

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

MITTWOCH den 27. Mai 1992

Nummer 148

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	00 Uhr UTC				18-24
								5sppp	6RRRt	7wwww	BNCCC	
		Rx			n	nddd		R	12	hLMH	ff-ff	
											xx	gg
Helgoland	4	015	32982	00823	10139	20088	40227	57005				
List/Sylt	26	020	32981	00713	10133	20055	40250	51001			23	28
Leck	7	022	42780	00509	10098	20054	40250	58001			22	30
Husum	28	026	42980	00710	10118	20044	40244	54000				
Flensburg/Meierwik	27	033	42980	00710	10132	20067	40247	58004				
Schleswig	43	035	32965	00810	10127	20053	40243	58004				
Hohn	12	038	42980	00712	10114	20047	40236	50002				
Kiel-Holtenau	31	046	32970	00711	10125	20065	40239	58003				
Puttgarden	1	063	36760	00717	10130	20089	40240	57007				
Arkona	42	091	32970	00721	10123	20083	40245	58005			28	35
Norderney	11	113	32980	00912	10148	20074	40211	50000			29	
Bremerhaven	7	129	32980	00611	10131	20070	40213	53001			26	
Cuxhaven	5	131	32970	00916	10131	20069	40223	58002			26	32
Hamburg, Flugh.	16	147	32770	10608	10122	20048	40223	58001		81500		
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32972	00813	10133	20078	40232	58002			21	
Schwerin	59	162	32970	00907	10120	20062	40228	58005				
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	00905	10125	20048	40239	57004				
Teterow	46	177	36777	01014	10084	20062	40235	57004			25	
Barth	7	180	36777	01078	10113	20059	40238	58004				
Greifswald	2	184	32982	00705	10120	20070	40239	58003			25	
Ueckermünde	1	193	36777	01071	10159	20090	40241	54000				
Emden-Hafen	5	203	36760	00611	10136	20079	40197	54000				
Oldenburg	11	215	32970	00708	10142	20043	40205	51006				
Ahlhorn	49	218	42880	50711	10156	20054	40195	58001		83501		
Bremen, Flugh.	4	224	32980	60712	10157	20053	40203	50000		80002	28	
Soltau	77	235										
Boizenburg	45	249	36777	01078	10118	20022	40223	58002				
Luechow	17	253	32770	70605	10132	20074	40218	51001		8553/	26	
Seehausen	21	261	32970	80608	10147	20061	40219	57002		8807/		
Marnitz	81	264	36777	01012	10116	20065	40225	52001			25	
Neuruppin	38	270	32980	80507	10153	20071	40219	57001		8703/		
Neubrandenburg	81	280	32968	00506	10085	20055	40232	50000				
Angermünde	56	291	32870	80406	10139	20076	40222	58001		875//		
Lingen	22	305	32970	00706	10156	20071	40179	52005				
Muenster/Osnabrueck	48	315	32975	10608	10155	20052	40173	51003		81030		
Osnabrueck	95	317	43777									
Guetersloh	72	320	31863	10905	10151	20052	40178	50005		71300	81502	
Bad Salzuflen	98	325										
Hannover, Flugh.	56	338	32970	70808	10158	20068	40200	51003		8707/		
Braunschweig	81	348	32965	11006	10139	20053	40198	52002		80001		
Gardelegen	47	359										
Magdeburg	79	361	32970	00806	10136	20045	40206	51002				
Potsdam	81	379	32770	50806	10136	20061	40214	58001		85500		
Berlin-Dahlem	51	381	32775	60903	10153	20052	40215	58003		86500		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	70705	10142	20054	40216	54000		875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32775	60904	10153	20059	40214	58004		86500		
Berlin-Schönefeld	47	385	32775	70404	10140	20059	40212	57004		875//		
Lindenberg	98	393	32770	70502	10138	20049	40214	58002		875//		
Manschnow	12	396	36777	01044	10153	20062	40215	58004				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32780	40605	10174	20051	40142	54000		84500		
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	11684	50911	10163	20050	40150	58002	69901	71761	85933	
Kahler Asten *	839	427	11682	11016	10092	20034	48494	51001	69901	70281	81400	31
Bad Lippspringe	157	430	43777									
Kassel	231	438	32981	00306	10145	20034	40177	50001				
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	32965	00612	10096	20054	40186	58002			31	
Braunlage	607	452	36760	08009	10095	20028	40197	57003			25	
Brocken *	1142	453	32982	01031	10056	20025	48509	58010			31	37
Artern	164	460	32975	00609	10103	20043	40192	58003			21	28
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32970	00807	10095	20049	40197	55001				
Wittenberg	105	474	32975	00609	10120	20048	40201	58004				
Oschatz	150	480	32960	00805	10110	20022	40198	58001				
Dresden-Klotzsche	222	488	32978	00904	10112	20046	40204	58003				
Doberlug-Kirchhain	97	490	36777	01078	10134	20043	40205	58003				
Cottbus	69	496	32985	01101	10121	20067	40211	57003				
Görlitz	237	499	32966	00602	10087	20027	40208	57003				
Aachen	202	501	32970	00703	10149	20072	40130	58002				
Noervenich	118	502	42670	21207	10161	20060	40142	50003		82500		
Nuerburg	627	510	32970	00908	10123	20074	40142	51001				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32982	10915	10177	20048	40138	50003		81080		
Bendorf	127	515	46760	10005	10166	20058	40141	52008			25	
Bad Marienberg	547	526	43777								21	36
Glessen	186	532	11966	80205	10146	20084	40164	50006	60021	76161	8807/	
Bau Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	450	548	32978	00502	10116	20030	40171	50001		83800	24	33
Meiningen	937	552										
Schmücke *	312	554	32980	00707	10112	20038	40182	58005				
Erfurt-Bindersleben	845	557	32970	00909	10075	20032	48491	56007			27	
Neuhaus a.R. *	311	567	32965	00709	10101	20038	40185	58005			26	
Gera-Leumnitz	418	577	32981	00704	10101	20022	40189	58002			25	
Chemnitz	1213	578	32980	01021	10049	20003	48503	50000			24	32
Fichtelberg *	877	582	36777	01215	10074	20003	48508	58003				
Zinnwald-Georg. *	265	609	32965	40204	10137	20118	40129	51001		82031		
Trier-Petrisberg	480	615										
Deuselbach	396	626	42961	30605	10133	20095	40143	58001		80001		
Pferdsfeld	805	635										
Kl. Feldberg/Ts. *	111	637	11965	60205	10152	20114	40142	50001	60031	70182	86030	
Frankfurt/M. Flugh.	453	648										
Michelstadt/Vielbrun	268	655	32875	50606	10159	20045	40144	51005		85030		
Wuerzburg	262	658										
Bad Kissingen	322	671	46760	07004	10131	20042	40166	54000				
Coburg	239	675										
Bamberg	567	685	32980	00906	10101	20042	40184	51005				
Hof	438	688	32978	00811	10126	20000	40160	51002			21	35
Weiden	363	704										
Berus	396	706										
Tholey	322	708	32760	50504	10133	20110	40132	58006		85500		
Saarbruecken, Flugh.	553	724	46777	06112	10144	20103	40139	57003				
weinbiet	112	727										
Karlsruhe	96	729	11670	80703	10162	20136	40136	50000	69901	70262	875//	
Mannheim	396	738	11768	80000	10136	20119	40131	57005	69901	70262	825//	
Stuttgart, Flugh.	314	739	11765	80000	10145	20132	40129	56002	69941	70262	835//	
Stuttgart/Schnarrenb	276	742										
Oehringen	422	761										
Weissenburg	319	763	32970	10812	10152	20031	40153	52003		80001		
Nuernberg	366	776	32980	10403	10126	20053	40154	52007		80001		
Regensburg	1437	791										
Gr. Arber *	269	803	11941	82206	10158	20137	40126	56004	69901	71062	8707/	
Freiburg	797	815	16759	73502	10106	20096	48467	57015	60031			
Freudenstadt *	973	818										
Klippeneck *	734	836	32981	31013	10127	20045	40133	56004		81031		
Stoetten	567	838	46760	07005	10144	20064	40132	54000				
Ulm	461	852	32975	10904	10128	20048	40135	50004				
Augsburg	380	853	42970	40304	10122	20043	40155	51008				

Station	behe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	Sappp	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	42982	00820	10134	20090	40220	57007			24 27
List/Sylt	26 020	42975	00614	10127	20054	40237	57013			
Leck	7 022	42980	00610	10092	20046	40238	57012			
Husum	28 026	42980	00710	10103	20059	40233	57011			
Flensburg/Meierwik	27 033	42970	00709	10119	20069	40238	57010			
Schleswig	43 035	42965	00608	10105	20067	40234	50100			
Hohn	12 038	42970	00709	10104	20064	40229	57007			
Kiel-Holtenau	31 046	42965	10709	10117	20082	40234	57005		81030	
Puttgarden	1 063	46760	/0716	10125	20111	40234	57006			
Arkona	42 091	42968	20620	10114	20090	40239	58007		82050	21
Norderney	11 131	42981	00917	10128	20074	40205	57008			
Bremerhaven	7 129	42980	10609	10111	20066	40211	56002		81030	
Cuxhaven	5 131	42970	00916	10118	20066	40217	57004			
Hamburg, Flugh.	16 147	42770	30608	10105	20057	40218	57005		83500	
Luebeck-Blankensee	14 156									
Boltenhagen	15 161	42970	10711	10123	20084	40229	57004		81040	
Schwerin	59 162	42970	10804	10105	20071	40224	58004		81030	
Rostock-Warnemünde	4 170	42970	30604	10112	20058	40235	55004		83050	
Teterow	46 177	46777	/0105	10080	20070	40229	56005			
Barth	7 180	46777	/0609	10110	20073	40232	56006			
Greifswald	2 184	42980	70508	10122	20089	40232	57007		8705/	
Veckermünde	1 193	46777	/0505	10144	20100	40235	57008			
Emden-Hafen	5 203	46760	/0610	10117	20077	40192	57005			
Oldenburg	11 215	42770	40807	10113	20048	40198	57008		83531	
Ahlhorn	49 218	42875	20808	10130	20057	40195	56001		81031	
Bremen, Flugh.	4 224	42775	60811	10133	20058	40200	57003		8253/	
Soltau	77 235									
Boizenburg	45 249	46777	/0608	10110	20037	40219	57004			
Luechow	17 253	42970	70604	10125	20088	40213	57005		8707/	
Seehausen	21 261	42965	60505	10137	20063	40214	56005		86070	
Marnitz	81 264	46777	/3303	10098	20070	40222	57004			
Neuruppin	38 270	42880	70507	10140	20076	40210	56009		875//	
Neubrandenburg	81 280	42765	70207	10086	20063	40224	56008		875//	
Angermünde	56 291	42708	83402	10115	20069	40214	57009		875//	
Lingen	22 305	42970	30604	10138	20078	40173	57006		82031	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42970	10608	10125	20065	40169	58004		81030	
Osnabrueck	95 317									
Guetersloh	72 320									
Bad Salzuflen	98 325									
Hannover, Flugh.	56 338	42970	10607	10111	20063	40196	56005		81030	
Braunschweig	81 348	42965	10906	10108	20046	40196	56003		81030	
Gardelegen	47 359	46777	/0604	10125	20040	40210	58002			
Magdeburg	79 361	42670	30906	10117	20048	40202	58005		83500	
Potsdam	81 379	42668	50704	10135	20069	40204	57010		85500	
Berlin-Dahlem	51 381	42770	50907	10151	20071	40207	58008		85500	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42775	50706	10145	20067	40208	58008		85500	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42772	30806	10136	20074	40205	57009		83500	
Berlin-Schönefeld	47 385	42775	40605	10136	20069	40202	56010		84500	
Lindenberg	98 393	42768	20806	10129	20057	40206	56009		82500	
Manschnow	12 396	46777	/0503	10147	20065	40206	56009			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42680	60206	10135	20065	40143	54000		8213/	
Bocholt	21 406									
Essen	152 410	41584	50807	10143	20055	40148	56004	79599	84933	
Kahler Asten *	839 427	42981	61013	10076	20031	48479	57013		85031	
Bad Lippspringe	157 430									
Kassel	231 438	42780	13503	10119	20037	40175	57004		81501	
Goettingen	175 444									
Leinefelde	356 449									
Braunlage	607 452	46756	/0708	10078	20029	40193	57007			
Brocken *	1142 453	42970	01230	10052	20020	48504	56005		32 40	
Artern	164 460	42968	00000	10096	20040	40187	57006			
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42965	00710	10072	20042	40190	56008			
Wittenberg	105 474	42970	00505	10114	20050	40201	55001			
Oschatz	150 480	42960	00303	10084	20017	40196	56004			
Dresden-Klotzsche	222 488	42973	01002	10088	20043	40200	56005			
Doblerlug-Kirchhain	97 490	46777	/0000	10058	20041	40205	57004			
Cottbus	69 496	42884	70902	10092	20062	40203	57009		875//	
Görlitz	237 499	42965	00604	10115	20030	40203	56006			
Aachen	202 501	42570	10602	10142	20089	40127	58004		81100	
Noervenich	118 502	42580	11102	10125	20060	40141	58004		81200	
Nuerburg	627 510	42770	40909	10111	20060	40138	58007		82502	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42581	11006	10140	20060	40137	58003		81400	
Bendorf	127 515	46760	/0805	10152	20047	40137	57005			
Bad Marienberg	547 526									
Giessen	186 532	41670	50305	10123	20074	40164	58002	72162	84830	
Bad Hersfeld	212 542									
Wasserkuppe	921 544	42975	01122	10076	20038	48483	56007		25 34	
Meiningen	450 548	42980	10602	10094	20019	40170	56005		81030	
Schmücke *	937 552									
Erfurt-Bindersleben	312 554	42980	10804	10090	20038	40183	56002		81030	
Neuhaus a.R. *	845 557	42966	11105	10063	20023	48483	56006		80001	
Gera-Leumnitz	311 567	42966	00812	10087	20033	40183	58005			
Chemnitz	418 577	42980	01102	10081	20023	40187	56006			
Fichtelberg *	1213 578	42976	01017	10032	20001	48493	57010		21 25	
Zinnwald-Georg. *	877 582	46777	/1212	10064	20003	48498	56008			
Trier-Petrisberg	265 609	42770	70403	10138	20103	40122	58007		82532	
Deuselbach	480 615									
Pferdsfeld	396 626	41661	60612	10129	20064	40135	58008	78011	86800	
Kl.Feldberg/Ts. *	805 637									
Frankfurt/Flugh.	111 637	41665	70406	10132	20104	40142	50000	78082	83130	
Michelstadt/Vielbrun	453 648									
Wuerzburg	268 655	42782	40610	10124	20041	40150	51001		84501	
Bad Kissingen	262 658									
Coburg	322 671	46760	/1003	10107	20033	40168	57002			
Bamberg	239 675									
Hof	567 685	42965	10907	10088	20036	40173	57006		80001	
Weiden	438 688	42970	00603	10103	20004	40165	50000			
Berus	363 704									
Tholey	396 706									
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42760	60408	10137	20107	40124	57006	865//		
Weinbiet	553 724	46777	/0513	10135	20088	40131	57008			
Karlsruhe	112 727									
Mannheim	96 729	41470	80607	10168	20072	40132	55004	76162	878//	
Stuttgart, Flugh.	396 738	41965	80904	10129	20093	40126	55006	76022	8807/	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	41767	81204	10138	20108	40129	56002	72122	8357/	
Oehringen	276 742									
Weissenburg	422 761									
Nuernberg	319 763	42970	20802	10121	20036	40157	55001		80001	
Regensburg	366 776	42980	10203	10097	20055	40152	56007		80001	
Gr. Arber *	1437 791									
Freiburg	269 803	41750	71104	10148	20121	40119	57008	72122	8157/	
Freudenstadt	797 815	46750	/0903	10104	20094	48461	57006			
Kluppenack *	973 818									
Stoetten	734 836	42981	71013	10110	20044	40134	56004		84031	27
Ulm	567 838	46760	/0707	10123	20051	40132	57004			
Augsburg	461 852	42972	10000	10111	20066	40138	58001		80001	
Neuburg/Donau	380 853	42970	50801	10120	20041	40152	58003		82031	
Landsberg	623 857	42965	70503	10094	20045	40144	57006		85031	
Fuerstenfeldbruck	519 858	42775	70504	10082	20034	40154	56005		80001	
Muenchen, Flugh.	448 870	42970	60405	10099	20050	40147	56003		80001	
Erding	462 869									
Muehlhof	405 875	46759	/0704	10116	20042	40138	57005			
Passau	409 893	42980	20705	10114	20033	40145	58008		82030	
Bremgarten	212 900	41623	70000	10133	20118	40133	58003	78022	872//	
Feldberg/Schw. *	1486 900	41883	71809	10086	20042	48465	59005	72162	8708/	
Konstanz	443 929	42863	70000	10136	20131	40118	57006		875//	
Kempten	705 946	46721	/0901	10104	20096	40132	57007			
Memmingen	634 947	42770	70403	10103	20052	40135	57007		81563	
Oberstdorf *	810 948									
Zugspitze	2960 961	41701	92415	11015	21					

06 Uhr UTC

00-06 18-06 18-06 06

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx	Rx		n	nodd			R	12	hLMH	xx gg	nxxx	nnnn	ngg			2222		
Helgoland	4	015	32681	10917	10135	20096	40224	53004			81530	24	27	10165	20133	30012			55146	70000
List/Sylt	26	020	32972	00615	10137	20070	40238	53001											55143	70000
Leck	7	022	43///									25	10182			20096	30008		55140	70000
Husum	28	026	43///													20100	30009		55135	70000
Flensburg/Meierwik	27	033	43///													20119	30008			70000
Schleswig	43	035	32770	10812	10138	20094	40236	53003			81500			10170	20102	30009		55150	70000	
Hohn	12	038	43///													20106	30010		55145	70000
Kiel-Holtenau	31	046	32765	30708	10130	20097	40234	50000			82530			10142	20112	30010		55139	70000	
Puttgarden	1	063	36160	70815	10131	20113	40237	52003						10145	20123	3/011		55149	70000	
Arkona	42	091	32070	00713	10129	20099	40243	52005						10158	20125	30011		55140	70000	
Norderney	11	113	32780	60911	10139	20091	40209	53004			86500	21		10157	20113	30010		55137	70000	
Bremerhaven	7	129	32678	70610	10126	20075	40212	51001			875//			10161	20107	30009		55141	70000	
Cuxhaven	5	131	32675	70915	10125	20082	40220	53003			81530	21	25	10186	20117	30009		55141	70000	
Hamburg, Flugh.	16	147	32770	70606	10124	20076	40222	53004			875//			10187	20105	30009		55141	70000	
Luebeck-Blankensee	14	156	33570	20302	10127	20104	40226	54000			82500			10180	20095	30005		55151	70000	
Boltenhagen	15	161	32970	10607	10128	20098	40226	55002			81030			10140	20118	30011		55144	70000	
Schwerin	59	162	32770	50606	10135	20084	40223	50000			83530			10185	20104	30008		55144	70000	
Rostock-Warnemuende	4	170	32965	10804	10142	20090	40232	55003			81030			10179	20107	30010		55140	70000	
Teterow	46	177	32675	60509	10128	20115	40227	55001			86500			10171	20073	30006		55139	70000	
Barth	7	180	32958	20611	10143	20103	40230	55002						10163	20101	30008		55146	70000	
Greifswald	2	184	32880	00605	10146	20107	40233	53001			82500			10157	20107	30008		55129	70000	
Ueckermuende	1	193	32962	00808	10161	20112	40236	53001						10172	20144					
Emden-Hafen	5	203	32670	30711	10127	20081	40195	53003			83500			10209	20108	30010		55134	70000	
Oldenburg	11	215	32770	40909	10139	20057	40202	55004			84500			10221	20111	30010		55147	70000	
Ahlhorn	49	218	43///													20123	30010		55144	70000
Bremen, Flugh.	4	224	32872	40909	10145	20066	40203	52003			84500			10214	20124	30011		55140	70000	
Soltau	77	235	32680	50804	10144	20081	40211	53001			84530			10212	20122	30011		55136	70000	
Boizenburg	45	249	32670	70704	10120	20056	40220	53001			875//			10192	20106	30010		55140	70000	
Luechow	17	253	32770	70604	10144	20098	40215	53002			8253//			10202	20124	30012		55138	70000	
Seehausen	21	261	32970	80806	10147	20078	40217	53003			8807//			10205	20132	30012		55122	70000	
Maritz	81	264	33564	70404	10138	20087	40220	55001			86502			10182	20097	30006				
Neuruppin	38	270	32981	70805	10141	20061	40212	53003			84500			10188	20135	30012		55120	70000	
Neubrandenburg	81	280	32760	20607	10127	20101	40223	53001			82500			10188	20076	30007		55140	70000	
Angermuende	56	291	32970	00704	10156	20090	40217	51004						10191	20115	30010		55140	70000	
Lingen	22	305	32980	20807	10143	20072	40170	56003			82031			10220	20135	30014		55140	70000	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32975	10814	10143	20078	40171	53002			80001			10212	20124	30009		55141	70000	
Osnabrueck	95	317	32967	00810	10130	20062	40176	56002						10209	20121	30009		55139	70000	
Guetersloh	72	320	32968	20909	10143	20052	40176	53003			81032				20121	30007			70000	
Bad Salzuflen	98	325	32973	10903	10127	20066	40183	53003			80001			10198	20107	30006		55135	70000	
Hannover, Flugh.	56	338	32780	10909	10135	20064	40202	52007			81500			10210	20107	30008		55135	70000	
Braunschweig	81	348	32765	31105	10118	20062	40202	52006			83500			10206	20103	30008		55133	70000	
Gardelegen	47	359	32668	70806	10141	20061	40212	53003			875//			10208	20125	30012		55113	70000	
Magdeburg	79	361	32675	40806	10148	20060	40205	52004			84500			10197	20115	30009		55124	70000	
Potsdam	81	379	32678	80905	10154	20083	40212	53008			875//			10197	20115	30009		55124	70000	
Berlin-Dahlem	51	381	32673	70804	10160	20073	40212	53005			875//			10194	20144	30012		55126	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32770	60907	10152	20078	40212	52004			86500			10197	20142	30012		55126	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32768	70808	10152	20085	40212	53007			875//			10191	20136	30012		55132	70000	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32675	60607	10147	20091	40210	51008			86500			10191	20119	30010		55122	70001	
Lindenberg	98	393	32775	40806	10149	20072	40209	53004			84500			10173	20122	30010		55120	70000	
Manschnow	12	396	32965	00907	10156	20080	40209	50003						10182	20136	30013		55105	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32770	40607	10141	20067	40146	53003			84800			10230	20133	30011		55125	70000	
Bocholt	21	406	32670	50909	10148	20062	40155	51003			82501			10216	20138	30012		55135	70000	
Essen	152	410	32680	21008	10132	20076	40152	53003			81482			10210	20118	30010		55132	70000	
Kaehler Asten	839	427	12580	21012	00882	20047	48485	53006	69912 70196		81482			10143	20076	30006		55132	79999	
Bad Lippspringe	157	430	32975	11117	10139	20043	40171	55000	69902		81031			10204	20115	30008		55124	70000	
Kassel	231	438	32975	00304	10131	20045	40179	52005						10200	20105	30006		55116	70000	
Goettingen	175	444	32970	10907	10124	20048	40190	52009			80001			10198	20107	30008		55116	70000	
Leinefelde	356	449	32968	10907	10107	20074	40187	51009			80002			10175	20071	30006			70000	
Braunlage	607	452	32780	10809	10099	20032	40193	52006			81501			10163	20076	30006		55138	70000	
Brocken	1142	453	32972	11127	10064	20021	48510	52004			81040	32	40	10109	20048	30004		55139	70000	
Artern	164	460	32966	00706	10111	20057	40195	51010						10193	20079	30006		55134	70000	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32968	00709	10113	20059	40196	51009						10187	20071	30007		55134	70000	
Wittenberg	105	474	32668	70706	10142	20067	40144	53007			875//			10192	20110	30010		55133	70000	
Oschatzen	150	480	32668	00803	10108	20043	40200	53007			81000			10185	20077	30005		55133	70000	
Dresden-Klotzsche	222	488	32666	50702	10125	20056	40202	53005			85500			10173	20081	30005		55138	70000	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32770	70907	10128	20075	40208	53006			875//			10178	20051	30012		55117	70000	
Cottbus	69	496	32781	30405	10143	20091	40204	51003			83800			10175	20074	30005		55125	70000	
Görlitz	237	499	32962	21003	10107	20055	40199	50001			82030			10164	20069	30004		55125	70000	
Aachen	202	501	32580	30806	10137	20084	40131	53004			81231			10214	20124	31011		55125	70000	
Noerenich	118	502	43///													20125	30006		55098	70000
Nuernberg	627	510	32572	71006	10111	20072	40141	53003			8783//			10186	20102	30009		55121	70000	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32781	21106	10150	20067	40142	53006			81540			10231	20138	30012		55129</		

Station	Höhe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC		06-09 ff-ff xx gg	V.T.	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC						
									7www 12	8NCCC hLMH			05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n			
Helgoland	4	015	42675	70716	10148	20109	40224	50000											
List/Sylt	26	020	42975	10913	10189	20079	40234	58003		875//		20153							
Leck	7	022								81030		20164				0160	0158	0173	
Husum	28	026										20152				0158	0160	0166	0170
Flensburg/Meierwik	27	033																	
Schleswig	43	035	42970	30910	10174	20105	40234	56001		82031		20152				0153	0158	0168	0168
Honn	12	038																	
Kiel-Holtenau	31	046	42765	10710	10170	20096	40234	54000		81500		20146				0154	0154	0160	0162
Puttgarden	1	053	46760	10815	10143	20113	40234	57003				20138				0140	0142	0148	0154
Arkona	42	059	42974	00712	10152	20092	40243	55000				20134				0150	0151	0156	0150
Norderney	11	113	42770	10714	10172	20117	40207	58002		81500		20166				0168	0180	0187	0187
Bremerhaven	7	129	42675	60810	10170	20090	40210	58002		86500		20171							
Cuxhaven	5	131	42672	70817	10162	20106	40217	56003		875//		20170				0161	0164	0178	0179
Hamburg, Flugh.	16	147	42775	70708	10154	20086	40219	58003		8153//		20170				0157	0158	0162	0161
Luebeck-Blankensee	14	156	42575	50405	10180	20116	40222	58004		85500		20162				0166	0168	0181	0179
Boltenhagen	15	161	42962	00512	10145	20120	40225	58001				20138				0160	0156	0159	0159
Schwerin	59	162	42570	11009	10186	20103	40218	58003		81100		20162				0162	0162	0174	0169
Rostock-Warnemünde	4	170	42468	10705	10202	20110	40231	58001		81200		20161				0186	0186	0190	0186
Teterow	46	177	42680	10713	10196	20125	40223	58003		81100		20151				0165	0160	0164	0162
Barth	7	180	42960	00714	10183	20108	40230	50000				20151				0146	0143	0145	0148
Greifswald	2	184	42980	20409	10171	20118	40231	58002		80004		20153				0180	0177	0179	0177
Ueckermünde	1	193	42964	30404	10182	20128	40234	58002		80008		20165				0196	0192	0180	0178
Emden-Hafen	5	203	42970	00818	10188	20089	40190	58005			21 29	20172				0168	0177	0192	0189
Oldenburg	11	215	42770	11015	10199	20062	40198	50004		81101		20177				0167	0166	0178	0184
Ahlhorn	49	218									25	20172				0181	0182	0195	0194
Bremen, Flugh.	4	224	42670	40911	10194	20080	40199	58004		84800		20182				0180	0188	0194	0178
Soltau	77	235	42675	21007	10183	20105	40208	58001		81530		20187				0173	0174	0182	0175
Bolzau	45	249	42666	50706	10164	20081	40219	50000		85500		20167				0153	0153	0159	0157
Luechow	17	253	42970	30605	10183	20101	40212	58002		83070		20179				0170	0172	0178	0179
Seehausen	21	261	42670	10706	10192	20085	40211	58005		81100		20180				0185	0184	0186	0182
Marnitz	81	264	42670	10710	10201	20096	40214	58003		81100		20162				0155	0157	0173	0175
Neuruppin	38	270	42682	11012	10195	20098	40208	58007		81100		20179				0174	0172	0174	0163
Neubrandenburg	81	280	42964	10710	10196	20125	40215	58004		80001		20140				0182	0161	0156	0166
Angermünde	56	291	42675	10709	10201	20108	40209	58006		81200		20165				0196	0192	0180	0178
Lingen	22	305	42980	01108	10187	20071	40169	58001			27	20187				0186	0190	0210	0214
Muenster/Osnabrueck	48	315	42981	00916	10185	20078	40170	50000			26	20194				0180	0184	0198	0196
Osnabrueck	95	317	42970	01011	10185	20059	40179	51005				20182				0167	0170	0182	0176
Guetersloh	72	320																	
Bad Salzuflen	98	325	42973	01211	10178	20069	40182	50001				20180				0175	0172	0183	0192
Hannover, Flugh.	56	338	42780	10912	10191	20083	40198	57003		81100		20177				0170	0174	0181	0174
Braunschweig	81	348	42670	61114	10185	20074	40196	58003		86800		20173				0145	0146	0148	0168
Gardelegen	47	359	42670	21209	10190	20069	40205	58007		82200		20183				0174	0174	0181	0186
Magdeburg	79	361	42675	21110	10190	20085	40200	58003		82100		20184				0170	0174	0186	0171
Potsdam	81	371	42670	20711	10196	20125	40215	58004		82100		20170				0187	0187	0196	0202
Berlin-Dahlem	51	381	42680	10709	10202	20092	40204	58007		81100		20179				0180	0176	0176	0180
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42770	10911	10201	20092	40205	58006		81100		20179							
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42675	20811	10199	20101	40204	57007		82200		20173				0161	0160	0163	0153
Berlin-Schönefeld	47	385	42681	30710	10198	20084	40199	58010		83200		20163				0208	0189	0191	0192
Lindenberg	98	393	42681	51006	10190	20089	40200	58007		85200		20158				0171	0166	0170	0171
Manschnow	12	396	42670	20610	10194	20098	40203	58006		82100		20161				0198	0187	0184	0186
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42770	40606	10170	20079	40147	53002		84800		20199				0160	0164	0177	0185
Bocholt	21	406	42970	21112	10178	20074	40158	51003		82030		20193				0180	0186	0192	0186
Essen	152	410	42580	40808	10163	20086	40150	51001		83830		20189				0164	0165	0181	0191
Kahler Asten	839	427	42981	10910	10133	20054	48500	51003		81030		20135				0119	0125	0138	0121
Bad Lipspringe	157	430	42980	01016	10183	20082	40153	50005			21 31	20183				0171	0173	0181	0187
Kassel	231	438	42975	00808	10174	20056	40178	51003				20181				0170	0175	0186	0182
Goettingen	175	444	42775	10909	10175	20048	40186	50000		81100		20176				0153	0160	0179	0177
Leinefelde	356	449	42968	01013	10161	20078	40180	50000								0150	0149	0157	0158
Braunlage	607	452	42681	21011	10139	20040	40179	58002		82100		27 20	20136			0126	0134	0147	0135
Brocken	1142	453	42468	31022	10084	20041	48515	51003		83800	27 40	20090							
Artern	164	460	42668	30915	10177	20070	40186	58005		83800	25	20154				0160	0168	0186	0177
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42770	10914	10176	20075	40185	58008		81100		20155				0156	0152	0161	0167
Wittenberg	105	474	42675	60609	10183	20103	40195	58007		86200		20170				0173	0171	0177	0187
Oschatz	150	480	42660	50809	10177	20082	40189	58007		85800		20162				0171	0164	0170	0179
Dresden-Klotzsche	222	488	42673	60709	10160	20075	40194	58005		86100		20155				0172	0171	0179	0183
Doberslug-Kirchhain	97	490	42666	60903	10180	20087	40197	58008		86200		20151				0163	0161	0168	0173
Cottbus	69	496	42681	50412	10183	20115	40198	58007											

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	15 Uhr UTC				12-15			Erdbodentemp.							
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50			
					n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
Helgoland	4	015	42575	10814	10183	20126	40195	56013			81500								
List/Sylt	26	020	42575	11121	10213	20112	40208	57014			81100	21	28			0289	0246	0200	
Leck	7	022														0246	0225	0189	0166
Husum	28	026																	
Flensburg/Meierwik	27	033																	
Schleswig	43	035	42570	10915	10201	20086	40212	57010			81100		29			0273	0232	0185	0164
Hohn	12	038																	
Kiel-Holtenua	31	046	42970	00814	10190	20094	40208	57013					27			0286	0268	0205	0157
Puttgarden	1	063	46/60	/0719	10151	20107	40215	57010					26			0198	0189	0162	0153
Arkona	42	091	42978	00718	10151	20111	40227	58007								0222	0198	0168	0148
Norderney	11	113	42475	20714	10200	20124	40181	57015								0224	0213	0194	0184
Bremerhaven	7	129	42580	21013	10221	20093	40178	57015											
Cuxhaven	5	131	42468	31021	10245	20132	40189	57017											
Hamburg, Flugh.	14	156	42680	30610	10227	20101	40196	56012								0241	0228	0224	0172
Luebeck-Blankensee	14	156	42680	30610	10227	20101	40196	56012								0222	0206	0186	0156
Boltenhagen	15	161	42965	00525	10159	20124	40202	56013								0250	0223	0191	0176
Schwerin	59	162	42680	30911	10233	20093	40192	56012								0220	0200	0177	0156
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	00911	10218	20106	40211	57012								0276	0244	0202	0165
Teterow	46	177	42986	00714	10217	20112	40203	57010								0258	0240	0212	0183
Barth	7	180	46///	/0718	10202	20095	40215	56008								0275	0240	0197	0159
Greifswald	2	184	42982	00514	10168	20109	40217	58012								0232	0215	0176	0145
Ueckermünde	1	193	46///	/0412	10170	20115	4///	5///								0283	0265	0219	0175
Emden-Hafen	5	203	42670	40919	10231	20111	40162	57015								0283	0259	0217	
Oldenburg	11	215	42770	21016	10224	20082	40171	57013								0314	0264	0218	0186
Ahlhorn	49	218														0254	0230	0201	0180
Bremen, Flugh.	4	224	42775	31013	10226	20089	40172	57012								0235	0236	0212	0188
Soi tau	77	235	42580	21012	10233	20102	40179	57016								0240	0223	0200	0176
Boizenburg	45	249	42562	31013	10236	20083	40186	56016								0279	0252	0208	0171
Luechow	17	253	42680	31310	10245	20104	40183	57014								03200	26		
Seehausen	21	261	42675	31012	10248	20081	40185	57011								0211	0194	0172	0154
Marnitz	81	264	46///	/0612	10227	20099	40189	57013								0256	0232	0200	0176
Neuruppin	38	270	42680	10810	10233	20103	40184	58016								0269	0248	0216	0179
Neubrandenburg	81	280	42675	10520	10210	20117	40200	58008								0280	0238	0186	0170
Angermünde	56	291	41775	60209	10213	20114	40184	56014								0263	0234	0196	0161
Lingen	22	305	42680	11210	10226	20077	40146	57013								0295	0266	0215	0162
Muenster/Osnabrueck	48	315	42782	20917	10225	20082	40146	57014								0285	0258	0205	0177
Osnabrueck	95	317	42775	20907	10222	20073	40152	57012								0285	0258	0205	0177
Guetersloh	72	320														0254	0234	0204	0191
Bad Salzuflen	98	325	42678	21010	10217	20094	40156	57013								0243	0233	0200	0173
Hannover, Flugh.	56	338	42780	30914	10228	20094	40174	57010								0273	0270	0220	0187
Braunschweig	81	348	42675	21113	10225	20089	40172	57017								03100	29		
Gardelegen	47	359	46///	/0910	10243	20073	40178	56014								0227	0210	0182	0164
Magdeburg	79	361	42775	20910	10250	20087	40169	56017								0267	0239	0211	0181
Potsdam	81	379	42680	20808	10242	20100	40176	57016								02200	26		
Berlin-Dahlem	51	381	42782	31108	10241	20077	40173	57019								0303	0273	0241	0197
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42781	20810	10244	20100	40117	58016								0266	0246	0223	0177
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42780	31111	10245	20083	40176	57017								03200	27		
Berlin-Schoenefeld	47	385	42782	30809	10240	20077	40171	57017								0235	0205	0172	0151
Lindenberg	98	393	42582	61108	10239	20077	40171	57016								0308	0269	0227	0189
Manschnow	12	396	42770	40907	10245	20102	40171	58018								0247	0211	0187	0167
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42975	10912	10250	20071	40124	57016								0314	0275	0225	0184
Bucholt	21	406	42970	11115	10230	20058	40133	57010								0270	0246	0205	0181
Essen	152	410	42784	10912	10222	20075	40128	57012								0236	0204	0192	0181
Kahler Asten *	839	427	42981	11113	10164	20039	48497	57006								0273	0271	0215	0187
Bad Lippspringe	157	430	42780	11114	10228	20070	40148	57013								01041	25		
Kassel	231	438	42778	10910	10214	20083	40151	57012								0265	0249	0204	0181
Goettingen	175	444	42675	31212	10232	20083	40155	57012								0216	0192	0168	0145
Leinefelde	356	449	42680	20915	10196	20114	40156	56008								0224	0198	0179	0172
Braunlage	607	452	42682	30914	10177	20071	40155	57006								0266	0228	0191	0153
Bruecken *	142	453	42782	40929	10119	20063	48516	56005								0213	0181	0151	0133
Artern	164	460	42672	10821	10217	20097	40158	58012								02200	29		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42775	11012	10225	20087	40163	56017								02200	29		
Wittenberg	105	474	42780	40810	10230	20101	40165	58011								0243	0225	0193	0176
Oschatz	150	480	42760	11009	10233	20085	40162	57011								0219	0210	0184	0155
Dresden-Klotzsche	222	488	42775	20809	10212	20083	40173	57007								0310	0251	0220	0188
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/0912	10230	20082	40168	57016								0253	0229	0194	0163
Cottbus	69	496	42783	40909	10234	20083	40172	57014								0298	0265	0221	0182
Gorlitz	237	499	42675	20710	10213	20100	40171	57011								0313	0267	0215	0174
Aachen	202	501	42981	30912	10233	20080	40104	57012								0289	0248	0207	0178
Noervenich	118	502														0279	0242	0200	0168
Nuerburg	627	510	42975	10911	10193	20061	40107	57011								0296</			

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwww	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18		
		Rx			n	nddd		5appp	6RRRT	R	hLMH	ff-ff	1stTT	2stTT	5ssst		
												xx	xxxx	nnnn	R		
Helgoland	4	015	32975	00821	10175	20114	40184	56011									
List/Sylt	26	020	32975	01021	10201	20104	40200	56008				21	10183	20134			
Leck	7	022	43	///								25	32	10217	20137		
Husum	28	026	43	///										10220			
Flensburg/Meierwik	27	033	43036	30059										10221			
Schleswig	43	035	32970	00912	10179	20091	40204	56008			80000						
Hohn	12	038	43	///								33	10208	20137			
Kiel-Holtenau	31	046	32970	00811	10164	20094	40206	56002						10224			
Puttgarden	1	063	36/60	/0720	10140	20106	40208	57007				27	10200	20130			
Arkona	42	091	32980	00712	10142	20103	40216	56011				28	10159	20130			
Norderney	11	113	32478	10911	10209	20122	40168	55013			81100	26	10221	20137			
Bremerhaven	7	129	32980	00711	10220	20122	40167	56011				30	10230	20125			
Cuxhaven	5	131	32972	00820	10207	20134	40176	56013				23	10219	20123			
Hamburg, Flugh.	16	147	32875	10814	10214	20111	40180	56009				25	10232	20124			
Luebeck-Blankensee	14	156	32980	00709	10205	20096	40190	56006			81500	27	10250	20127			
Boltenhagen	15	161	32968	10620	10152	20116	40200	56002				80001	26	10161	20128		
Schwerin	59	162	32980	00710	10204	20085	40193	55000				25	10236	20131			
Rostock-Warnemuende	4	170	32970	10809	10183	20082	40209	56002				80004	26	10229	20142		
Teterow	46	177	36	///	/0207	10180	20119	40203	54000			23	10230	20128			
Barth	7	180	36	///	/0815	10167	20061	40210	56005			30	10210	20143			
Greifswald	2	184	32982	00609	10154	20080	40209	56008						10183	20146		
Ueckermuende	1	193	36	///	/0511	10150	20108	40210	57008								
Emden-Hafen	5	203	32668	11013	10225	20114	40154	56008			81100	22	10239	20127			
Oldenburg	11	215	32770	11109	10229	20085	40162	57009			81100	10237	20135				
Ahlhorn	49	218	43	///										10229			
Bremen, Flugh.	77	224	32775	11108	10227	20096	40160	56012			81400	27	10232	20145			
Soiltau	47	234	32980	01010	10232	20097	40171	57008				26	10239	20144			
Boizenburg	45	249	36	///	/0714	10215	20087	40183	55003			27	10240	20120			
Luechow	17	253	32780	10810	10223	20113	40178	56007			81100	30	10248	20144			
Seehausen	21	261	32975	00614	10232	20101	40179	56005				30	10250	20147			
Marnitz	81	264	36	///	/0312	10197	20078	40188	57002			25	10244	20138			
Neuruppin	38	270	32670	30511	10210	20112	40182	55002			81260	26	10240	20144			
Neubrandenburg	81	280	32775	20312	10173	20097	40198	55003			81502	22	10226	20128			
Angermuende	56	291	11770	40108	10197	20130	40184	55001	69902	70391	82211	29	10250	20155			
Lingen	22	305	32680	11109	10217	20101	40139	57006			81100	10233	20142				
Muenster/Osnabrueck	48	315	32780	20914	10215	20094	40139	57007			81130	25	10233	20143			
Osnabrueck	95	317	32980	01008	10214	20081	40146	56007						10225	20130		
Guetersloh	92	320															
Bad Salzuflen	98	325	32678	11007	10210	20096	40150	56006			81100	26	10221	20127			
Hannover, Flugh.	56	338	32980	01009	10227	20088	40159	57014				29	10233	20132			
Braunschweig	81	348	32775	11011	10226	20082	40158	57014			81100	25	10233	20137			
Gardelegen	47	359	36	///	/0710	10236	20069	40172	55006			26	10247	20141			
Magdeburg	79	361	32780	11006	10237	20077	40162	56007			81100	10253	20148				
Potsdam	81	379	11680	60408	10228	20098	40171	55005	69902	72511	86300	10250	20154				
Berlin-Dahlem	51	381	32781	51007	10224	20093	40176	53002			85203	10248	20159				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	50410	10221	20093	40173	57004			84603	10250	20151				
Berlin-Schoenefeld	50	384	11780	51207	10211	20108	40177	55000	69902	72511	84361	10252	20152				
Lindenpark	47	385	11780	61006	10177	20124	40178	53006	69972	72981	86900	26	10246	20147			
Manschnow	12	396	16	///	/2002	10152	20116	40179	53004	69902	72581	889	10246	20149			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32970	41510	10240	20058	40118	56006	60022			28	10252	20152			
Bocholt	21	406	32970	01013	10224	20069	40126	57007			80001	10253	20141				
Essen	152	410	32984	11306	10220	20055	40123	55005			80002	10240	20148				
Kahler Asten	839	427	32981	11015	10151	20062	48489	56005			81040	28	10231	20082			
Bad Lippspringe	157	430	32775	11212	10210	20094	40143	56006			81400	28	10231	20139			
Kassel	231	438	32976	00710	10204	20079	40147	56004				10219	20131				
Goettingen	175	444	32970	01207	10214	20083	40149	57008				29	10236	20124			
Leinefelde	356	449	42975	00911	10186	20110	40152	56006				28	10200	20107			
Braunlage	607	452	32681	11011	10174	20061	40151	55005			81100	30	10184	20099			
Brocken	1142	453	32980	01026	10123	20063	48513	56003				29	10129	20064			
Artern	164	460	32980	01012	10209	20079	40154	55005				24	33	10220	20111		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32975	01007	10212	20095	40158	57006				28	10229	20114			
Wittenberg	105	474	32781	20906	10230	20085	40159	55006			82200	28	10246	20138			
Oschatz	150	480	32760	11204	10215	20084	40160	55004			81100	26	10236	20108			
Dresden-Klotzsche	222	488	32780	20905	10206	20086	40165	55008			81160	26	10216	20125			
Doberlug-Kirchhain	97	490	36	///	/0822	10226	20079	40174	53005			24	34	10244	20128		
Cottbus	69	496	11680	71102	10151	20126	40178	53004	60022	78081	8536	38	10242	20143			
Görlitz	237	499	11666	81004	10143	20095	40172	55005	69932	78081	8597	21	32	10214	20108		
Aachen	202	501	32982	60807	10208	20077	40105	55001			81081	25	10233	20137			
Noervenich	118	502	43	///										10236			
Nuerburg	627	510	32975	71007	10179	20046	40111	55000			80002	27	10196	20111			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32980	51011	10228	20062	40117	56004			80006	10245	20150				
Bendorf	127	515	32980	60906	10223	20044	40119	55001			80002	10242	20138				
Bad Marienberg	547	526	32981	11009	10175	20053	40123	55004			81042	10203	20107				
Glessen	186	532	32978	10707	10228	20065	40130	57012			81032	10241	20129				
Bad Hersfeld	212	542	43	///										10226	20117		
Wasserkuppe	921	544	32980	00911	10161	20055	48500	56004				31	10213	20114			
Meiningen	450	548	32975	00811	10195	20079	40133	55007				25	10180	20083			
Schmucke	937	552	32580	20811	10150	20067	48504	57003			82200	10209	20094				
Erfurt-Bindersleben	312	554	32980	00907	10197	20087	40147	55006				10179	20091				
Neuhaus	845	557	32972	00813	10159	20064	48498	55001				26	10204	20106			
Gera-Leumnitz	311	557	32781	10710	10198	20089	40151	55006			81400	10205	20106				
Chemnitz	418	577	32981	00908	10193	20070	40152	55004				84200	21	10131	20053		
Fichtelberg	1213	578	32480	40919	10112	20042	48501	56004				28	10161	20088			
Zinnwald-Georg.	877	582	36	///	/0707	10140	20054	48511	55005			28	10248	20133			
Trier-Petrisberg	265	609	12981	70706	10213	20065	40100	55003	69902		81032	21	31	10203	20119		
Deuselbach	480	615	43	///										10220			
Pferdsfeld	396	626	43	///										10173	20096		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42982	21110	10163	20022	48485	55004			80001	10243	2				

Station	Hoehe	lll	llhVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	Erdbodentemp.					
												21 Uhr UTC	05	10	20	50	
			Rx		n	n	n	n	12	HLMH	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42975	00821	10157	20118	40191	53007			22	26					
List/Sylt	26	020	42970	00914	10162	20102	40207	52007									
Leck	7	022	42981	00909	10138	20064	40211	52008						0191	0212	0212	
Husum	28	026	42980	00911	10139	20065	40206	53007						0189	0198	0194	0170
Flensburg/Meierwik	27	033	42975	00909	10146	20081	40215	52006									
Schleswig	43	035	42970	00808	10137	20083	40210	53005						25			
Hohn	12	038	42970	00907	10144	20071	40203	51006									
Kiel-Holtenau	31	046	42970	00806	10147	20072	40209	50003									
Puttgarden	1	063	46/60	/0813	10132	20089	40211	52003									
Arkona	42	091	42978	00819	10136	20090	40216	50000									
Norderney	11	113	42968	00913	10176	20125	40169	52001									
Bremerhaven	7	129	42980	00812	10185	20108	40177	53010									
Cuxhaven	5	131	42972	00923	10177	20114	40188	53012						25	30		
Hamburg, Flugh.	16	147	42980	00711	10174	20090	40194	53013						25			
Luebeck-Blankensee	14	156	42975	00708	10154	20056	40199	52009									
Boltenhagen	15	161	42966	00916	10152	20107	40208	53008									
Schwerin	59	162	42970	00706	10150	20080	40203	51008									
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	00904	10146	20057	40214	51005									
Teterow	46	177	46///	/0202	10113	20068	40208	50003									
Barth	7	180	46///	/0907	10126	20057	40211	52001									
Greifswald	2	184	42982	00702	10131	20062	40211	50002									
Eckermünde	1	193	46///	/0511	10156	20105	40209	57001									
Ueden-Hafen	1	203	42985	00611	10175	20131	40160	53006									
Oldenburg	11	215	42980	00707	10192	20110	40165	53003									
Ahlhorn	49	218	42975	00806	10176	20100	40163	53003									
Bremen, Flugh.	4	224	42975	00713	10193	20095	40172	52012									
Soltau	77	235	42975	00909	10192	20102	40181	53008									
Boizenburg	45	249	46///	/0708	10165	20070	40196	51012									
Luechow	17	253	42980	10807	10178	20101	40186	51010									
Seehausen	21	261	42975	10606	10169	20061	40192	51012									
Marnitz	81	264	46///	/0304	10146	20072	40196	52006									
Neuruppin	38	270	42970	00404	10170	20085	40189	50006									
Neubrandenburg	81	280	42965	00309	10106	20068	40201	50000									
Angermünde	56	291	42970	03507	10142	20086	40185	50000									
Lingen	22	305	42980	21003	10191	20105	40147	52007									
Muenster/Osnabrueck	48	315	42980	50807	10175	20094	40149	52009									
Osnabrueck	95	317	42980	21202	10176	20093	40154	53007									
Guetersloh	72	320															
Bad Salzuflen	98	325	42973	10904	10156	20117	40158	53006									
Hannover, Flugh.	56	338	42980	00804	10172	20094	40170	52010									
Braunschweig	81	348	42975	20808	10194	20096	40171	52012									
Gardelegen	47	359	46///	/0708	10188	20087	40184	52011									
Magdeburg	79	361	42772	51108	10204	20097	40174	53010									
Potsdam	81	379	42680	30000	10155	20114	40179	50002									
Berlin-Dahlem	51	381	42780	10609	10169	20109	40189	50006									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	00302	10173	20105	40180	50006									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41781	10202	10156	20107	40178	50000									
Berlin-Schoenefeld	47	385	41782	10802	10146	20139	40178	58001									
Lindenberg	98	393	41675	61104	10146	20113	40179	54000									
Manschnow	12	396	46///	/0000	10136	20112	40181	56005									
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42880	20707	10197	20071	40127	52008									
Bornholt	21	406	42970	51010	10194	20092	40133	53006									
Essen	152	410	42980	51006	10196	20077	40135	52010									
Kahler Asten	839	427	42981	41012	10122	20067	48489	53006									
Bad Lippspringe	157	430	42970	11108	10181	20085	40152	53007									
Kassel	231	438	42976	10203	10177	20074	40156	53005									
Goettingen	175	444	42970	00000	10169	20071	40163	52005									
Lüneburg	356	449	42975	00907	10144	20075	40168	52008									
Braunlage	607	452	42975	00704	10133	20071	40170	51007									
Brocken	1142	453	42870	11123	10111	20065	48514	53003									
Artern	164	460	42980	00000	10159	20072	40166	51008									
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42968	21007	10161	20093	40171	51010									
Wittenberg	105	474	42770	60000	10167	20102	40173	50011									
Oschatz	150	480	42660	60000	10168	20079	40169	50006									
Dresden-Klotzsche	222	488	42777	20802	10148	20096	40176	50006									
Doberrlug-Kirchhain	97	490	46///	/0606	10131	20125	40182	52005									
Cottbus	69	496	41770	70702	10145	20124	40179	50000									
Gorlitz	237	499	41668	53504	10106	20074	40177	53001									
Aachen	202	501	42970	30906	10179	20070	40112	53004									
Noerwienich	118	502	42980	51005	10171	20074	40123	53003									
Nuerburg	627	510	42975	71006	10155	20037	40123	52006									
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42980	60908	10190	20071	40127	52008									
Bendorf	127	515	42970	30707	10184	20032	40123	57002									
Bad Marienberg	547	526	42975	61011	10146	20077	40135	51004									
Glessen	186	532	42975	60708	10186	20093	40136	50003									
Bad Hersfeld	212	542	42970	00308	10182	20088	40153	52010									
Wasserkuppe	921	544	42975	01019	10122	20055	48496	52007									
Meiningen	450	548	42970	00806	10155	20062	40156	53014									
Schmucke	937	552	42975	00709	10112	20067	48503	51007									
Erfurt-Bindersleben	312	554	42975	01005	10144	20075	40162	51000									
Neuhaus a.R.	845	557	42968	01007	10120	20055	48499	51010									
Gera-Leumnitz	311	567	42980	01007	10142	20090	40167	51009									
Chemnitz	418	577	42980														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 27. Mai 1992				Nummer 148	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	
YYGG	2700	2700	2700	2700	2700	2700	
	hhhh TTTdTd dddfff ppp TTTdTd dddfff	hhhh TTTdTd dddfff ppp TTTdTd dddfff	hhhh TTTdTd dddfff ppp TTTdTd dddfff	hhhh TTTdTd dddfff ppp TTTdTd dddfff	hhhh TTTdTd dddfff ppp TTTdTd dddfff	hhhh TTTdTd dddfff ppp TTTdTd dddfff	hhhh TTTdTd dddfff ppp TTTdTd dddfff
mPa							
10		3149 -38 12 15	3145 -36 9 27	3147 -36 10 13	3144 -37 9 26	3142 -39	
20		2678 -49 11 14	2675 -46 11 17	2677 -49 10 15	2675 -46 11 15	2672 -48	
30	2413	2413 -50 9 21	2409 -50 8 16	2409 -52 9 16	2409 -50 9 10	2408 -52	
50	2080 -53 10 9	2080 -51 9 10	2077 -53 13 6	2078 -53 8 11	2077 -54 11 11	2077 -52	
70	1864 -54 9 9	1862 -53 10 4	1860 -52 12 15	1860 -53 11 9	1860 -54 12 12	1860 -53	
100	1635 -55 -83 7 13	1632 -54 -86 4 11	1631 -55 -76 7 19	1631 -53 -85 6 14	1633 -56 -87 10 11	1631 -53 -86	
150	1375 -54 -80 7 14	1372 -54 -82 6 19	1372 -54 -72 6 14	1370 -54 -86 6 18	1374 -54 -84 9 8	1370 -54 -86	
200	1189 -54 -73 7 18	1187 -56 -72 8 19	1186 -53 -70 7 13	1185 -56 -75 5 14	1188 -53 -78 1 8	1185 -55 -75	
250	1046 -54 -65 11 29	1046 -57 -66 10 24	1042 -49 -65 8 12	1043 -56 -67 10 19	1043 -50 -71 33 17	1042 -54 -67	
300	0929 -50 -60 12 41	0929 -50 -59 10 25	0922 -48 -59 12 48	0926 -49 -60 11 33	0922 -44 -64 31 20	0924 -49 -61	
400	0733 -33 -43 11 34	0734 -32 -44 10 24	0727 -35 -41 11 51	0730 -32 -44 11 37	0724 -31 -52 30 26	0729 -33 -44	
500	0572 -20 -29 10 36	0572 -18 -30 10 24	0566 -21 -24 11 40	0569 -19 -30 10 26	0563 -23 -33 10 7	0567 -20 -38	
700	0313 -2 -13 10 23	0312 -4 -6 9 31	0309 -3 -11 9 22	0309 -3 -10 12 16	0307 -4 -5 11 13	0308 -2 -23 5 29	
850	0156 7 -3 10 28	0155 6 1 8 13	0152 5 1 10 29	0153 5 0 10 26	0149 10 1 14 21	0152 4 -2 9 16	
1000	0020 13 2 9 30	0020 15 3 11 12	0017 16 5 8 15	0018 15 4 10 15	0013	0017	
M			008 -34 10 18	007 -31 11 24			
a			010 -36	008 9 19			
r			012 -42 10 27	009 -36 2 13	008 -31 11 25		
k			016 -41 4 13	009 9 10	011 -40		
a			019 -46 13 11	010 10 13	014 -41 8 11		
n			020 -46 11 17	012 -35	017 -46		
t			023 -49 9 18	015 -42	020 -46 11 15		
e			028 -51	017 -43 6 15	025 -50 7 20		
P	036 -50 9 17		034 -48	020 -49 10 15	031 -50		
u	040 -52 8 14	007 -35 9 17	043 -54	026 -48	035 11 13	006 -30	
n	043 11 14	009 12 10	048	030 -52 9 16	039 8 17	009 -38	
k	048 9 14	016 -41 3 14	051 16 7	035 -50	041 -51	015 -41	
t	054 11 15	020 -49 11 14	058 9 13	054 -54	046 -54	019 -48	
e	068 9 8	037 10 20	071 -52 12 15	062 -51	050 11 13	017 -42	
P	075 -54	035 -51	079 -55	066 8 12	062 -53 7 7	019 -48	
u	084 -53	059 -54	094 -54	072 -54 12 10	068 -55 13 12	029 -52	
n	100 -55 -83 7 13	064 7 9	100 -55 -76 7 19	100 -53 -85 6 14	074 -53	085 -56	
k	107 -54 -82	071 11 4	115 -56 -77	129 -54 -86 4 10	089 7 16	100 -53 -86	
t	114 -55 -83	074 11 7	129 -53 -72 4 9	139 -52 -85 6 17	096 -57	117 -53 -86	
e	127 -54 -82 7 14	080 -52	142 -55 -74 7 14	150 -54 -86 6 18	100 -56 -87 10 11	127 -55 -87	
P	130 -54 -82 7 14	100 -54 -86 4 11	162 -52 -70	168 -53 -81 4 16	104 11 9	138 -53 -85	
u	140 6 16	111 -56 -88 9 17	174 -55 -73 4 12	200 -56 -75 5 14	108 -53 -85	150 -54 -86	
n	165 8 16	123 5 16	189 -53 -71 7 9	206 8 18	114 5 17	197 -54 -75	
k	174 -52 -76	136 -53 -81	215 -53 -69 7 8	215 -54 -70	128 -58 -89	202 -56 -75	
t	204 -55 -73 7 17	151 -55 -83	226 -51 -68 9 12	231 -56 -69 8 17	135 -57 -88 36 7	231 -55 -72	
e	226 8 20	161 6 19	279 -48 -63	261 -56 -66 11 25	144 9 7	247 -54 -67	
P	242 -54 -66	169 -53 -77	286 -47 -61	274 -55 -65 12 32	167 -52 -81 1 8	256 -55 -67	
u	255 -55 -66 11 30	178 -54 -76 8 23	302 -48 -58 12 54	368 -37 -50	203 1 8	294 -50 -62	
n	277 12 34	197 -55 -72	366 12 57	381 11 39	210 -54 -78 1 10	354 -40 -53	
k	303 -50 -60	206 -58 -72	378 -37 -48	497 -19 -30	242 33 16	389 -38 -50	
t	322 13 42	241 -58 -68 10 25	399 -35 -41	541 10 28	273 -47 -67	396 -33 -44	
e	369 -38 -52	271 -55 -64	422 11 45	563 -12 -22	317 -42 -62	429 -29 -41	
P	384 12 34	285 -53 -62 11 24	437 -30 -33	592 9 17	344 -37 -58 30 28	468 -23 -40	
u	454 -26 -32	474 -21 -35	504 -21 -24	600 8 17	378 -34 -56 31 29	495 -20 -37	
n	494 10 37	539 -14 -25 11 34	531 -18 -20	610 8 18	411 -30 -50 30 25	531 -16 -44	
k	505 -19 -29	600 10 29	568 -14 -16	651 -5 -14	425 -31 -49	556 -14 -22	
t	600 9 30	637 -5 -15	600 11 32	665 -5 -10	448 -29 -43	612 -9 -18	
e	662 -4 -24	645 -4 -13	614 -10 -12	698 -3 -10	458 35 2	630 -8 -16	
P	705 -2 -12	654 -4 -12 9 33	633 -9 -12 12 28	714 -2 -7 12 16	483 -25 -35 10 5	639 -8 -16	
u	727 0 -8 11 21	662 -6 -9	688 10 22	729 -1 -7	566 10 17	653 -6 -23 5 29	
n	750 2 -6	678 -5 -8	711 -1 -10	744 0 -6	585 -13 -25	712 -1 -23	
k	777 11 25	692 -5 -6 9 31	736 2 -9 9 24	754 1 -10	600 9 14	722 -1 -17	
t	800 11 25	704 -4 -6	746 2 -9	764 1 -5	616 -10 -21	764 2 -24 5 34	
e	808 5 -5	738 -1 -4	762 3 -12	769 1 -3	629 -10 -14 8 13	781 2 -14	
P	827 6 -4	759 0 -2 10 23	776 2 -5 9 25	780 -1 -2	673 -6 -7	800 6 26	
u	863 8 -2	800 10 21	786 1 -2	786 0 -1	730 -2 -3 13 11	802 4 -12	
n	899 10 -1 10 29	825 4 1	800 9 35	800 11 31	776 15 15	813 2 -2	
k	910 11 0	854 8 12	818 9 38	807 11 31	800 6 0 15 17	828 3 -2	
t	915 10 33	899 9 2 9 9	862 10 28	813 11 31	833 14 19	851 9 16	
e	925 10 -1 10 35	920 11 12	910 11 28	851 5 1	848 10 1	891 11 19	
P	928 10 -1	925 11 3 12 13	925 11 2 11 28	886 7 1 10 22	885 12 1	916 9 -1	
u	959 10 40	947 12 15	950 13 2 10 26	905 10 20	896 13 32	925 10 0 11 24	
n	979 14 -3	982 15 4 11 15	980 15 4	923 10 1	914 12 1 11 35	954 12 2 11 24	
k	992 13 1	000 15 3 11 12	013 17 6 7 10	925 10 1 10 20	925 13 1 11 35	987 12 4	
t	012 14 5	005 13 6		994 15 3 10 20	958 16 2 9 29	993 11 4 7 2	
e	019 13 6 9 9	024 12 8 8 5		008 14 4 8 4	997 17 5 5 14		
Tropo- pause	255 -55 -66 11 30	241 -58 -68 10 25	215 -53 -69 7 8	261 -56 -66 11 25	135 -57 -88 36 7	256 -55 -67	
Max- wind			302 -48 -58 12 54		210 -54 -78 1 10		
30/50	0333	0333	0332	0331	0332	0331	
50/100	0445	0448	0446	0447	0444	0446	
100/200	0446	0445	0445	0446	0445	0446	
200/500	0617	0615	0620	0616	0625	0618	
500/1000	0552	0552	0549	0551	0550	0550	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 27. Mai 1992						Nummer 148																
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Berlin					
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2712					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3147	-37	12 17				3140	-38	10 17	3146	-35	13 13	3139	-37	11 16	3143	-38		3140	-38	-76 10 21			
10	2678	-48	11 20				2672	-49	12 20	2673	-49	9 12	2670	-49	10 22	2672	-46		2673	-47	-82 9 20			
20	2411	-50	9 23				2406	-52	8 12	2408	-49	9 14	2405	-51	10 9	2406	-49		2407	-50	-84 10 14			
30	2079	-51	12 17				2075	-55	10 16	2075	-53	13 12	2075	-52	11 16	2076	-54		2075	-53	-86 11 13			
50	1863	-52	11 10				1859	-54	14 12	1859	-54	10 10	1857	-54	12 13	1859	-51		1859	-53	-86 12 11			
100	1633	-56	-88 10 13	1629	-55	-87 9 15	1629	-53	-85 9 16	1628	-55	-87 8 15	1629	-55	-87 8 12	1629	-55	-87 6 11	1629	-55	-87 6 11	1629	-54	-87 7 17
150	1374	-54	-86 8 16	1370	-54	-86 8 12	1370	-55	-83 8 10	1367	-53	-85 7 14	1370	-55	-86 4 7	1368	-53	-85 4 9	1369	-54	-87 7 15	1369	-54	-87 7 15
200	1189	-54	-75 10 15	1186	-58	-75 8 15	1186	-55	-75 12 6	1183	-56	-77 6 20	1186	-54	-77 21 5	1185	-55	-76 2 13	1184	-56	-84 7 20	1184	-56	-84 7 20
250	1047	-55	-67 11 22	1045	-56	-69 11 29	1044	-54	-70 12 4	1042	-57	-70 9 22	1042	-53	-69 26 18	1043	-55	-70 4 13	1043	-55	-68 8 16	1043	-55	-68 8 16
300	0929	-49	-61 10 26	0927	-49	-61 10 29	0925	-49	-62 13 25	0924	-49	-61 8 24	0923	-46	-61 25 17	0925	-49	-65 3 13	0925	-49	-63 9 23	0925	-49	-63 9 23
400	0734	-33	-51 9 26	0732	-34	-49 7 24	0730	-33	-50 12 31	0729	-34	-52 6 21	0726	-32	-52 19 14	0730	-34	-49 6 13	0730	-34	-49 6 13	0730	-34	-49 6 13
500	0572	-19	-36 10 24	0571	-20	-33 8 16	0569	-19	-33 12 32	0568	-21	-35 6 21	0565	-21	-29 15 23	0569	-20	-37 7 17	0569	-20	-37 7 17	0569	-20	-37 9 22
700	0312	-1	-12 12 29	0312	-3	-9 11 20	0309	-2	-11 12 28	0309	-3	-12 9 30	0306	-4	-8 13 16	0309	-1	-13 10 27	0310	-2	-10 10 26	0310	-2	-10 10 26
850	0155	6	3 11 30	0156	7	2 10 28	0152	6	1 11 28	0153	6	2 9 18	0149	7	1 14 16	0152	7	0 10 19	0153	6	2 10 28	0153	6	2 10 28
1000	0019	16	7 9 15	0020	15	7 7 23	0016	18	6 11 16	0016	21	6 9 17	0012			0016			0017	18	4 9 14	0017	18	4 9 14
M a r k a n t e	010	-37	13 17				008	-34	10 20	008	-32	11 23	013	-41	9 21	008	-33		006	-30	-70 11 18			
P u n k t e	012	-38					011	-40		009	-36		016		10 8	008	-37		006	-29	-69			
	014	-43					015	-42	9 16	015	-43	9 18	017	-44		009	-36		006		13 14			
	015	-44	8 15				020	-49	12 20	017	-42		019	-48	11 27	013	-43		007	-36	-74 11 18			
	018	-44	14 20				024	-48		020	-49	9 12	023	-50	8 19	017	-43		008		12 14			
	021	-49	10 18				028	-52	7 13	022	-48		028	-50		024	-50		010		10 24			
	027	-48					041	-52	13 12	025	-51	11 18	030		10 9	029	-48		011		10 11			
	032		8 16				051	-55		033	-49		036	-53		032	-53		015		10 23			
	034	-52					064	-50	10 10	039		9 17	041		13 17	041	-54		018		12 13			
	041	-50					070	-54	14 15	044	-54		056	-52	8 17	064	-54		021		9 20			
	046	-52	13 13				088		8 13	050	-53	13 12	071		12 13	072	-50		018		12 13			
	052	-51					100	-53	-85 9 16	059	-54		093	-56		083	-54		021		9 20			
	057	-55					100	-56	-87 7 20	063	-52	9 16	100	-55	-87 8 12	092		6 11	025	-51	-85			
	061		7 9				137	-53	-85 9 9	071	-54		104		8 13	099	-55	-87	031		10 14			
	072	-52	11 10				152	-55	-83 7 9	089	-55	-87	124	-56	-88	104		8 13	032	-49	-83			
	098	-56		113		8 20	180	-54	-80 8 6	091	-51	13 10	130		9 9	122	-51	-84 5 17	036		7 11			
	100	-56	-88 10 13	130		5 13	202	-55	-75 13 7	081	-51	13 10	136	-54	-86	133	-55	-87	041	-54	-87			
	125	-54	-86	140	-55	-87	212	-57	-75	099	-55	-87	148	-56	-88	142		4 7	046		13 13			
	140	-55	-87 7 11	148		8 12	234	-56	-73 9 8	120		5 15	158	-55	-83 3 7	160	-53	-86 4 13	053	-54	-87			
	150	-54	-86 8 16	152		8 11	250	-54	-70 12 4	134	-53	-85 6 11	169		8 2	173	-56	-87	063		8 11			
	164		8 14	169	-53	-85	274	-52	-68	161	-54	-86	176	-56	-81 11 2	176	-56	-81 11 2	071		12 12			
	177		11 11	196	-56	-74 8 13	274	-53	-66 15 14	167	-55	-87	192		14 5	192		14 5	075		12 14			
	197	-54	-76	202	-58	-75	294	-49	-63	189	-55	-80 6 17	204	-54	-76 23 6	204	-54	-76 23 6	077	-51	-85			
	206		10 17	233	-58	-71 11 28	303	-49	-62 13 25	218	-58	-75	213	-55	-77	213	-55	-77	100	-54	-87 7 17			
	218	-56	-73	263	-54	-67 11 31	351	-41	-57	231	-57	-71	229	-54	-72	229	-54	-72	110		6 14			
	235		12 21	270		11 33	371		12 32	245	-57	-70 9 21	240	-55	-71 26 18	240	-55	-71 26 18	122	-54	-87			
	250	-55	-67 11 22	278	-51	-64 11 33	397	-34	-52	265	-54	-67 9 23	267	-51	-66 26 19	277	-52	-67	135		8 16			
	286	-52	-64 10 26	307	-48	-60	419	-31	-43	313	-47	-59	338	-41	-57	290	-51	-66	171		6 11			
	333	-44	-57	314	-47	-59	457	-25	-39 12 33	322	-46	-59 8 26	365		23 17	298		3 12	234	-57	-73 8 13			
	395	-34	-52 9 27	385	-36	-50	541	-14	-27	363	-39	-56	426	-28	-50 17 16	315	-46	-64	266	-55	-68			
	444	-26	-44	455		6 14	568		13 22	465	-25	-46 5 21	448	-26	-48	361	-40	-54	297		9 23			
	463		10 20	483	-22	-46 8 17	600		14 23	483	-23	-36	469	-24	-34	387		6 13	307	-48	-61			
	564	-11	-27 11 29	498	-21	-34	698	-2	-10	496		6 20	478	-23	-44 14 19	478	-23	-39	377	-37	-50			
	600		11 23	567	-13	-24	727	1	-14	557	-14	-33	502	-20	-28	531	-15	-35	416	-31	-49			
	601		12 27	600		9 20	746	1	-8	581	-12	-24	554	-15	-18	587	-11	-22	435		8 20			
	644		12 27	611	-8	-21	757	2	-7	600		9 26	600		14 25	600		14 25	573	-11	-30			
	701	-1	-12	620	-8	-21	800		13 31	610		9 27	609		15 25	658	-4	-17	600		10 21			
	738		12 26	739	-1	-5	809	5	-6 13 31	610		9 27	631	-7	-16	742	1	-10 11 28	614	-9	-17			
	780	3	-3	748	-1	-6	819	5	-4	673	-3	-16	691	-4	-8 14 16	780	5	-8	633		10 20			
	800		12 34	787		12 26	857	6	2	695	-3	-12	700	-4	-8 13 16	800		11 23	694	-3	-10			
	803	4	-2 12 34	800		11 28	866	7	3	723	-1	-11 10 35	728	-2	-10 11 18	810	6	-7	773	3	-6			
	837	5	2	813	4	0	877		11 26	729	-1	-10	744	0	-7	816	6	-5	782		11 33			
	859	6	4																					

