	40169	56014		
Oldenburg	12	215	41730	50303	10193	20191	40170	57012	71011	83531
Ahlhorn	49	218	41920	70402	10202	20187	40169	58008	71022	8703/
Bremen, Flugh.	3	224	42960	70705	10214	20189	40165	58008		8703/
Soltau	77	235	46///	/1503	10224	20151	40174	58006		
Boizenburg	45	249	46/59	/1306	10219	20155	40182	58004		
Luechow	17	253								
Seehausen	21	261	46/60	/1303	10199	20141	40185	58004		
Marnitz	81	264	46/60	/1402	10204	20151	40177	58005		
Neuruppin	38	270	42965	00504	10204	20149	40190	57002		
Neubrandenburg	81	280	42661	11203	10188	20157	40189	58003		
Angermuende	56	291	42960	00000	10183	20158	40186	58005		
Lingen	22	305	41650	60203	10193	20172	40153	58011	71011	81532
Muenster/Osnabrueck	48	315	41956	20801	10204	20184	40158	57010	71111	82031
Osnabrueck	95	317	46/59	/0804	10215	20174	40161	58010		
Guetersloh	72	320								
Diepholz	39	321	41957	70804	10218	20173	40162	58009	70522	84031
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/1802	10236	20143	40165	58009		
Hannover, Flugh.	56	338	42965	11003	10201	20151	40168	58007		81031
Braunschweig	81	348	42962	00000	10190	20149	40177	58004		
Gardelegen	47	359	46///	/0000	10166	20148	40178	58004		
Magdeburg	79	361	42958	00000	10176	20152	40181	58002		
Potsdam	81	379	42970	00809	10210	20140	40185	58004		
Berlin-Dahlem	51	381	42975	10803	10193	20172	40153	58011		80002
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	10704	10225	20133	40188	50002		80001
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42975	10605	10212	20130	40186	58001		80001
Berlin-Schoenefeld	47	385	42965	00403	10202	20148	40186	58002		
Lindenberg	98	393	42958	00304	10218	20172	40180	58002		
Manschnow	12	396	46/59	/3402	10191	20161	40183	58002		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41659	71207	10234	20175	40148	57013	72196	8426/
Bocholt	21	406								
Essen	152	410	41767	41603	10227	20167	40152	58010	72996	81983
Luedenscheid	387	418								
Kahler Asten *	899	427	42970	01208	10195	20128	48541	57013		
Bad Lippspringe	157	430	42968	11005	10232	20148	40158	57011		81030
Kassel	231	438	42964	03601	10195	20152	40174	57004		
Goettingen	167	444	46/60	/1102	10156	20136	40180	58006		
Leinefelde	356	449	46///	/0000	10186	20131	40175	57008		
Braunlage	607	452	46/60	/0105	10193	20140	40180	58006		
Brocken *	1142	453	42965	01312	10195	20127	48567	58006		
Artern	164	460	42960	00000	10189	20144	40177	58006		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	00408	10210	20168	40179	57004		
Wittenberg	105	474	42965	00804	10212	20161	40184	51001		
Oschatz	150	480	42958	03202	10182	20164	40174	58004		
Dresden-Klotzsche	222	488	42959	01705	10207	20171	41775	57004		
Oberlug-Kirchhain	427	490	41953	00000	10193	20172	40153	58011	71000	
Cottbus	69	496	41957	00000	10174	20164	40183	56003	71000	
Gorlitz	237	499	42963	02602	10176	20130	40178	57006		
Aachen	202	501	42870	10904	10223	20166	40140	58017		81531
Noerwenich	118	502	42658	31502	10189	20166	40149	57011		81230
Nuerburg	627	510	42968	01105	10227	20118	40151	58013		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42970	01204	10188	20159	40152	58011		
Bendorf	127	515	46/60	/1002	10185	20175	40161	56011		
Bad Marienberg	547	526								
Glessen	186	532	42970	13503	10192	20142	40168	58007		81030
Bad Hersfeld	212	542								
Wasserkuppe *	912	542	42662	21405	10192	20131	48550	57009		82500
Meiningen	450	548	42970	00000	10204	20146	40173	58008		
Schmuেকে *	937	552	46///	/0000	10179	20118	48550	57009		
Erfurt-Bindersleben	315	554	42960	00000	10193	20162	40178	56007		
Neuhaus a.R. *	845	557	42980	01503	10195	20110	48549	56005		
Gera-Leumnitz	311	567	41957	19066	10192	20161	40174	58003	71000	
Chemnitz	418	577	42959	11404	10202	20142	40177	57006		81030
Fichtelberg *	1213	578	42772	20708	10179	20083	48557	57005		82040
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/0404	10195	20112	48557	56007		
Trier-Petrisberg	265	609	42965	00404	10201	20131	40147	57013		
Deuselbach	480	615								
Pferdsfeld	396	626	42961	00405	10210	20127	40158	57013		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/0907	10205	20146	48549	58013		
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42970	10303	10209	20156	40157	58009		80001
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/1405	10200	20149	40163	58009		
Wuerzburg	268	655	42960	00402	10205	20178	40165	56004		
Bad Kissingen	262	658								
Coburg	322	671	46/60	/0903	10192	20163	40178	56005		
Bamberg	239	675								
Hof	567	685	42958	11301	10164	20134	40187	57002		81030
Weiden	438	688	42970	00000	10164	20122	40186	58006		
Berus	363	704	46/59	/0307	10216	20136	40145	58014		
Tholey	396	706	46/60	/0106	10224	20120	40147	58013		
Saarluecken, Flugh.	322	708	42965	00506	10209	20134	40155	57014		
Weinbiet	553	724	46/60	/1006	10234	20139	40143	58012		
Karlsruhe	112	727								
Mannheim	96	729	42975	03504	10208	20172	40153	58006		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42970	02102	10188	20165	40158	57008		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42965	01505	10205	20171	40153	58008		
Oehringen	276	742	46/60	/0807	10200	20158	40162	56006		
Weissenburg	422	761	42960	00000	10174	20147	40176	58002		
Nuernberg	319	763	42970	01004	10198	20152	40176	50002		
Regensburg	366	776	42970	00103	10168	20144	40178	58004		
Straubing	350	788								
Gr. Arber *	1437	791								
Freiburg	269	803	42964	01202	10224	20161	40151	58010		
Freudenstadt *	797	815	46/59	/2803	10184	20137	48533	56012		
Klippeneck *	973	818	46///	/0907	10184	20127	48534	56012		
Stoetten	734	836	42975	01204	10191	20151	40158	57012		
Ulm	567	838	46/60	/3203	10190	20141	40159	58009		
Augsburg	461	852	42980	01103	10182	20162	40171	55003		
Neuberg/Donau	380	853	41950	10301	10161	20146	40184	55000	71000	80001
Landsberg	623	857	42960	01301	10157	20133	40182	55011		
Fuerstenfeldbruck	519	858								
Muenchen, Flugh.	453	870	42960	03001	10161	20157	40182	58004		
Muehldorf	405	875	46/43	/1002	10145	20143	40184	56017		
Fassau	409	893	42959	10401	10158	20152	40182	57007		81030
Feldberg/Schw. *	1486	908	42981	01309	10183	20118				

Station	Hoehe	111		Nddff	1sTTT		2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff		1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.		
		111	Rx		111	111							111	111									111	111
Helgoland	4	015	31540	30314	10198	20192	40167	57013			71011	83500	10228	20189	30019					55067	70004			
List/Sylt	26	020	31456	70309	10200	20185	40176	57007			71011	85501	10230	20190	30018					55067	70000			
Leck	7	022	31722	50507	10190	20172	40178	57013			71011	83530	10255	20172	30015					55052	70000			
Musum	28	026	11650	60607	10193	20178	40176	57010		69932	72998	8493/	10255	20182	31017					55055	70003			
Flensburg/Meierwik	27	033	31735	40506	10223	20190	40175	57007			71011	82531	10260	20198	30016					55///	70000			
Schleswig	43	035	11658	70804	10215	20181	40174	56009		69902	79111	85830	10283	20197	30018					55045	79999			
Hohn	12	038	41635	70901	10221	20176	40171	57008			72991	84930	10297	20188	30016					55054	70000			
Kiel-Holtenau	31	046	31740	60000	10231	20203	40175	57006			71011	81530	10277	20197	30018					55031	70000			
Puttgarden	1	063	36740	70603	10236	20194	40171	57001					10248	20213	39021					55125	70000			
Arkona	42	091	32960	31002	10229	20192	40188	56001					82039								55065	70030		
Norderney	11	113	11120	70322	10201	20194	40159	58014		60032	79598	877//	22	26	10223	20198	31019			55040	70000			
Bremerhaven	7	129	31756	70907	10220	20178	40158	57013			70511	83531	10283	20208	30019					55041	70001			
Cuxhaven	5	131	31945	31012	10224	20190	40161	57016			71011	82032	10249	20216	30020					55079	70000			
Hamburg, Flugh.	16	147	32963	31408	10247	20142	40167	57008					83030	10300	20244	30022				55103	70000			
Luebeck-Blankensee	14	156	33660	71505	10225	20180	40173	56007					8683/	10292	20201	30017				55///	70000			
Boltenhagen	15	161	32760	72102	10224	20174	40178	56004					875//	10247	20219	30021				55129	70000			
Schwerin	59	162	32660	31302	10231	20167	40175	56005					83500	10298	20218	30019				55128	70000			
Rostock-Warnemünde	4	170	31756	71605	10233	20162	40181	56003			70511	875//	10260	20225	30021					55130	70000			
Teterow	46	177	32965	11005	10237	20165	40177	57003					81030	10286	20198	30018				55127	70000			
Barth	7	180	31950	70000	10216	20173	40184	56002			7052/	8703/								55127	70000			
Greifswald	2	184	31956	30000	10226	20179	40187	56002			70511	82034								55127	70000			
Ueckermünde	1	193	32960	00000	10206	20164	40191	58002						10261	20159	30013				55044	79999			
Emden-Hafen	5	203	31557	60212	10208	20193	40155	57014			71022	86500	10254	20193	30018					55032	70000			
Oldenburg	12	215	31730	41004	10231	20206	40154	57016			71021	84500	10296	20202	31019					55///	70001			
Ahlhorn	49	218	31950	11203	10228	20186	40154	57015			70511	81030	10282	20201	30019					55041	70023			
Bremen, Flugh.	3	224	32965	51206	10225	20162	40155	56010					81031	10280	20196	30019				55115	70000			
Soltau	77	235	32965	01305	10230	20157	40164	56010					82030	10314	20220	30021				55120	70000			
Boizenburg	45	249	32960	21309	10221	20152	40176	56006						10307	20210	30021				55129	70000			
Luechow	17	253	32965	00503	10213	20152	40174	58005						10314	20173	30016				55//	70003			
Seehausen	21	261	32963	01205	10218	20146	40179	58006						10296	20173	30015				55137	70000			
Marnitz	81	264	32960	01405	10219	20152	40173	58003						10300	20196	30017				55129	70000			
Neuruppin	38	270	32965	00904	10211	20152	40185	58005						10291	20185	30017				55100	70000			
Neubrandenburg	81	280	32960	11104	10218	20163	40185	58003			80001			10255	20185	31018				55033	70753			
Angermünde	56	291	32965	00000	10211	20145	40183	58002						10304	20200	30017				55106	70000			
Lingen	22	305	11725	20402	10189	20178	40139	57014		60032	71098	82531	10311	20203	30018					55112	70000			
Muenster/Osnabrueck	48	315	32963	11206	10232	20157	40143	56014			80009			10304	20200	30017				55///	70000			
Osnabrueck	95	317	32963	31003	10226	20173	40151	57010			80001			10311	20203	30018				55106	70000			
Guetersloh	72	320	32960	01102	10239	20147	40157	57013												55112	70000			
Diepholz	35	321	32968	11102	10229	20177	40156	57006					80001							55///	70000			
Bad Salzuflen	135	325	33970	00000	10238	20153	40152	56013						10286	20208	30017				55106	70000			
Hannover, Flugh.	56	338	32960	00906	10213	20159	40157	57010						10298	20224	30020				55115	70000			
Braunschweig	81	348	32960	01406	10231	20158	40164	57011						10310	20190	30016				55118	70000			
Gardelegen	47	359	32965	01203	10229	20180	40170	56007						10318	20154	30014				55132	70000			
Magdeburg	79	361	32958	01202	10214	20177	40171	58008						10310	20168	30015				55132	70000			
Potsdam	81	379	32972	00906	10220	20158	40179	58005						10303	20204	30018				55124	70000			
Berlin-Dahlem	51	381	32968	00804	10231	20158	40181	56005						10289	20205	30018				55106	70000			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32968	00607	10235	20126	40181	58007						10313	20221	30020				55122	70000			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32968	00705	10239	20177	40179	57006						10302	20212	30017				55099	70000			
Berlin-Schoenefeld	47	385	32967	00703	10223	20160	40179	58006						10302	20196	30015				55112	70000			
Lindenberg	98	393	32958	00606	10230	20174	40175	57004						10283	20209	30019				55085	79999			
Manschnow	12	396	32959	03602	10209	20162	40180	56003						10282	20181	30016				55084	70000			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11962	01405	10233	20178	40141	53007		69932	70196			10295	20216	30017				55080	70000			
Bocholt	21	406	31620	60705	10222	20198	40138	56013						10321	20206	30020				55116	70000			
Essen	152	410	11968	01008	10237	20159	40140	55011		69962	70196			10297	20220	30019				55100	79999			
Luedenscheid	387	418	12967	00702	10212	20154	40144	56013		69902				10242	20187	30016				55101	70002			
Kahler Asten	839	427	32968	01109	10200	20148	48531	57013						10212	20189	31014				55104	70000			
Bad Lippspringe	157	430	32975	01108	10250	20137	40145	57011						10306	20226	30018				55134	70000			
Kassel	231	438	32960	02501	10211	20154	40159	57013						10292	20179	30014				55092	70000			
Goettingen	167	444	32965	02501	10211	20154	40159	57013						10216	20185	30016				55111	70000			
Leinefelde	356	449	32763	10000	10202	20143	40164	56008						10295	20150	30014				55134	70000			
Braunlage	607	452	32968	00605	10211	20146	40164	57009						10292	20179	30014				55124	70000			
Brocken	1142	453	32962	01314	10191	20129	48557	57009						10216	20185	30016				55116	70000			
Artern	164	460	32960	00000	10202	20160	40169	58006						10306	20179	39017				55127	70000			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32959	01203	10220	20176	40172	56006						10313	20196	30019				55127	70000			
Wittenberg	105	474	32963	00703	10236	20172	40175	57008						10306	20201	30020				55//	70000			

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2stTT n	Erdbodentemp.			
													07 Uhr UTC	05	10	20
													n	n	n	n
Helgoland	4	015	42658	60315	10208	20189	40161	57006								
List/Sylt	26	020	42959	40611	10224	20182	40169	58006		86500		20209				
Leck	7	022	43950	30809	10254	20188	40170	57007		82031		20221				
Husum	28	026	42958	30906	10264	20202	40167	57008		81031		20221	0222	0223	0234	0225
Flensburg/Meierwik	27	033	41756	50603	10249	20200	40170	57005		83031		20236	0218	0224	0222	0213
Schleswig	43	035	41756	41406	10272	20179	40167	57008	70522	83530		20236	0237	0237	0239	0226
Hohn	12	038	41960	31202	10228	20159	40166	56005	70181	81830		20236	0235	0227	0233	0226
Kiel-Holtenau	31	046	42960	21705	10296	20165	40166	57009		82030		20248	0238	0236	0237	0222
Puttgarden	1	063	46750	11107	10242	20188	40166	57004				20234	0236	0239	0229	0229
Arkona	42	091	42962	11007	10243	20201	40186	56001		81080		20227	0238	0236	0235	0219
Norderney	11	113	41250	30517	10208	20195	40150	58009	72198	82601	23 26	20215	0213	0217	0227	0225
Bremerhaven	7	129	42764	11406	10278	20172	40155	57003		81501		20254				
Cuxhaven	5	131	42959	31509	10270	20179	40159	58002		81032		20230	0238	0236	0241	0232
Hamburg, Flugh.	16	147	42962	11510	10288	20149	40164	57003		81030		20268	0237	0234	0232	0210
Luebeck-Blankensee	14	156	42962	10178	10302	20142	40168	58004				20250	0229	0231	0229	0217
Boltenhagen	15	161	42962	10140	10284	20157	40175	56002				20241	0247	0237	0234	0218
Schwerin	59	162	42962	10206	10291	20172	40171	58002				20248	0226	0246	0248	0231
Rostock-Warnemünde	4	170	42958	11505	10285	20160	40178	58003		81030		20238	0254	0251	0252	0238
Teterow	46	177	42962	10308	10286	20164	40174	57002				20255	0251	0246	0249	0234
Barth	7	180	41656	51105	10276	20173	40181	56003	70522	82230		20238	0241	0240	0241	0222
Greifswald	2	184	42958	08004	10277	20173	40184	56003				20237	0258	0256	0257	0248
Ueckermünde	1	193	42960	00606	10262	20199	40189	58002				20233	0224	0221	0223	0194
Emden-Hafen	5	203	41958	61008	10254	20195	40147	57008		70282	80002	20227	////			
Oldenburg	12	215	42760	11006	10302	20181	40149	53004		81500		20247	0234	0228	0230	0225
Ahlhorn	49	218	42968	10307	10308	20156	40149	58003				20253	0243	0246	0252	0241
Bremen, Flugh.	3	224	42965	10310	10286	20177	40153	58002				20250	0231	0240	0249	0237
Soltau	7	235	42965	10508	10294	20164	40162	50000				20256	0253	0254	0254	0245
Bolzenburg	45	238	42975	00608	10287	20153	40172	58002				20261	0226	0246	0248	0214
Luechow	17	253	42970	10508	10296	20142	40169	58004				20255	0239	0240	0244	0234
Seehausen	21	261	42965	10208	10300	20119	40176	56002				20252	0250	0247	0249	0242
Marnitz	81	264	42970	10306	10288	20161	40170	56002				20242	0222	0216	0221	0213
Neuruppin	38	270	42975	10108	10290	20151	40179	58005				20267	0250	0249	0260	0250
Neubrandenburg	81	280	42963	10106	10293	20164	40181	57002				20251	0263	0253	0250	0252
Angermünde	56	291	42965	00605	10286	20130	40177	57004				20259	0255	0249	0251	0259
Lingen	22	305	41957	10405	10268	20201	40133	57005	70511			20244	0219	0223	0236	0245
Muenster/Osnabrueck	48	315	42963	10307	10296	20174	40139	57003				20270				
Osnabrueck	95	317	42965	10205	10292	20177	40143	58005				20268	0243	0247	0256	0237
Guestersloh	7	320														
Diepholz	39	321	42960	10307	10304	20167	40152	58003				20261	0240	0237	0246	0227
Bad Salzuflen	135	325	42961	10407	10287	20169	40150	50001				20266	0258	0257	0263	0249
Hannover, Flugh.	56	338	42962	10211	10294	20162	40156	52001				20267	0231	0232	0238	0233
Braunschweig	81	348	42965	10610	10291	20169	40161	56001				20255	0232	0231	0234	0233
Gardelegen	47	359	42970	10305	10304	20161	40164	56004				20252	0255	0250	0256	0249
Magdeburg	79	361	42960	10304	10290	20189	40167	56002				20260	0230	0233	0243	0222
Potsdam	81	379	42966	00809	10290	20156	40173	57003				20265	0260	0263	0274	0276
Berlin-Dahlem	51	381	42970	10105	10289	20152	40176	57003				20256	0240	0236	0238	0239
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42970	00710	10296	20110	40176	57004				20277				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42975	00806	10290	20119	40174	57002				20272	0211	0213	0220	0211
Berlin-Schönefeld	47	385	42975	00606	10286	20151	40175	56003				20264	0240	0241	0243	0234
Lindenberg	98	393	42962	00505	10283	20170	40170	56003				20260	0248	0247	0249	0242
Manschnow	12	396	42961	00505	10283	20128	40175	58004				20257	0249	0242	0242	0242
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42962	11612	10285	20165	40139	58003		81031		20270	0239	0244	0252	0244
Bocholt	21	406	41942	61806	10296	20174	40135	58003	70522	86080		20268	0261	0260	0266	0248
Essen	152	410	42965	11809	10297	20172	40135	58001		81080		20271	0238	0239	0251	0236
Lüdenscheid	387	418	42967	10507	10281	20160	40140	50006				20238	0231	0232	0242	0225
Kahler Asten	839	427	42970	10308	10239	20153	48549	52011				20225	0177	0178	0194	0185
Bad Lippspringe	157	430	42970	10209	10293	20153	40143	50000				20261	0241	0242	0245	0243
Kassel	231	438	42972	10502	10278	20170	40155	50003				20261	0235	0242	0245	0242
Goettingen	167	444	42962	10108	10280	20181	40157	56003				20261	0235	0242	0245	0242
Leinefelde	356	448	42962	10308	10278	20172	48551	52004				20244	0220	0225	0228	0207
Braunlage	607	452	42669	10803	10266	20154	40153	50000		81100		20217	0230	0223	0226	0219
Brocken	1142	453	42463	11414	10210	20136	48560	54000		81100		20208	0197	0197	0201	0189
Artern	164	460	42961	00904	10280	20167	40168	50001				20252	////	////	////	////
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42968	00904	10278	20169	40166	56003				20263				
Wittenberg	105	474	42964	10206	10301	20158	40169	58003				20265				
Oschatz	150	480	42958	00703	10272	20189	40161	57001				20252	0246	0239	0241	0235
Dresden-Klotzsche	222	488	42962	00603	10281	20179	40160	57002				20256	0254	0249	0254	0248
Doberlug-Kirchhain	97	490	42960	00402	10285	20183	40168	56003				20238	0246	0240	0244	0242
Cottbus	69	496	42964	00705	10290	20174	40171	57003				20248	0249	0245	0246	0256
Görlitz	237	499	42959	00702	10274	20145	40165	58001				20249	0250	0244	0247	0244
Aachen	202	501	42970	32513	10261	20186	40147	53016		82081	28	20249	0227	0236	0252	0254
Noerenich	118	502	42762	41004	10310	20181	40138	54000		81230		20264	0222	0229	0236	0227
Nuernberg	627	510	42665	11810	10275	20127	40135	52003		81130		20249	0216	0215	0219	0211
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42970	11209	10282	20173	40141	51002		81080		20268	0239	0247	0256	0249
Bendorf	127	515	42967	03002	10260	20204	40148	50000				20253	0240	0241	0254	0246
Bad Marienberg	547	526	42972	11411	10260	20155	40146	51008		81031		20256	0223	0234	0246	0211
Giessen	186	532	42965	11206	10279	20156	40154	50004		81080		20255	0236	0239	0244	0241
Bad Hersfeld	212	542	42966	00202	10280	20165	40153	51008				20248	0223	0231	0230	0230
Wasserkuppe	921	544	42970	10417	10243	20129	48556	53005				20226	0198	0207	0207	0178
Meiningen	450	548	42966	10706	10262	20143	40156	52001				20248	0221	0225	0228	0207
Schmücke	937	552	42970	10406	10242	20178	48551	53004				20251	0184	0188	0193	0178
Erfurt-Bindersleben	315	554														

Station	Hoehe	11hVV		Nddff	12 Uhr UTC			06-12				
		11	Rx		1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	6RRRt	7www	BNCCC	ff-ff
				n	n	n		R	12'	HLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	31656	40610	10238	20199	40149	57012				
List/Sylt	26	020	32760	70908	10266	20197	40154	57015	70511	84500		
Leck	7	022	32765	31307	10299	20154	40153	57017		8553/		
Husum	28	026	32970	21409	10321	20169	40154	57012		82531		
Flensburg/Meierwik	27	033	41757	40808	10278	20194	40159	57010		81031		
Schleswig	43	035	11660	21409	10317	20149	40151	57015	69911	82530		
Hohn	12	038	42760	21807	10344	20125	40150	57016	70281	81130		
Kiel-Holtenau	31	046	42760	11506	10326	20153	40151	57014		82200		
Puttgarden	1	063	36744	70709	10245	20202	40157	57009		81100		
Arkona	42	091	32964	00805	10268	20195	40180	58006				
Norderney	11	113	11956	23612	10219	20193	40138	58012	60031	71096	80002	23 26
Bremerhaven	7	129	32665	11713	10327	20152	40140	57015				
Cuxhaven	5	131	32570	11613	10329	20156	40143	57016				
Hamburg, Flugh.	16	147	32865	11612	10330	20127	40150	57014				
Luebeck-Blankensee	14	156	32660	11712	10354	20148	40156	57012				
Boltenhagen	15	161	32764	11310	10306	20160	40162	58013				
Schwerin	59	162	32764	31107	10326	20172	40155	58015				
Rostock-Warnemuende	4	170	32558	11507	10323	20159	40166	58012				
Teterow	46	177	32662	20909	10315	20158	40160	58013				
Barth	7	180	32660	21006	10312	20170	40170	58011				
Greifswald	2	184	32560	10509	10300	20180	40174	58010				
Ueckermuende	1	193	32959	00305	10287	20202	40179	58010				
Emden-Hafen	5	203	11956	02702	10298	20202	40126	58020	69901	70581		
Oldenburg	12	215	32770	21310	10350	20165	40126	57022				
Ahlhorn	49	218	42765	11510	10334	20152	40132	57016				
Bremen, Flugh.	3	224	32765	21515	10323	20155	40133	58020				25
Solta	77	235	32760	41408	10323	20145	40144	57017				
Boizenburg	45	249	32562	21212	10332	20135	40154	58018				
Luechow	17	253	32770	21506	10327	20135	40151	58018				
Seehausen	21	261	32565	11109	10335	20121	40158	58018				
Marnitz	81	264	32770	21206	10322	20158	40152	58016				
Neuruppin	38	270	32970	01608	10317	20175	40164	58014				
Neubrandenburg	81	280	32764	10908	10322	20156	40167	58013				
Angermuende	56	291	32968	00603	10319	20105	40164	58013				
Lingen	22	305	32760	21510	10318	20177	40112	57020				
Muenster/Osnabrueck	48	315	32763	31911	10338	20150	40121	57017				
Osnabrueck	95	317	32760	11708	10329	20161	40126	58016				
Guetersloh	72	320	32764	31605	10334	20127	40127	58018				
Diepholz	39	321	32760	21513	10343	20165	40132	57019				
Bad Salzuflen	135	325	32866	11510	10325	20150	40130	58018				
Hannover, Flugh.	56	338	32865	31511	10321	20147	40140	58016				
Braunschweig	81	348	32765	21312	10326	20159	40146	57014				
Gardelegen	47	359	32568	41407	10336	20135	40147	58017				
Magdeburg	79	361	32762	11606	10335	20170	40150	58016				
Potsdam	81	379	32968	20905	10329	20137	40160	58012				
Berlin-Dahlem	51	381	32975	11106	10325	20150	40163	57013				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32970	01707	10327	20144	40165	58010				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32975	00904	10323	20145	40161	58012				
Berlin-Schoenefeld	47	385	32975	00905	10329	20132	40162	58012				
Lindenber	98	393	32564	10905	10326	20157	40157	58012				
Manschnow	12	396	32960	00604	10322	20151	40163	58012				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32762	12406	10297	20171	40134	58005				
Bocholt	21	406	31746	32307	10306	20175	40125	58009	70511			27
Essen	152	410	32962	12410	10299	20178	40131	58004				
Luedenscheid	387	418	32675	31807	10301	20148	40125	58012				
Kahler Asten	839	427	32680	21610	10266	20136	48544	57013				
Bad Lippsprunge	157	430	32870	11611	10324	20120	40126	58015				
Kassel	271	438	32774	11808	10315	20144	40140	58012				
Goettingen	167	444	32665	11808	10326	20120	40139	58015				
Leinefelde	356	449	32964	01605	10310	20155	40139	58012				
Braunlage	607	452	32668	11609	10279	20135	40136	58010				
Brocken	1142	453	32562	21817	10236	20110	48558	58005				25
Artern	164	460	32564	11106	10331	20137	40149	58016				28
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32968	01608	10323	20138	40150	58013				
Wittenberg	105	474	32765	11207	10343	20122	40155	58012				
Oschatz	150	480	32959	01105	10339	20144	40143	58014				
Dresden-Klotzsche	222	488	32872	21609	10336	20110	40145	58011				
Doberlug-Kirchhain	97	490	32964	11206	10333	20159	40153	58014				
Cottbus	69	496	32567	31302	10343	20141	40156	58014				
Görlitz	237	499	32869	11111	10330	20054	40152	57009				
Aachen	202	501	32984	30000	10295	20158	40123	58019				
Noervenich	118	502	42970	22604	10311	20165	40135	58003				
Nuerburg	627	510	32665	12309	10275	20151	40129	57006				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32768	12906	10285	20175	40131	58009				
Bendorf	127	515	31665	41807	10325	20187	40129	57016	71711			
Bad Marienberg	547	526	32775	11510	10299	20158	40125	58011				
Glessen	186	532	32968	01211	10312	20156	40139	58012				
Bad Hersfeld	212	542	32762	12305	10340	20103	40142	58009				
Wasserkuppe	921	544	32966	01615	10278	20146	48566	51001				
Meiningen	450	548	32975	01807	10296	20123	40143	58008				
Schmücke	937	552	32975	01607	10272	20096	48560	58005				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32970	11306	10315	20132	40143	58013				
Neuhaus a.R.	845	557	32572	21804	10275	20108	48557	58007				
Gera-Leumnitz	311	567	32660	11304	10317	20144	40136	58012				
Chemnitz	418	577	32874	21807	10312	20091	40142	58008				
Fichtelberg	1213	578	32475	21011	10241	20062	48559	58002				
Zinnwald-Georg.	877	582	32575	11506	10268	20093	48569	58004				
Trier-Petrisberg	265	609	11770	12103	10277	20160	40130	50000	69931	70298		
Deuselbach	480	615	32670	12103	10277	20160	40130	50000				
Pferdsfeld	396	626	42661	30604	10309	20146	40127	57015				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32675	11309	10277	20160	48559	58007				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32873	11306	10329	20124	40136	58014				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32975	01505	10294	20129	40136	58009				
Wuerzburg	268	655	32975	00707	10321	20133	40136	58012				
Bad Kissingen	262	658	32974	02503	10314	20134	40146	58009				
Coburg	322	671	32775	11406	10320	20121	40141	58012				
Bamberg	239	675	42970	02005	10319	20141	40142	58012				
Hof	567	685	32862	11608	10303	20082	40140	58007				
Weiden	438	688	32775	20906	10310	20097	40138	58012				
Berus	363	704	32970	13405	10285	20159	40136	58005				
Tholey	396	706	11760	12104	10294	20156	40129	58006	69901	70280		26
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11663	22706	10288	20162	40139	58002	69901	70381		28
Weinbiet	553	724	32663	21409	10313	20175	40120	58006				
Karlsruhe	112	727	32765	11002	10333	20159	40130	57012				
Mannheim	96	729	32775	11210	10328	20166	40135	58013				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32775	10904	10296	20140	40132	57008				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32780	11004	10302	20180	40137	58008				
Oehringen	276	742	32970	00603	10318	20132	40140	58010				
Weissenburg	422	761	32972	01705	10294	20125	40139	58011				
Nuernberg	319	763	32775	11208	10314	20136	40143	57012				
Regensburg	366	776	32775	10905	10300	20142	40139	58011				
Straubing	350	788	32770	11004	10295	20141	40144	57010				
Gr. Arber	1437	791	32475	51204								

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nadd	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC			12-15			Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
									7wwWW R	8NCCC 12	ff-ff hLMH xx gg	1sTTT n	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n			
																	23	34	05
Helgoland	4	015	42659	13515	10219	20189	40126	58023											
List/Sylt	26	020	42662	23523	10236	20189	40136	56008											
Leck	7	022	42765	21613	10326	20130	40131	57022											
Husum	28	026	42770	21309	10332	20137	40135	57019											
Flensburg/Meierwik	27	053	42758	10914	10302	20169	40135	57024	70521										
Schleswig	43	035	42665	31600	10326	20124	40132	57019											
Hohn	12	038	42765	31604	10346	20117	40134	57015											
Kiel-Holtenau	31	046	42765	21406	10331	20154	40133	57018											
Puttgarden	1	063	46/50	/0815	10248	20198	40140	57017											
Arkona	42	091	42965	08005	10261	20194	40171	58009											
Norderney	11	113	41557	20216	10225	20199	40117	58021	71000	81130									
Bremerhaven	7	129	42665	11510	10333	20153	40118	57022											
Cuxhaven	5	131	42565	11613	10341	20146	40122	57021											
Hamburg, Flugh.	16	147	42865	21509	10341	20126	40130	57021											
Luebeck-Blankensee	14	156	42662	11708	10352	20132	40136	57020											
Boltenhagen	25	161	42764	10808	10274	20210	40143	58019											
Schwerin	59	162	42768	21107	10342	20142	40137	58018											
Rostock-Warnemünde	4	170	42559	21005	10333	20142	40151	58016											
Teterow	46	177	46/59	/1107	10329	20142	40144	57016											
Barth	7	180	42665	11009	10310	20160	40160	58010											
Greifswald	2	184	42965	05007	10282	20186	40164	57010											
Ueckermünde	1	193	42962	00306	10285	20210	40166	56013											
Emden-Hafen	5	203	41750	53605	10278	20218	40110	57017	70511	85200									
Oldenburg	12	215	42762	21910	10363	20161	40110	57016											
Ahlhorn	49	218	42765	11911	10341	20142	40118	56014											
Bremen, Flugh.	3	224	42765	41712	10333	20156	40115	58018											
Soltau	77	231	42762	21806	10334	20141	40124	57019											
Boizenburg	45	249	42562	31409	10335	20123	40124	58019											
Luechow	17	253	42770	31207	10330	20139	40132	58019											
Seehausen	21	261	42662	21509	10346	20132	40140	58018											
Marnitz	81	264	42770	11605	10335	20147	40136	58016											
Neuruppin	38	270	42862	11307	10322	20172	40149	58015											
Neubrandenburg	81	280	42768	10604	10339	20130	40152	57015											
Angermünde	56	291	42870	31904	10335	20114	40150	57014											
Lingen	22	305	42759	31806	10313	20171	40106	58006											
Muenster/Osnabrueck	48	315	42762	22210	10330	20164	40114	58007											
Osnabrueck	95	317	42762	22608	10332	20161	40115	56010											
Guetersloh	7	320																	
Diepholz	39	321	42762	22010	10350	20154	40118	57014											
Bad Salzuflen	135	325	42974	22008	10334	20110	40116	57013											
Hannover, Flugh.	56	338	42865	11710	10339	20104	40119	57020											
Braunschweig	81	348	42762	31608	10340	20135	40124	57021											
Gardelegen	47	359	42568	31610	10348	20096	40131	56016											
Magdeburg	79	361	42764	11606	10347	20132	40134	57016											
Potsdam	81	379	42768	21205	10344	20129	40143	58016											
Berlin-Dahlem	51	381	42973	11802	10342	20156	40146	57016											
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42970	12106	10346	20127	40147	57018											
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42975	11104	10343	20138	40147	58014											
Berlin-Schoenefeld	47	385	42975	12204	10345	20123	40144	58018											
Lindenberg	98	393	42566	21704	10348	20116	40142	56014											
Manschnow	12	396	42862	31102	10343	20141	40146	57017											
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42660	72710	10281	20159	40138	53004											
Bocholt	21	406	41730	62612	10293	20182	40130	53004	70511	8423/									
Essen	152	410	41660	62510	10293	20160	40132	55000	71711	83982									
Luedenscheid	387	418	42770	62410	10303	20156	40123	57001											
Kahler Asten *	839	427	42682	42007	10276	20135	48539	57007											
Bad Lippspringe	157	430	42870	21808	10331	20104	40112	57013											
Kassel	231	438	42780	11909	10330	20127	40125	57013											
Goettingen	167	444	42760	21812	10340	20094	40124	56014											
Leinefelde	356	449	42768	11707	10322	20124	40122	56015											
Fraunlage	607	452	42670	21712	10297	20097	40120	56012											
Brocken *	1142	453	42568	21717	10248	20104	48552	56008											
Artern	164	460	42565	11308	10347	20120	40130	58016											
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42770	41106	10334	20117	40137	56013											
Wittenberg	105	474	42768	21205	10358	20080	40139	57016											
Oschatz	150	480	42862	21005	10348	20111	40130	56013											
Dresden-Klotzsche	222	488	42868	30704	10334	20113	40133	58012											
Doberlug-Kirchhain	97	490	42765	21606	10352	20113	40138	56014											
Cottbus	69	496	42668	31404	10358	20104	40142	58014											
Görlitz	237	499	42878	10808	10338	20029	40137	57014											
Aachen	202	501	42787	42710	10291	20151	40133	51009											
Noervenich	118	502																	
Nuernberg	627	510	42768	62308	10283	20139	40123	58004											
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41763	73014	10257	20174	40135	53002	71792	863/3									
Bendorf	127	515	41670	61907	10299	20195	40129	58002	71791	84931									
Bad Marienberg	547	526	42775	32105	10296	20140	40117	58008											
Giessen	186	532	42868	11507	1033														

Station	Hoehe	111	11xVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx	ih	ih	h	n	nddd	Sapppp	6RRRr	R	12	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst
												xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4	015	11550	71612	10235	20179	40112	57014	60132	71798	879//	35	10263	20193	
List/Sylt	26	020	3155	70512	10259	20199	40110	57026		71711	85902	24	10310	20199	
Leck	7	022	31760	71112	10288	20164	40116	57015			81532		10327	20184	
Husum	28	026	32760	31005	10302	20162	40114	57020			82901		10342	20193	
Flensburg/Meierwik	27	033	32958	11011	10275	20160	40120	57016			81030		10304	20280	
Schleswig	43	035	12658	31010	10280	20181	40120	57013	69912		82830		10331	20214	
Hohn	12	038	12760	11403	10328	20135	40116	57018	69902		81230		10352	20220	
Kiel-Holtenau	31	046	32760	11005	10287	20171	40121	57012			81100		10331	20199	
Puttgarden	1	063	36/56	/0813	10235	20196	40125	57015				25	10268	20206	
Arkona	42	091	32962	01006	10244	20201	40159	56013					10273	20228	
Norderney	11	113	11957	62406	10218	20203	40120	53013	60042	72991	80002		10245	20200	
Bremerhaven	7	129	31662	52915	10296	20172	40115	55003		72911	85900	29	10335	20218	
Cuxhaven	5	131	11560	71407	10308	20187	40109	57013	69922	79581	879//	40	10342	20200	
Hamburg	16	147	32861	21508	10331	20133	40115	56013			81230	25	10348	20247	
Luebeck-Blankensee	14	156											10364	20225	
Boltenhagen	15	161	32762	21211	10276	20190	40129	56014			82200		10310	20224	
Schwerin	59	162	32766	11104	10323	20168	40125	56012			81200		10346	20231	
Rostock-Warnemünde	4	170	32959	01008	10298	20160	40139	56012					10336	20233	
Teterow	46	177	36/59	/0911	10297	20172	40135	55010					10333	20238	
Barth	7	180	36/59	/1007	10284	20166	40147	57013					10317	20216	
Greifswald	2	184	32960	00805	10263	20176	40153	56011					10305	20226	
Ueckermünde	1	193	36/59	/0708	10270	20214	40155	57011					10295	20227	
Emden-Hafen	5	203	16/59	/2412	10242	20198	40126	51016	60072			28	10318	20199	
Odenburg	12	215	31550	52713	10269	20205	40123	52012		71791	83980	21	10363	20215	
Ahlhorn	49	218	11756	72914	10246	20189	40124	53004	69902	79598	85331		10344	20217	
Bremen, Flugh.	3	224	31662	72406	10306	20161	40110	55005		71711	8697//	25	10335	20225	
Soltau	77	235	32960	21804	10329	20138	40115	56010			82030		10343	20230	
Boizenburg	45	249	36/59	/1202	10320	20157	40123	56012					10339	20221	
Luechow	17	253	32770	21603	10336	20129	40121	56011			81130		10352	20214	
Seehausen	21	261	32962	11005	10325	20137	40128	56012			81030		10349	20219	
Marnitz	81	264	36/60	/1204	10315	20180	40123	56014					10336	20220	
Neuruppin	38	270	32965	00904	10315	20151	40135	55014					10326	20211	
Neubrandenburg	81	280	31651	10612	10290	20179	40144	56009			81500		10340	20219	
Angermünde	56	291	32967	01103	10327	20122	40139	56011					10339	20211	
Lingen	22	305	11659	72910	10257	20184	40132	53025	69912	70298	83832		10319	20219	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31959	62714	10277	20174	40136	52021		72991	84032	25	10345	20232	
Osnabrueck	95	317	16/59	/2504	10243	20193	40136	53017	69962				10344	20226	
Guetersloh	72	320	11659	71904	10250	20183	40145	53026	69922	79591	86983		10350		
Diepholz	39	321	31750	62813	10290	20185	40124	53006			79591	25	10352	20215	
Bad Salzflen	135	325	11665	72108	10268	20170	40139	53018	69902	79591	8696//	27	10344	20237	
Hannover, Flugh.	56	338	32865	21907	10252	20122	40113	55007			81203		10344	20213	
Braunschweig	81	348	32762	31803	10332	20172	40116	57009			83200		10346	20230	
Gardelegen	47	359	32965	01504	10339	20059	40121	55010					10353	20229	
Magdeburg	79	361	32965	01402	10326	20134	40123	56011					10349	20214	
Potsdam	81	379	32968	01006	10318	20161	40131	56013					10346	20220	
Berlin-Dahlem	51	381	32970	01403	10299	20173	40136	57009					10344	20231	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32965	01402	10333	20130	40134	57013					10350	20235	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32970	01005	10332	20141	40134	56013					10347	20239	
Berlin-Schönefeld	47	385	32970	11203	10327	20137	40134	56010			81060		10347	20223	
Lindenberg	98	393	32768	10903	10312	20142	40134	56009			81400		10348	20230	
Manschnow	12	396	36/59	/0704	10320	20155	40138	56008					10346	20209	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31765	62914	10266	20168	40152	52013		70292	81231		10316	20234	
Bocholt	21	406	43///										10326	20222	
Essen	152	410	31975	62913	10261	20167	40146	53012		70191	83038		10321	20237	
Ludenscheid	387	418	13///						69902			27	10322	20212	
Kahler Asten	839	427	11530	82315	10177	20157	48532	53016	69912	79598	879//	26	10282	20177	
Bad Lipspringe	157	430	11667	62404	10238	20177	40141	53023	69902	79598	85963	25	10345	20236	
Kassel	231	438	32780	11803	10306	20129	40125	55001			81230		10333	20211	
Goettingen	167	444	32670	22005	10313	20112	40124	55003			82800		10343	20212	
Leinefelde	356	449	32768	12303	10309	20123	40120	55004			81100		10325	20202	
Braunlage	607	452	32665	11906	10282	20103	40119	55006			81200		10299	20211	
Brocken	184	460	32965	01204	10317	20124	40122	56009			81200	29	10249	20190	
Artern	142	469	32970	21305	10323	20102	40126	56011					10347	20202	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32968	01306	10334	20085	40128	56012			80004		10358	20236	
Wittenberg	150	480	32965	01402	10328	20122	40123	56008					10359	20199	
Oschatz	222	488	32972	00703	10326	20113	40126	56008					10340	20209	
Dresden-Klotzsche	97	490	32963	01105	10331	20118	40131	56008					10356	20202	
Doberlug-Kirchhain	69	496	32765	11102	10337	20104	40134	56008			81100		10361	20209	
Cottbus	237	499	32976	00805	10317	20042	40131	56008					10341	20190	
Görlitz	202	501	32682	63106	10246	20164	40150	53013					10308	20234	
Aachen	118	502	17760	73110	10256	20156	40150	51003	69902	70398	86963		10320	20204	
Noervenich	627	510	11670	63603	10223	20161	40148	50010	60012	70198	81278		10304	20213	
Nuerburg	91	513	11970	71003	10217	20201	40146	51010	60022	72998	82042	28	10322	20200	
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	11670	70103	10211	20202	40149	50016	69972	79598	879//	33	10327	20192	
Bendorf	547	526	11684	73506	10211	20156	40149	53012	69912	70198	83842		10308	20211	
Bad Marienberg	186	532	31580	62719	10256	20137	40137	53005		70391	86200	30	10338	20196	
Giessen	212	542	43///										10342	20186	
Bad Hersfeld	921	544	32980	01807	10252	20120	48541	56006					10286	20196	
Wasserkuppe	450	548	32980	02405	10297	20115	40125	55004					10315	20204	
Meiningen	937	552	32780	21704	10261	20059	48542	55004			82200		10285	20201	
Schmücke	315	554	32975	20000	10313	20130	40124	55007			82060		10328	20198	
Erfurt-Bindersleben	848	557	32681	10000	10263	20097	48537	55004			81140		10292	20212	
Neuhaus a.R.	311	567	32970	01009	10283	20139	40122	56008					10347	20201	
Gera-Leumnitz	418	577	32975	01402	10300	20093	40126	56008					10325	20207	
Chemnitz	1213	578	32975	00909	10218	20068	48541	57006					10246	20188	
Fichtelberg	877	582	36///	/0902	10260	20108	48551	56006					10279	20219	
Zinnwald-Georg.	265	609	11780	53207	10283	20143	40134	53008	69932	70291	81232		10325	20187	
Trier-Petrisberg	480	615	13///						60012				10313	20229	
Deuselbach	396	626													

21 Uhr UTC

18-21

Erdboedtemp.

21 Uhr UTC

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdboedtemp.			
											05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	41865	32515	10197	20184	40134	52022	70198	82030				
List/Sylt	26	020	41563	71510	10229	20189	40115	51005	72998	878//	29			
Leck	7	022	41656	81210	10202	20185	40127	50010	72998	879//				
Husum	28	026	41640	71604	10202	20193	40130	52014	71799	83902	51			
Flensburg/Meierwik	27	033	41663	71007	10200	20116	40130	50008	79598	879//	32	31		
Schleswig	43	035	41556	80804	10222	20195	40140	50219	79598	879//				
Hohn	12	038	41758	72205	10222	20173	40129	53013	79591	879//	30			
Kiel-Holtenau	31	046	41660	62308	10271	20168	40132	53011	71791	84901				
Puttgard	1	063	46/50	/1213	10216	20192	40127	52002						
Arkona	42	091	42962	01312	10229	20207	40158	55001						
Norderney	11	113	42470	42212	10205	20173	40143	51023	72522	81202	27			
Bremerhaven	7	129	41665	62414	10230	20180	40151	52036	70398	86832				
Cuxhaven	5	131	41458	72509	10228	20199	40145	52036	70398	878//	28	46		
Hamburg, Flugh.	16	147	42762	52510	10275	20170	40133	53017		83331				
Luebeck-Blankensee	14	156	42658	61106	10252	20169	40129	53003		84802				
Boltenhagen	15	161	42758	11218	10260	20186	40132	50003		81200	21			
Schwerin	59	162	42962	21008	10278	20184	40131	50005		82050				
Rostock-Warnemuende	4	170	42959	01409	10246	20174	40144	51005						
Teterow	46	177	46/60	/1105	10243	20168	40141	50005						
Barth	7	180	46/59	/1204	10231	20186	40150	52003						
Greifswald	2	184	41950	01105	10222	20181	40153	55000	70500					
Ueckermuende	1	193	46/59	/0907	10249	20193	40158	52003						
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2314	10204	20171	40146	53020						
Oldenburg	12	215	41760	52507	10220	20187	40149	52026	70398	83501	21	25		
Ahlhorn	49	218	41965	62609	10209	20160	40153	51030	70198	85032				
Bremen, Flugh.	3	224	41550	72815	10234	20194	40142	50032	72992	875//	23	32		
Soitze	77	235	41660	72904	10244	20181	40136	50018	71322	879//	34			
Boizenburg	45	249	46/59	/1604	10282	20128	40131	50007						
Luecho	17	253	42965	00802	10272	20131	40127	50006	71311	8553/				
Seehausen	21	261	42960	11404	10263	20162	40136	50007		81100				
Marnitz	81	264	46/59	/1104	10253	20172	40132	53008						
Neuruppin	38	270	42760	11004	10262	20167	40145	52009	81500					
Neubrandenburg	81	280	42958	00610	10236	20175	40151	51006						
Angermuende	56	291	42963	00403	10255	20159	40147	53007						
Lingen	22	305	42766	62503	10207	20161	40148	52015		82532				
Muenster/Osnabrueck	48	315	42968	52510	10232	20163	40156	52019		83032				
Osnabrueck	95	317	46/60	/3004	10231	20175	40155	51018						
Goetersloh	72	320												
Diepholz	39	321	41958	62808	10220	20178	40148	50022	70398	83032				
Bad Salzuflen	135	325	41458	72404	10212	20193	40154	51012	72598	878//				
Hannover, Flugh.	56	338	42962	33002	10227	20170	40139	50024		81032				
Braunschweig	81	348	42760	22909	10271	20163	40136	53018		82100				
Gardelegen	47	359	46///	/1403	10274	20126	40128	50006						
Magdeburg	79	361	41957	10000	10242	20162	40135	51009	70500	81030				
Potsdam	81	379	42968	11109	10260	20140	40144	51010		80002				
Berlin-Dahlem	51	381	42970	01104	10242	20155	40146	51009						
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42963	00903	10285	20155	40151	53016						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42970	01004	10285	20155	40142	53007						
Berlin-Schoenefeld	47	385	42970	00803	10262	20149	40144	53008						
Lindenberg	99	392	42965	00805	10273	20131	40143	53007						
Manschow	12	396	42960	00706	10258	20170	40143	53005						
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42770	43007	10214	20153	40172	52019		81431				
Bocholt	21	406	42560	32605	10204	20159	40165	51012		82130				
Essen	152	410	42980	62706	10210	20149	40168	52019		83031				
Luedenscheid	387	418	46/60	/2906	10201	20157	40167	51010						
Kahler Asten	839	427	41970	63116	10168	20149	48523	57008	70198	82032				
Bad Lippsprunge	157	430	41757	51101	10214	20187	40151	51008		81531				
Kassel	231	438	42772	10103	10247	20148	40134	51008		81402				
Goettingen	167	444	42665	32903	10244	20160	40145	51017		81142				
Leinefelde	356	449	42765	23004	10244	20153	40144	52015		82400				
Braunlage	607	452	42665	12902	10216	20119	40142	51010		81100				
Brocken	1142	453	42662	12708	10246	20083	48551	51007		81100				
Artern	164	460	42965	21207	10263	20123	40136	51010		82040				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42968	31503	10267	20101	40140	50011		83030				
Wittenberg	105	474	42965	00704	10252	20117	40142	51011						
Oschatz	150	480	42961	02304	10221	20159	40138	53009						
Dresden-Klotzsche	222	488	42970	01904	10264	20117	40137	53007						
Doberlug-Kirchhain	97	490	42963	00000	10223	20153	40144	53013						
Cottbus	69	496	42965	01102	10239	20140	40145	53008						
Gorlitz	237	499												
Aachen	202	501	42765	52903	10207	20156	40170	51016		81531				
Noervenich	119	502	42770	63305	10207	20156	40168	51016		83501				
Muenster	627	510	42670	53307	10193	20144	40164	52008		85500				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42970	43305	10202	20176	40166	51019		83081				
Bendorf	127	515	41568	70000	10200	20196	40167	51017	72196	872//				
Bad Marienberg	547	526	42684	60106	10196	20168	40155	53003		82842				
Giessen	186	532	42970	12703	10224	20182	40151	52012		80001				
Bad Hersfeld	212	542	42968	03601	10252	20158	40146	51013						
Wasserkuppe	921	544	42970	02806	10208	20111	48539	51008						
Meiningen	450	548	42970	00000	10246	20127	40140	51007						
Schmuেকে	937	552	42770	12903	10215	20105	48540	51006		81080				
Erfurt-Bindersleben	315	554	42975	20000	10277	20132	40141	51011		82060				
Neuhaus a.R.	845	557	42670	11802	10228	20089	48539	51009		81140				
Gera-Leumnitz	31	567	42867	12004	10254	20132	40137	51011		81080				
Chemnitz	418	577												
Fichtelberg	1213	578												
Zinnwald-Georg.	877	582	42981	33603	10236	20143	40156	52017						
Trier-Petrisberg	265	609	42981	33603	10236	20143	40156	52017		82031				
Deuselbach	480	615	41568	33301	10209	20167	40157	52015	71398	81231				
Pferdsfeld	396	626	41761	33517	10215	20149	40152	53007	70182	83500	29			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	41780	33512	10186	20143	48537	51006	70291	81831				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42770	21302	10257	20160	40148	53016		81132				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42975	13408	10234	20150	40144	52011		81030				
Wuerzburg	268	658	42980	00000	10268	20146	40137	51008						
Bad Kissingen	262	742	46///	/2901	10251	20170	40136	52007						
Coburg	322	671	46/60	/0604	10245	20149	40140	51010						
Bamberg	239	675	46///	/0000	10257	20198	40141	51010						
Hof	567	685	42765	21305	10230	20071	40148	53010		82500				
Weiden	438	688	42975	10702	10225	20118	40147	53012		81030				
Berus	363	704	42670	33008	10226	20158	40157	51012		82201				
Tholey	396	706	42670	23605	10234	20152	40153	53012		82201				
Saarbr														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 28. Juli					1994		Nummer 209		
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Lindenberg				
YGG	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800				
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	
hPa											
10	2711 -44 10 13	3182 -35 10 21	3178 -36 9 18	3181 -34 10 21	3176 -35 8 19	3173 -36 8 37	3182 -37 10 37				
20	2440 -48 9 11	2706 -44 8 16	2705 -44 9 21	2705 -44 9 22	2705 -45 7 19	2700 -43 9 23	2705 -45 9 17				
30	2108 -52 9 9	2436 -47 10 15	2436 -49 8 15	2435 -47 10 21	2434 -48 9 19	2431 -49 9 20	2435 -46 6 11				
50	1889 -54 19 7	2104 -53 9 6	2104 -53 8 7	2103 -53 8 12	2100 -53 10 6	2101 -54 8 13	2102 -54 1 5				
70	1661 -56 -84 23 11	1888 -54 11 3	1888 -54 16 5	1887 -55 6 5	1884 -55 16 6	1885 -55 8 4	1886 -54 12 6				
100	1406 -59 -79 24 13	1660 -56 -88 28 4	1660 -54 -86 23 4	1660 -55 -87 8 1	1658 -58 -89 23 11	1658 -56 -88 3 3	1658 -57 -88 1 3				
150	1225 -58 -67 22 20	1403 -59 -82 36 7	1405 -61 -81 34 6	1402 -57 -78 3 13	1405 -62 -82 27 9	1401 -57 -77 3 18	1402 -59 -82 8 6				
200	1081 -47 -59 21 16	1224 -58 -70 8 10	1225 -58 -69 32 7	1221 -58 -70 6 32	1223 -57 -68 23 19	1219 -56 -69 6 38	1222 -58 -72 12 17				
250	0957 -38 -50 20 16	1080 -48 -60 10 15	1081 -47 -64 36 4	1078 -49 -65 6 24	1079 -48 -58 22 15	1075 -49 -64 5 27	1078 -49 -64 13 19				
300	0753 -23 -37 22 16	0957 -39 -54 14 6	0957 -38 -57 13 9	0956 -39 -57 10 22	0956 -38 -50 21 15	0954 -40 -60 8 24	0956 -40 -50 13 12				
400	0585 -11 -24 21 9	0753 -22 -46 19 8	0753 -22 -45 17 2	0752 -23 -49 10 17	0751 -23 -33 22 11	0751 -24 -45 8 16	0752 -23 -50 13 7				
500	0319 6 -4 24 12	0585 -11 -25 24 4	0585 -12 -22 13 2	0585 -10 -26 9 7	0584 -13 -14 18 4	0584 -12 -26 9 13	0584 -10 -43 14 5				
700	0157 16 11 24 17	0319 6 -16 27 8	0319 5 -6 7 2	0319 4 0 20 6	0319 4 3 21 5	0319 3 0 12 4	0318 4 0 16 5				
850	0016 24 18 6 5	0157 16 10 32 10	0157 17 8 19 6	0157 17 8 20 6	0157 18 7 17 7	0158 17 7 12 4	0155 20 8 16 6				
1000		0017 25 14 32 4	0015 28 12 11 9	0015 24 17 5 8	0014	0017	0012 34 12 15 2				
		0056 -25 10 43									
		0064 -26									
		0073 -32									
		0121 9 11									
	0200 -44 10 13	0180 -42 9 23									
	0224 8 15	0221 -46 6 8	0081 -33 11 22								
	0259 11 13	0277 11 14	0130 9 26								
	0346 7 9	0300 -47 10 15	0150 -42 11 22	0076 -31 10 20	0069 -30 6 26						
	0377 8 7	0332 -51 7 8	0272 -47 8 12	0117 -36 11 21	0076 -31 11 21						
	0411 12 9	0366 7 8	0310 -50 8 12	0154 -42 9 24	0084 -35 9 16						
	0440 -52 9 8	0407 -50 12 12	0343 -49 12 12	0188 9 24	0105 9 16						
	0510 9 8	0483 -53 12 10	0362 12 12	0281 11 17	0112 -35 11 27	0077 -31 8 37	0093 -37 10 38				
	0551 12 8	0546 12 10	0459 8 10	0354 5 10	0118 11 27	0103 8 37	0164 -39 6 15				
	0627 12 6	0656 7 6	0553 9 4	0371 -49 8 29	0172 -44 8 29	0115 10 24	0211 -46 12 21				
	0696 19 7	0688 8 4	0568 -54 18 7	0404 -53 12 11	0223 7 11	0132 -41 9 14	0230 12 21				
	0792 17 8	0740 18 2	0729 18 7	0453 12 11	0257 11 13	0145 9 14	0267 7 8				
	0835 24 5	0812 15 3	0747 -54 15 7	0504 8 11	0294 -47 11 13	0154 -40 7 6	0318 7 6				
	1000 -56 -84 23 11	0965 19 2	0784 15 7	0560 11 10	0328 -51 7 14	0167 11 18	0337 -46 13 1				
	1050 -57 -84 22 10	1000 -56 -88 28 4	0926 -57 18 2	0600 -53 10 9	0395 10 9	0207 9 24	0385 11 20				
	1130 12 10	1090 18 2	1000 -54 -86 23 4	0672 4 6	0587 11 11	0236 8 19	0406 10 24				
	1210 -57 -80 13 4	1250 13 4	1210 -59 -90 11 5	0785 11 5	0786 20 3	0270 12 16	0460 -55 2 5				
	1240 -60 -82 25 12	1320 -57 -88 34 10	1260 -58 -89 35 6	0827 -57 15 2	0851 24 7	0334 5 12	0490 29 6				
	1280 14 40	1440 34 10	1410 -62 -86 33 7	0942 15 2	1000 -58 -89 23 11	0353 6 7	0532 29 6				
	1320 -59 -80 17 60	1500 -59 -82 36 7	1760 35 6	1000 -55 -87 8 1	1070 23 9	0382 -53 10 11	0567 -52 27 1				
	1360 -61 -82 22 11	1540 -61 -82 6 10	1810 -58 -72 32 8	1040 3 1	1150 -58 -85 28 10	0412 12 14	0591 27 1				
	1390 22 11	1590 6 10	1900 -59 -70 33 8	1130 -57 -88 3 4	1180 28 10	0531 6 9	0607 0 0				
	1500 -59 -79 24 13	1640 -59 -76 19 40	1940 32 8	1200 3 4	1330 -62 -83 23 6	0778 9 7	0622 13 1				
	1620 -58 -77 20 20	1850 -61 -72 7 13	1980 -58 -69 20 10	1310 -56 -88 13 8	1370 23 6	0906 3 6	0781 12 11				
	1990 -58 -67 22 20	2000 -58 -70 8 10	2010 -58 -69 21 10	1380 -58 -85 3 13	1470 -62 -82 27 8	1000 -56 -88 3 3	0908 7 6				
	2070 -57 -66 22 22	2340 -51 -62 10 18	2100 -56 -67 10 3	1500 -57 -78 3 13	1510 27 10	1110 2 5	1000 -57 -88 1 3				
	2640 -44 -57 21 15	2420 10 18	2530 -47 -65 36 4	1580 -56 -75 6 13	1670 -58 -78 22 9	1200 -57 -88 3 5	1060 -56 -88 34 5				
	2870 -40 -50 12 5	2710 -45 -58 12 5	2620 10 3	1670 -60 -76 6 13	1750 -56 -73 12 5	1250 3 5	1170 32 3				
	3400 -30 -53 14 16	2830 12 5	2840 -40 -62 13 9	1750 6 13	1860 -58 -74 24 24	1620 -56 -74 3 25	1260 0 0				
	3570 -29 -43 22 16	3590 14 16	2970 13 9	1820 -57 -70 6 36	2150 -55 -63 24 24	1720 -61 -77 2 21	1320 -58 -89 10 1				
	3650 20 16	3680 15 15	3360 -32 -47 17 3	1890 -59 -71 5 28	2230 -54 -63 20 17	1840 5 18	1420 -57 -88 8 6				
	4000 -23 -37 22 16	4180 23 8	3900 17 3	1950 6 36	2430 22 15	1990 -56 -69 6 39	1570 -58 -77 16 50				
	4320 -19 -33 21 18	4460 -15 -45 19 6	4030 -21 -45 16 23	2050 -58 -69 5 28	2840 20 17	2110 -56 -68 5 18	1650 -61 -77 12 15				
	4520 -17 -24 21 9	4620 -14 -44 19 6	4090 -21 -45 16 23	2470 -50 -65 6 23	3040 -37 -49 21 18	2130 -56 -68 5 27	1750 -61 -76 11 13				
	4650 -15 -27 21 9	4880 -12 -26 27 3	4260 -20 -34 16 1	2580 6 23	3250 21 18	2510 5 27	2000 -58 -72 12 17				
	4980 21 9	5140 -9 -23 27 3	4350 -18 -26 0 0	2960 -40 -59 12 22	3580 -28 -44 15 2	2720 -46 -63 9 21	2290 -53 -69 13 21				
	5370 -7 -21 21 10	5260 -9 -18 27 3	4500 -16 -34 21 10	3400 -33 -49 12 22	3650 -27 -34 15 2	3210 -36 -60 15 6	2390 -51 -67 13 21				
	5450 -7 -20 21 10	5420 -8 -14 27 3	4800 -13 -21 23 2	3590 12 22	3830 -25 -41 15 2	3770 9 21	2670 13 21				
	5530 -7 -14 21 10	5540 -7 -28 27 3	4920 -12 -31 21 10	4120 -21 -49 12 22	4090 -22 -30 15 2	3920 -25 -48 15 6	3040 -39 -49 13 11				
	6000 25 8	5700 -6 -27 27 3	5000 -12 -22 13 2	4390 -18 -38 12 22	4460 -18 -26 15 2	4580 -17 -30 15 6	3500 -30 -52 13 3				
	6440 2 -6 26 6	5850 -4 -12 27 3	5130 -11 -14 10 8	4660 -15 -27 8 10	4570 -16 -19 22 10	4750 -15 -26 15 6	3590 -29 -54 12 7				
	6570 3 -4 24 11	5980 35 7	5210 10 8	5020 -10 -26 10 3	4690 -15 -21 12 22	5110 -11 -27 12 22	4960 -10 -43 14 5				
	6650 2 0 24 11	6000 35 7	5340 -9 -12 10 3	5500 10 3	4850 -14 -16 15 2	5180 -11 -18 15 6	5140 -10 -30 15 6				
	6770 24 11	6510 2 -24 15 6	5420 -9 -11 6 5	5840 6 1	5010 -13 -14 18 4	5250 -11 -16 15 6	5290 -8 -26 15 6				
	6970 6 0	6600 3 -8 6 5	5890 -3 -10 6 5	6000 32 1	5100 -12 -13 15 2	5470 -9 -12 8 7	5530 -5 -31 12 4				
	7050 6 -14 6 5	6640 3 -18 6 5	6000 6 5	6700 22 6	5640 15 3	5790 10 4	5720 -4 -35 17 8				
	7130 6 -9 6 5	6980 6 -15 27 8	6110 6 5	7240 6 2	6000 15 2	6000 13 4	6000 15 5				
	7260 7 0 25 18	7080 6 -21 11 7	6250 0 -6 8 2	6700 22 6	6100 -2 -4 19 10	6180 15 6	6000 15 5				
	7500 8 4	7170 7 -13 8 2	6420 2 -19 4 2	7240 6 2	6190 -2 -5 19 10	6310 -2 -5 12 4	6000 15 5				
	7810 25 18	7560 9 -9 2 26	6900 8 2	7390 18 11	6290 -1 -8 19 10	6580 -1 -2 12 4	6000 15 5				
	7950 11 8	7780 10 6	7040 4 2	7850 11 7	6380 0 -3 19 10	6880 12 4	6000 15 5				
	8000 25 18	7930 11 7 31 8	7570 8 2 26 6	8000 19 10	6480 0 -8 14 8	7140 4 1 14 8	6000 15 5				
	8380 24 18	8000 31 8 7 22 6	8000 12 7 22 6	8100 14 8	6820 3 2 14 8	7470 8 3 14 8	6000 15 5				
	8990 22 12	8450 16 10 32 10	8750 19 7	8560 18 8	7400 7 6 22 6	7740 10 5 15 5	6000 15 5				
	9130 21 10	8900 18 10 34 7	9080 13 7	8850 20 11	7510 8 6 15 5	8000 15 4	6000 15 5				
	9250 21 13 19 10	9190 34 6	9120 13 7	9000 21 2	8000 18 6	8490 17 7	6000 15 5				
	9640 24 15	9250 21 12 34 6	9250 23 8 13 8	9070 14 2	8260 16 6	8960 21 9 11 5	6000 15 5	</			

