

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

SAMSTAG den 18. April 1992

Nummer 109

Station	Hoehe m	11hVV Rx	11hV nddfff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW	18-24	
										8NCCC 12 hLMH	9ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	32362	21912	10059	20045	40183	58013				
List/Sylt	26 020	32465	72011	10057	20038	40176	57013			82600	
Leck	7 022	41945	01505	10009	20008	40189	57010		71000	82801	
Husum	28 026	41230	71704	10030	20022	40188	57013		71021	876//	
Flensburg/Meierwik	27 033	42458	31810	10022	20006	40190	57007			81501	
Schleswig	43 035	31935	01904	10029	20023	40190	58012		71011		
Hohn	12 038	41440	61802	10016	20008	40191	57011		71020	86600	
Kiel-Holtenau	31 046	31550	31602	10022	20013	40195	57007		71000	83500	
Kielgarden	1 063	36760	72405	10020	20020	40193	57007				
Norderney	42 091	32686	12607	10017	21042	40194	56003			81500	
Bremerhaven	11 113	11258	72003	10061	20054	40180	57012	69901	70361	876//	
Cuxhaven	7 129	11256	81706	10052	20043	40193	57009	69911	71052	886//	
Hamburg, Flugh.	5 131	32360	81908	10047	20032	40188	57013			876//	
Luebeck-Blankensee	16 147	31457	11803	10028	20018	40198	57010		71011	81700	
14 156											
Boltenhagen	15 161	31940	02207	10013	20001	40199	57004			71011	
St. hwerin	59 162	11908	02002	10017	20015	40205	58003	69901	74681		
Rostock-Warnemünde	4 170	32975	02207	10024	20000	40201	56004				
Teterow	46 177	367//	72006	11002	21007	40206	57003				
Barth	7 180	367//	72205	10004	21026	40199	57003				
Greifswald	2 384	32980	02702	10013	21002	40201	50001				
Ueckermünde	1 193	367//	72205	10040	20028	40212	54008				
Emden-Hafen	5 203	16714	71908	10058	20055	40184	57010	69901			
Oldenburg	11 215	11118	81905	10060	20046	40191	58008	69901	71062	876//	
Anhorn	49 218	41216	82004	10056	20047	40197	58007		71065	886//	
Bremen, Flugh.	4 224	11225	72007	10053	20052	40195	57011	60021	71062	876//	
77 235											
Boizenburg	45 249	367//	72107	10041	20009	40199	57008				
Lueschow	17 253	32458	72003	10037	20028	40209	57008			875//	
Sierhausen	21 261	11950	81902	10039	20031	40212	56007	69991	71082	880//	
Maritz	81 264	167//	72002	10032	20023	40205	57005	60021			
Neuruppin	38 270	11770	82102	10043	21006	40211	57004	60011	70381	880//	
Neubrandenburg	81 280	32980	12307	10001	21003	40205	56005			81030	
Angermünde	56 291	32770	12404	10017	20000	40207	55003			81500	
Lingen	22 305	11313	82103	10061	20061	40190	57006	69901	72854	877//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	11125	81805	10057	20055	40196	57011	69911	71065	877//	
Osnabrueck	95 317	437//									
72 320											
Bad Salzflen	98 325										
Hannover, Flugh.	56 338	11457	82003	10046	20037	40208	57010	60021	72166	886//	
Braunschweig	81 348	11440	82103	10042	20031	40209	57011	69911	75162	885//	
Carleberg	47 359	367//	71803	10025	20010	40215	57009				
Magdeburg	79 361	32666	72102	10023	20006	40212	57004			875//	
Potsdam	81 379	11650	62506	10023	20021	40217	56008	69931	71065	84520	
Berlin Dahlem	51 381	11362	52304	10026	20019	40211	57008	69901	72581	85500	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11868	72505	10029	20020	40213	58004	69901	70361	875//	
Berlin Temp., Flugh.	50 384	11678	72503	10032	20023	40215	57005	69901	70362	875//	
Berlin-Schönefeld	47 385	32765	62304	10019	20016	40212	58006			86500	
Fludenberg	98 393	11660	22404	10014	20008	40218	58005	60011	70181	82100	
Manschnow	12 396	167//	72302	10019	20005	40208	50001	69901			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11230	82006	10070	20058	40210	57008	60011	75065	877//	
Borholt	21 406	437//									
Essen	152 410	11115	82204	10057	20057	40212	55006	60011	75165	886//	
Kahler Asten *	839 427	11701	92408	11004	21005	48474	58006	60031	76876		
Bad Lipspringe	157 430	11458	81702	10043	20034	40207	57010	69991	72065	875//	
Kassel	231 438	11250	81705	10035	20028	40217	57009	60011	76062	875//	
Uettingen	175 444										
Leinefelde	356 449	11550	82205	10026	20021	40216	58004	69921	71062	885//	
Braunlage	607 452	16701	72306	10002	20002	40214	57009	60011			
Brucke *	1142 453	11700	92412	11023	21023	48480	57004	60011	77143		
Aforn *	164 460	11558	82205	10042	20022	40222	58007	69901	70262	875//	
Leipzig-Schkeuditz	105 469	11450	82007	10037	20022	40225	58003	69921	72065	885//	
Wittenberg	105 474	11460	82103	10039	20026	40218	58009	69991	76162	885//	
Oschatz	150 480	11664	72205	10038	20019	40222	58008	69951	70365	875//	
Dresden-Klotzsche	222 488	11666	82204	10022	21002	40232	58006	69941	70362	8452//	
Loberlug-Kirchhain	97 490	167//	72005	10033	20004	40224	58006	69921			
Cottbus	69 496	11965	32404	10031	20010	40223	58004	69901	70185	83070	
Gorlitz	237 499	11557	82305	10016	21005	40230	58001	69901	72581	885//	
Aachen	202 501	11245	82207	10060	20050	40209	57006	60021	75866	877//	
Kuervenich	118 502	41460	82004	10051	20045	40223	57005		76066	885//	
Kuerburg	627 510	11130	82408	10021	20019	40223	58008	60021	76176	887//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11457	81504	10052	20046	40214	57010	60031	76165	8802//	
Bendorf	127 515	46750	71603	10053	20037	40218	57012				
547 526											
Glessen	186 532	11561	81503	10047	20038	40235	57011	60011	76162	875//	
Bad Hersfeld	212 542										
Wasserkuppe *	921 544	11700	92311	11014	21014	48485	55008	60021	77074		
Meiningen *	450 548	11456	82109	10016	20003	40231	58006	69961	76162	887//	
Schmucke *	937 552										
Erfurt-Bindersleben	312 554	11575	82304	10029	21003	40224	58007	69921	70185	885//	
Bonhaus a.R. *	845 557	11702	92305	11009	21012	48484	58005	60011	77174		
Gera-Leumnitz	311 567	11975	81909	10025	20009	40226	58007	69901	70272	880//	
Chemnitz	418 577	11465	82308	10019	21004	40229	58005	69901	70376	875//	
Hilbertberg *	1213 578	11700	92718	11037	21037	48486	58001	69991	74973		
Zinnwald-Georg. *	877 582	167//	72608	11018	21027	48482	58003	69901			22 27
Trier-Petrisberg	265 609	11342	82105	10048	20048	40231	57009	60031	76166	887//	
Dusselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626	41137	82404	10030	20028	40232	57010		75866	885//	
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635										
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	11358	81810	10045	20038	40229	57011	69971	75862	885//	
Michelstadt/Vielbrun	453 648										
Wuerzburg	268 655	11258	82407	10027	20018	40241	57007	69991	76166	877//	
Bad Kissingen	262 658										
Gruburg	322 671	46760	72106	10023		40234	57006				
Bamberg	239 675										
Hof	567 685	11450	82206	10007	20002	40235	58008	69911	77177	878//	
Weiden	438 688	32660	82204	10010	21011	40249	58003			845//	
Berchtesg.	363 704										
Tholey	396 706										
Saarbruecken, Flugh.	322 708	11150	82010	10037	20035	40242	57012	60021	76165	886//	
Wainbiet	553 724	467//		10014	20012	40234	57011				
112 727											
Mannheim	96 729	11450	82008	10047	20041	40241	58010	60021	76162	888//	
Stuttgart, Flugh.	396 738	11262	82004	10023	20009	40251	57012	69911	76876	8651//	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	11459	81806	10033	20007	40251	57009	69931	76162	8172//	
Uettingen	276 742										
Weissenburg	422 761										
Nuernberg	319 763	11458	82105	10032	20017	40249	58005	69911	76162	887//	
Regensburg	366 776	32570	72102	10017	21008	40260	54000			875//	
Gr. Arber *	1437 791										
Freiburg	269 803	11970	82007	10048	20013	40265	57012	69911	76165	8802//	
Freudenstadt *	797 815	16709	72509	11005	21017	48499	57015	69921			
Klippeneck *	973 818										
Loetten	734 836	11328	82209	11005	21013	40259	58007	69941	77177	885//	
Hilm	567 838	46716	72105	11004	21004	40261	57009				
Augstburg	461 852	32965	824								

03 Uhr UTC 00-03

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	ff-ff
		iii	Rx	n	n	n	n	n	12	nLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42262	72014	10063	20050	40172	57011			875//
List/Sylt	26	020	42562	82013	10059	20042	40159	57016			81532
Lerk	7	022	41326	81706	10034	20032	40171	57018	71021		875//
Musum	28	026	41123	81906	10036	20024	40176	57012	71022		877//
Flensburg/Meierwik	27	033	41235	81808	10033	20024	40169	57019	71022		876//
Schleswig	43	035	41215	81905	10033	20028	40176	57014	71011		886//
Hohn	12	038	41220	71905	10036	20024	40177	57013	71022		875//
Kiel-Holtenau	31	046	41240	81905	10032	20020	40182	57013	71011		876//
Kuttigarden	1	063	46/50	/1906	10022	20022	40184	57009			
Arkona	42	091	42468	12408	10016	21014	40187	56007			81101
Norderney	11	113	41/08	91907	10059	20059	40171	57009	76022		
Bremerhaven	7	129	41242	82008	10057	20049	40181	57012	71022		886//
Cuxhaven	5	131	41235	82106	10052	20043	40177	57011	71022		876//
Hamburg, Flugh.	16	147	41256	72003	10041	20033	40188	56009	71011		876//
Luebeck-Blankensee	14	156									
Holltenhagen	15	161	41901	32205	11001	21006	40190	56010	74640		80002
Schwerin	59	162	41/02	92105	10020	20019	40196	58009	74340		
Rustock-Warnemuende	4	170	42958	01705	10018	21004	40193	56008			
Teterow	46	177	46///	/1807	11010	21010	40195	56010			
Warin	7	180	46///	/2104	11003	21026	40195	56004			
Greifswald	2	184	42980	00000	10008	20001	40196	57005			
Heckermuende	1	193	46///	/2104	11001	21010	40207	57002			
Ludow-Hafen	5	203	46/16	/1910	10060	20057	40173	57011			
Oldenburg	11	215	41230	82104	10061	20043	40178	57013	71022		876//
Ahlhorn	49	218	41115	82104	10058	20050	40185	57012	71022		886//
Bremen, Flugh.	4	224	41220	72006	10052	20051	40184	57011	71022		875//
Soi tau	77	235									
Boizenburg	45	249	46///	/1404	10032	20007	40190	56010			
Luechow	17	253	41656	71803	10035	20028	40198	57011	71022		875//
Seehausen	21	261	41940	81804	10031	20019	40202	56010	71022		8807/
Marnitz	81	264	46///	/1904	10026	20020	40197	57008			
Neuruppin	38	270	41460	82002	10025	20010	40204	58007	70365		878//
Neubrandenburg	81	280	41/05	92205	11002	21003	40200	58005	74940		
Angermuende	56	291	42856	51902	10011	21005	40203	56004			875//
Lingen	22	305	41314	82003	10066	20066	40174	57016	71022		877//
Muenster/Osnabrueck	48	315	41115	82104	10063	20059	40184	57012	71022		877//
Osnabrueck	95	317									
Gaetersloh	72	320									
Bad Salzfl en	98	325									
Hannover, Flugh.	56	338	42458	81704	10047	20043	40198	55009			885//
Braunschweig	81	348	41656	72103	10041	20025	40199	57010	71052		875//
Hardelegen	47	359	46///	/1804	10035	20010	40204	56011			
Magdeburg	79	361	42664	81803	10034	20025	40203	56009			885//
Potsdam	81	379	41640	42506	10011	20009	40209	57008	71011		84500
Berlin-Dahlem	51	381	41350	82204	10019	20012	40206	55005	71022		886//
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42558	72002	10032	20023	40207	57006			875//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42359	72003	10027	20020	40209	56006			875//
Berlin-Schoenefeld	47	385	41105	81702	10008	20005		56003	74811		886//
Brandenburg	98	393	41430	62202	10012	20010	40210	57007	71022		86200
Manschnow	12	396	46///	/0000	10026	20017	40205	58003			
Duersdorf, Flugh.	45	400	41225	82104	10070	20060	40199	57010	71052		876//
Buchholt	21	406									
Essen	152	410	41115	82204	10057	20057	40197	58015	71052		886//
Kahler Asten *	839	427	41/01	92207	11001	21001	48465	57012	74164		
Bad Lippspringe	157	430	42458	71802	10048	20035	40197	57009			875//
Kassel	231	438	41356	81706	10037	20026	40206	56011	71062		875//
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	41438	82306	10026	20025	40206	56010	71022		885//
Braunlage	607	452	46/01	/2403	10003	20003	40206	57008			
Brocken *	1142	453	41/00	92409	11022	21022	48474	58007	74973		
Artern	164	460	41656	72204	10034	20020	40211	56011	71022		875//
Wolzlig-Schkeuditz	131	469	42465	82205	10019	20015	40215	58009	71022		885//
Wittenberg	105	474	41558	80000	10030	20015	40211	57007	70262		885//
Uebzalt	150	480	42660	82305	10036	20015	40214	57008			885//
Bresden-Klotzsche	222	488	42566	82202	10031	21001	40223	57008			875//
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/1904	10033	20009	40216	56008			
Cottbus	69	496	41458	82203	10033	20014	40216	58007	72166		875//
Gorlitz	237	499	41542	82106	10013	21002	40224	57005	78082		883//
Aachen	202	501	41245	82106	10063	20059	40193	57015	75165		877//
Ruerwenich	118	502	41350	82005	10059	20049	40224	57018	75765		887//
Nuerburg	627	510	41013	82409	10026	20023	40211	57011	75164		887//
Frein/Bonn, Flugh.	91	513	41459	81504	10054	20048	40203	56011	75062		875//
Bendorf	127	515	46/60	/2003	10055	20037	40213	57005			
Had Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41450	81404	10045	20038	40223	56012	71062		875//
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41/00	92208	11011	21011	48479	58008	74974		
Meiningen	450	548	41430	82106	10018	20006	40220	57010	71062		886//
Schmucke	937	552									
Erfurt-Bindersleben	312	554	42570	82404	10030	21001	40213	56010			8657/
Neuhaus a.R. *	845	557	41/00	92405	11008	21008	48475	56011	74974		
Gera-Leumnitz	311	567	42970	81908	10026	20007	40216	56010			8807/
Hemitz	418	573	42465	82205	10019	20015	40215	58009	71022		875//
Hittelberg *	1213	578	41/00	92614	11037	21037	48474	57008	74943		
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/2407	11018	21026	48474	57008			
Erker-Petrisberg	265	609	41345	82005	10052	20048	40216	57015	76166		887//
Neusalzbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41019	82403	10035	20031	40221	57009	75866		886//
Kl. Heldberg/Ts. *	805	635									
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	41257	81708	10046	20040	40218	56011	71062		885//
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	41356	82407	10023	20018	40234	57008	76066		877//
Bad Kissingen	262	658									
Luernburg	322	671	46/56	/2306	10027		40222	57011			
Wamburg	239	675									
Hof	567	685	41258	82204	10007	20002	40223	57011	70277		876//
Weiden	438	688	41430	81504	10003	20000	40239	57011	71177		877//
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41120	81905	10035	20033	40229	57013	76166		886//
Weinbiet	553	724	46///		10016	20014	40220	57011			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41457	82008	10048	20042	40229	57012	76162		888//
Stuttgart, Flugh.	396	738	41460	82304	10028	20007	40233	57016	76877		885//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41560	81906	10033	20008	40233	57017	76062		885//
Gehrtingen	276	742									
Wulsenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	41360	82004	10029	20017	40235	57013	70262		877//
Rugensburg	366	776	41565	82102	10014	20007	40245	57015	70272		875//
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41567	82209	10042	20017	40250	57015	76166		8372/
Freudenstadt *	797	815	46/20	/2510	11005	21015	48490	57010			
Klippeneck *	973	818									
Stuetten	734	836	41457	82208	11002	21010	40238	57019	77077		885//
Ulm	567	838	46/20	/2206	10003	20000	40241	57018			
Augsburg	461	852	41356	82105	10014	20004	40244	57016	77376		885//
Neuburg/Donau	380	853	41340	82003	10005	21002	40250	57017	76976		885//
Haunsberg	623	857	41745	82309	10004	21012	40253	58016	77177		8802/
Luerstenfeldbruck	519	858									
Muenchen, Flugh.	529	866	41458	82304	10006	21020	40258	57013	77021		8

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC			06-09 V.T.			Erdbodentemp.			
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	05	10	20	50		
			Rx	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx	gg	nmm	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41120	82218	10073	20067	40122	56024	75365	887//	23	27	20056					
List/Sylt	26	020	41245	82023	10065	20060	40099	57033	76166	877//	24	35	20054					
Leck	7	022												0050	0054	0057		
Musum	28	026												0050	0054	0052	0068	
Flensburg/Meierwik	27	033																
Schleswig	43	035	41212	81914	10052	20045	40123	57033	76164	877//		27	20039	0045	0049	0056	0068	
Hohn	12	038																
Kiel-Holtenau	31	046	41450	82012	10057	20037	40130	57030	76122	875//		27	20038	0036	0040	0048		
Puttgarden	1	063	46759	72014	10062	20059	40143	57028						0040	0042	0053	0068	
Arkona	42	091	41356	82016	10040	20012	40158	58019	71042	851//				0036	0037	0048	0066	
Norderney	11	113	41218	82714	10083	20077	40137	57011	76066	876//				0060				
Bremerhaven	7	129	41235	81813	10069	20064	40144	57024	75866	877//				0049				
Fuxhaven	5	131	41335	81913	10068	20058	40135	57028	76366	877//		25	20050	0058	0061	0063	0080	
Hamburg, Flugh.	16	147	41457	81911	10057	20044	40154	57020	76166	888//				0051	0051	0055	0070	
Luebeck-Blankensee	14	156	41325	82011	10061	20051	40157	57017	75862	8672//				0045	0050	0059	0069	
Bollnshagen	15	161	41450	82113	10061	20046	40155	58022	76062	877//				0041	0042	0049	0066	
Schwerin	59	162	41350	82010	10052	20040	40166	58017	71022	886//				0040	0041	0053	0068	
Rostock-Warnemünde	4	170	41340	81910	10050	20027	40157	58021	71022	886//				0036	0036	0046	0066	
Letorow	46	177	41457	82015	10053	20042	40169	56022	71042	878//				0028				
Barth	7	180	41330	82011	10044	20030	40163	58020	71042	876//				0020	0025	0040	0063	
Greifswald	2	184	41450	72003	10046	20033	40171	57020	71041	876//				0039	0046	0054	0075	
Heckermünde	1	193	41450	82006	10044	20034	40192	58013	72842	872//				0022	0025	0042		
Emden-Hafen	5	203	41230	82514	10088	20088	40143	57010	75156	887//				0056				
Oldenburg	11	215	41115	82311	10078	20064	40151	57018	75866	8572//				0051				
Ahlhorn	49	218												0059	0059	0060	0071	
Bremen, Flugh.	4	224	41225	81909	10070	20068	40156	57017	76366	887//				0059	0060	0061	0065	
SoiLau	77	235	41420	81906	10059	20053	40171	57013	76362	877//				0042				
Boizenburg	45	249	41358	82110	10063	20029	40164	58016	76162	8572//				0046	0045	0056	0066	
Luechow	17	253	41457	82412	10070	20045	40178	58012	71022	888//				0036				
Seehausen	21	261	42562	82009	10070	20031	40179	58015	71022	888//				0051	0054	0058	0071	
Marnitz	81	264	42460	81808	10066	20044	40171	58015	8461//					0032				
Neuruppin	38	270	41457	82009	10070	20047	40182	58017	71022	8621//				0038				
Neubrandenburg	81	280	41459	82016	10049	20036	40175	58018	70341	872//				0021				
Angermünde	56	291	42660	72012	10066	20020	40184	58017	872//					0032				
Lingen	22	305	41219	82405	10083	20083	40158	56006	75365	877//				0052				
Muenster/Osnabrueck	48	315	41122	82307	10077	20077	40174	57008	75155	877//				0045				
Osnabrueck	95	317	41227	82208	10070	20062	40168	58008	75165	877//				0042				
Guetersloh	72	320												0059	0059	0060	0070	
Bad Salzuflen	98	325	41217	82105	10066	20060	40180	57009	75966	887//				0042				
Hannover, Flugh.	56	338	41345	81808	10066	20062	40178	57009	76162	8652//				0042				
Braunschweig	81	348	41359	82309	10067	20044	40184	58010	76122	8452//				0040				
Gardedelegen	47	359	467//	72009	10075	20026	40185	58012						0045				
Meynleburg	79	361	42662	61909	10090	20037	40188	58011		84208				0046				
Potsdam	81	379	42462	82108	10071	20035	40194	58014		8521//				0034				
Berlin-Dahlem	51	381	41564	72010	10075	20032	40190	56014	70342	84206				0043				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42458	71910	10068	20040	40190	57013		878//				0040				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42459	72210	10065	20033	40192	57015		878//				0041				
Berlin-Schönefeld	47	385	42465	72012	10066	20040	40192	58014		878//				0052	0054	0063	0067	
Lindenberg	98	393	41660	62108	10064	20017	40200	58006	70342	86200				0080	0053	0053	0070	
Mauschnow	12	396	467//	72009	10068	20028	40194	58012						0045	0045	0055	0068	
Ruesseldorf, Flugh.	45	400	41120	82005	10083	20077	40192	51003	75255	886//				0062				
Berholt	21	406	41109	82706	10099	20093	40182	51002	75154	886//				0057				
Essen	152	410	41312	82406	10079	20077	40193	53004	75965	876//				0045				
Rehler Asten	839	427	41/01	92313	10017	20017	48470	58003	75354					21012				
Bad Lippspringe	157	430	41330	81805	10065	20057	40182	57007	75862	886//				0034				
Kassel	231	438	41242	81810	10050	20044	40200	56001	76166	877//				0034				
Goettingen	175	444	41357	81905	10055	20050	40195	58007	76162	885//				0040				
Leinefelde	356	449	41356	82109	10044	20038	40195	58005	76162	8672//				0021				
Braunlage	607	452	41/00	92309	10019	20019	40196	58002	76844					21002				
Brucklen	1142	453	41/00	92210	10008	21009	48468	58003	74944					21032				
Arlern	164	460	42563	72411	10067	20031	40203	58009		878//				0040				
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42562	62213	10072	20026	40199	58010		84230				0039				
Willenberg	105	474	42568	72010	10069	20034	40195	58013		8521//				0039				
Oschatz	150	480	42660	72107	10068	20031	40205	58010		872//				0036				
Dresden-Klotzsche	222	488	42570	62609	10067	20003	40215	57006		86200				0029				
Huberlug-Kirchhain	97	490	42470	62209	10071	20018	40205	58010		86200				0033				
Collbus	69	496	42565	72108	10076	20024	40207	58009		872//				0041				
Gorlitz	237	499	42564	52310	10066	20015	40215	55003		84230				0025				
Kachen	202	501	41112	82706	10010	20100	40196	52006	75555	886//				0049				
Nuerwenich	118	502												0058				
Nuerburg	627	510	41/02	92409	10051	20051	40207	53004	75354					0010				
KuIn/Bonn, Flugh.	91	513	41125	81805	10076	20076	40195	58002	75165	886//				0046				
Beudorf	127	515	41458	81803	10068	20054	40208	58003	75165	878//				0045				
Bad Marienberg	547	526	41/02	92208	10043	20043	40201	58001	75155					0009				
Giessen	186	532	41440	81508	10058	2005												

Station	Hoehe	iii	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRr R	7www	8NCCC 12 HLMH	ff-ff xx 99	12 Uhr UTC		06-12
													20072	40118	
Helgoland	4	015	11365	82720	10084	20072	40118	55004	60031	70265	876//	23 27			
List/Sylt	26	020	11240	82719	10082	20075	40086	56013	60031	71065	876//	24 35			
Leck	7	022													
Husum	28	026													
Flensburg/Meierwik	27	033													
Schleswig	43	035	11111	82312	10079	20079	40099	57023	60041	76166	887//	28			
Huhn	12	038													
Hel-Holtenau	31	046	11233	82211	10073	20062	40103	57027	60031	75165	887//	26			
Puttgarden	11	063	11658	82117	10061	20057	40110	57033	60021	75165	887//	29			
Arkona	42	091	11480	82120	10061	20015	40127	58031	69901	76164	8512//	23 29			
Norderney	11	113	11559	82117	10092	20081	40136	55001	60011	70164	82532	25			
Bremerhaven	7	129	11126	82612	10101	20097	40132	56012	60031	75165	877//				
Cuxhaven	5	131	11457	82714	10089	20075	40123	56012	60031	72165	876//	27			
Hamburg, Flugh.	16	147	11230	82214	10075	20068	40128	57026	60031	75162	877//				
Luebeck-Blankensee	14	156	11340	81912	10066	20056	40127	57030	60021	76062	877//				
Bullenhagen	15	161	11456	81917	10062	20048	40118	58037	60021	76166	857//	27			
Schwerin	59	162	11445	82013	10061	20047	40139	56027	60021	76362	8472//				
Rostock-Warnemuende	4	170	11456	81911	10065	20036	40126	58031	60021	76162	8572//	25			
Igerow	46	177	11458	82021	10077	20046	40141	58027	69911	76142	885//	21 29			
Barth	7	180	11440	82012	10068	20043	40129	57034	69961	76164	8552//				
Greifswald	2	184	11560	81905	10073	20027	40143	57028		70341	8222//				
Ueckermuende	1	193	11565	81917	10081	20024	40164	58028		70341	8322//	25			
Emden-Hafen	5	203	11563	82716	10116	20098	40143	55001	69991	70265	875//				
Oldenburg	11	215	11235	82712	10110	20093	40144	56006	60021	75165	877//				
Ahlhorn	49	218													
Bremen, Flugh.	4	224	11225	82513	10101	20099	40142	57014	60041	75065	877//				
Soltau	77	235	11225	82309	10074	20066	40148	57023	60031	75862	886//				
Boizenburg	45	249	11240	82012	10068	20041	40132	56031	60021	76162	877//				
Lueschow	17	253	11457	82111	10077	20063	40111	57027	69951	76162	878//				
Seehausen	21	261	11460	82108	10080	20047	40159	58020	69951	76192	8252//				
Marnitz	81	264	11458	81808	10067	20049	40149	57021	60011	76362	877//				
Neuruppin	38	270	11235	82011	10094	20044	40160	58022		8621//					
Neubrandenburg	81	280	11564	82118	10081	20046	40149	58025		70341	8627//	29			
Angermuende	56	291	11230	82114	10088	20017	40162	58021		872//					
Lingen	22	305	11350	82708	10110	20108	40161	53003	60011	72165	875//				
Muenster/Osnabrueck	48	315	11130	82510	10105	20105	40171	57002	60011	75865	877//				
Osnabrueck	95	317	11235	82607	10099	20093	40168	53002	60011	75862	877//				
Guetersloh	72	320	11230	82510	10100	20094	40176	57004	60011	75862	887//				
Bad Salzuflen	98	325	11236	82605	10086	20080	40179	58012	60021	75165	887//				
Hannover, Flugh.	56	338	11254	82210	10080	20070	40159	57018	60021	72162	885//				
Braunschweig	81	348	11260	82310	10076	20051	40164	57019	69981	72162	885//				
Gardelegen	47	359	116//	2110	10084	20045	40162	58022	69901						
Magdeburg	79	361	11562	82113	10099	20044	40167	58020	69901	76022	8427//				
Potsdam	81	379	11240	82110	10098	20028	40174	58019		8527//					
Berlin-Dahlem	51	381	11570	82108	10099	20024	40170	56019		70342	8422//				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11235	82215	10103	20024	40169	57021		8321//					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11240	82114	10095	20024	40172	57019		83838					
Berlin-Schoenefeld	47	385	11235	82115	10096	20024	40170	58021		8427//					
Lindenberg	98	393	11680	82212	10090	20015	40182	58016		70342	872//				
Manschnow	12	396	116//	2114	10095	20027	40173	58021							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11340	83008	10116	20103	40199	50002	60021	72055	886//				
Hocholt	21	406	11328	82808	10120	20102	40190	52008	60011	71065	886//				
Essen	152	410	11212	83008	10104	20100	40191	50000	60021	72865	886//				
Kahler Asten *	839	427	11/01	92414	10034	20034	48474	50000	60021	75354					
Bad Lippsprunge	157	430	11212	82406	10083	20079	40178	57003	60031	75165	886//				
Kassel	231	438	11246	81911	10060	20052	40192	57007	60011	75165	877//				
Goettingen	175	444	11330	82007	10066	20060	40185	58009	60031	76162	885//				
Leinefelde	356	449	11458	82211	10058	20050	40182	58011	60011	75162	887//				
Braunlage	607	452	11111	82211	10032	20032	40179	58012	60021	75176	887//				
Brocken *	1142	453	11/00	92210	10052	21002	48482	57008	60011	74974					
Artern	164	460	11564	82315	10092	20054	40190	58013	69911	76162	8652//	29			
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11568	82215	10092	20028	40185	58013	69901	72162	885//				
Wittenberg	105	474	11230	82115	10096	20026	40178	58016		872//					
Oschatz	150	480	11230	82113	10099	20032	40187	58015		8527//					
Dresden-Klotzsche	222	488	11230	82113	10099	20005	40196	57015		85258					
Doberlug-Kirchhain	97	490	11230	82113	10094	20010	40190	58014		878//					
Cottbus	69	496	11230	82113	10100	20008	40191	58015		878//					
Gorlitz	237	499	11230	82113	10089	20006	40200	58012		878//					
Aachen	202	501	11113	82706	10105	20105	40206	52011	60031	75555	886//				
Noerwenich	118	502													
Muerburg	627	510	11015	82809	10086	20082	40204	52007	60021	75354	887//				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11250	82808	10114	20110	40196	50002	60021	72165	876//				
Bendorf	127	515	11234	81702	10092	20079	40207	50001	60021	75865	887//				
Bad Marienberg	547	526	11/04	92406	10066	20066	40199	50004	60011	75365					
Giessen	186	532	11250	81606	10069	20065	40216	58001	60021	75165	875//				
Bad Hersfeld	212	542	11340	82207	10063	20055	40206	56003	60011	75862	885//				
Wasserkuppe *	921	544	11/00	92115	10014	20014	48484	50000	60011	75075					
Weiningen	450	548	11456	82113	10041	20027	40218	52002	60011	76142	887//				
Schmucke	937	552	11/00	92319	10071	21001	48483	58001	69971	77174					
Erfurt-Bindersleben	312	554	11568	82311	10070	20023	40192	56008	69901	76162	8487//	25			
Neuhaus a.R. *	845	557	11/01	92109	10007	20006				77164					
Ueda-Leumnitz	311	567	11235	82218	10075	20006	40197	58009		8422//					

Station	Hoehe	t11	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	15 Uhr UTC				Erdbodentemp. 14 Uhr UTC							
									R	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT	05 n	10 n	20 n	50 n			
Helgoland	4	015	41359	82719	10083	20069	40117	58001												
List/Sylt	26	020	41130	82821	10077	20067	40088	51002												
Leck	7	022																		
Husum	28	026																		
Flensburg/Meierwik	27	033																		
Schleswig	43	035																		
Hohn	12	038																		
Kiel-Holtenau	31	046	41245	82615	10089	20078	40097	57006												
Puttgarden	1	063	46/50	2416	10091	20091	40088	57022												
Arkona	42	091	41456	82129	10060	20029	40088	58039												
Norderney	11	113	41562	82718	10094	20071	40136	55000												
Bremerhaven	7	129	41250	82716	10107	20098	40130	58002												
Cuxhaven	5	131	41338	82815	10091	20078	40120	58003												
Hamburg, Flugh.	16	147	41240	82811	10096	20091	40121	55007												
Luebeck-Blankensee	14	156	41320	82310	10093	20084	40112	56015												
Boltenhagen	15	161	41456	82317	10089	20082	40098	56019												
Schwerin	59	162	41335	82313	10077	20074	40116	56022												
Rostock-Warnemuende	4	170	41358	82112	10073	20054	40095	56031												
Teterow	46	177	41442	82021	10065	20065	40110	58031												
Barth	7	180	46///	2015	10064	20049	40096	58033												
Greifswald	2	184	41458	82008	10068	20054	40113	56030												
Ueckermuende	1	193	46///	2112	10076	20056	40140	57024												
Emden-Hafen	5	203	42465	82716	10123	20097	40144	53001												
Oldenburg	11	215	41350	82712	10112	20096	40145	55000												
Ahlhorn	49	218																		
Bremen, Flugh.	4	224	41222	82711	10115	20115	40142	54000												
Soltau	77	235	41215	82511	10105	20099	40137	57009												
Braunenburg	45	249	41152	82416	10094	20068	40118	56014												
Luedenb.	17	253	41357	82511	10087	20067	40136	58025												
Seehausen	21	261	41440	82109	10079	20063	40136	56023												
Marnitz	81	264	41356	82014	10075	20063	40123	56026												
Neuruppin	38	270	41456	82113	10081	20058	40138	58022												
Neubrandenburg	81	280	41435	82019	10066	20056	40119	58030												
Angermuende	56	291	41450	82114	10087	20031	40135	57027												
Lingen	22	305	41340	82709	10124	20108	40165	53004												
Muenster/Osnabrueck	48	315	41458	82513	10123	20103	40171	50000												
Osnabrueck	95	317	41350	82709	10113	20097	40163	55005												
Westerloh	72	320																		
Bad Salzuflen	98	325	41242	82707	10113	20099	40166	56003												
Hannover, Flugh.	56	338	41230	82610	10106	20099	40151	57008												
Braunschweig	81	348	41250	82412	10082	20065	40151	57013												
Gardelegen	47	359	46///	2311	10082	20055	40145	58017												
Magdeburg	79	361	41562	82209	10090	20067	40152	58015												
Potsdam	81	379	41460	82308	10078	20062	40154	57020												
Berlin-Dahlem	51	381	41666	82210	10086	20064	40150	57020												
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41562	82112	10083	20059	40148	57021												
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41566	82212	10087	20057	40151	57021												
Berlin-Schoenefeld	47	385	41562	82113	10089	20059	40151	58019												
Luedenb.	98	393	41670	82512	10092	20060	40159	56023												
Manschnow	12	396	46///	2115	10106	20021	40146	58027												
Buesseldorf, Flugh.	45	400	41458	83010	10127	20102	40193	54000												
Bucholt	21	406	41445	82812	10132	20102	40188	56002												
Essen	152	410	41440	83009	10117	20100	40193	51003												
Fahler Asten *	839	427	41/00	92612	10053	20053	48483	51004												
Bad Lippspringe	157	430	41212	82610	10104	20099	40172	57004												
Kassel	231	438	41250	81807	10078	20070	40185	57005												
Goettingen	175	444	41460	81906	10081	20065	40177	56007												
Leinefelde	356	449	41464	82309	10065	20060	40174	58006												
Braunlage	607	452	41/01	92408	10041	20041	40170	58006												
Bruckau *	142	453	41/00	92522	10002	20002	48460	56002												
Astern	164	460	41464	82312	10075	20061	40179	56011												
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41428	82214	10081	20057	40176	56010												
Wittenberg	105	474	41456	82215	10084	20059	40164	57015												
Urschatz	150	480	41560	82316	10100	20038	40175	56013												
Dresden-Klotzsche	222	488	42675	82615	10112	20100	40180	56015												
Hoberlug-Kirchhain	97	490	41560	82209	10102	20021	40170	56019												
Luttbau	69	496	42675	82514	10118	20019	40168	56023												
Gorlitz	237	499	42570	82315	10105	20003	40177	58021												
Aachen	202	501	41325	82607	10114	20103	40204	58002												
Nrvernich	118	502																		
Nuerburg	627	510	41160	82806	10087	20083	40207	53003												
Kuising/Bonn, Flugh.	91	513	41456	82907	10120	20102	40200	50005												
Bendorf	127	515	41465	82002	10107	20094	40205	58001												
Bad Marienberg	547	526	41/01	92909	10082	20082	40197	50001												
Glessen	186	532	41350	81404	10082	20080	40211	58004												
Bad Hersfeld	212	542	41356	82403	10071	20057	40198	58007												
Wasserkuppe *	921	544	41/00	92411	10020	20020	48485	54000												

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx	Rx		n	nddd		Sappp	6RRRT	R	hLMH	ff-ff	xx gg	1sTTT	2sTTT	5sast
														nnnn	nnnn	R
Helgoland	4	015	11458	82622	10083	20073	40116	58001	60032	75152	885//	23	30	10086	20061	
List/Sylt	26	020	11135	83116	10066	20063	40092	53004	60032	75154	877//	22	32	10086	20053	
Leck	7	022	43///											10090		
Husum	28	026	43///											10091		
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											10086		
Schleswig	43	035	11113	82613	10084	20084	40091	56002	60042	75062	887//	29		10088	20045	
Hohn	12	038	43///											10097		
Kiel-Holtenau	31	046	11256	82516	10086	20074	40091	56006	69922	75062	887//	25		10090	20034	
Puttgarden	1	063	16/60	72519	10090	20090	40082	57006	60032			21	30	10094	20040	
Arkona	42	091	11236	82423	10073	20053	40061	56026	60022	75165	877//	32	39	10073	20016	
Norderney	11	113	11660	82717	10094	20077	40136	54000	60012	70282	85530	32		10098	20063	
Bremerhaven	7	129	11462	82719	10111	20095	40131	50001	60042	72165	878//	32		10111	20056	
Cuxhaven	5	131	11459	82715	10092	20075	40121	50001	60032	70252	875//	30		10093	20053	
Hamburg, Flugh.	16	147	11235	82710	10092	20086	40121	54000	60042	75355	877//			10100	20050	
Luebeck-Blankensee	14	156	11350	82610	10092	20083	40104	56008	60022	71062	886//			10098	20042	
Bolltenhagen	15	161	11456	82520	10097	20086	40092	55006	60022	75152	877//	22	30	10098	20031	
Schwesing	59	162	11365	82516	10096	20086	40106	56009	60032	72065	876//	28		10098	20027	
Rustock-Warnemünde	4	170	11358	82618	10093	20075	40088	56007	60052	70262	876//	29		10095	20018	
Teterow	46	173	16///	7214	10087	20086	40096	56013	60042			24	33	10087	20018	
Barth	7	180	16///	7214	10089	20079	40080	56016	60062			31		10089	20001	
Greifswald	2	184	11318	82310	10080	20074	40084	56029	60042	75365	877//			10080	20008	
Ueckermünde	1	193	46///	72013	10076	20071	40106	57034				25		10081	21003	
Emden-Hafen	5	203	12462	82617	10125	20103	40141	58003	69992		878//	28		10127	20065	
Oldenburg	11	215	11220	82609	10110	20098	40143	58002	60042	72165	877//			10117	20059	
Ahlhorn	49	218	43///											10115		
Bremen, Flugh.	4	224	11225	82714	10111	20111	40144	55002	60062	75165	877//	26		10116	20057	
Soi tau	77	235	11215	82712	10107	20098	40138	53001	60042	75365	887//	27		10110	20047	
Boizenburg	45	249	11256	82815	10100	20077	40116	55002	60032	75165	877//	26		10101	20043	
Luechow	17	253	11350	82708	10109	20112	40127	56009	60012	75165	875//			10109	20040	
Seehausen	21	261	11940	82309	10098	20093	40127	56009	60032	75165	8802//			10097	20039	
Marnitz	81	264	16///	72312	10096	20094	40111	57011	60032			25		10098	20028	
Neuruppin	38	270	11324	82310	10084	20072	40121	56017	60032	72162	876//			10097	20025	
Neubrandenburg	81	280	11457	82319	10081	20074	40097	56021	60032	72152	8667//	22	31	10082	20019	
Angermünde	56	291	11457	82314	10078	20062	40111	57024	60012	75186	877//	28		10097	20028	
Lingen	22	305	11450	82610	10120	20118	40164	55001	60022	72165	877//	25		10127	20069	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11457	82614	10122	20106	40170	58001	60012	75865	875//			10123	20067	
Osnabrueck	95	317	11350	82709	10115	20099	40167	51004	60022	76052	877//			10117	20060	
Guetersloh	72	320														
Bad Salzuflen	98	325	11235	82706	10113	20104	40167	50001	60032	75865	887//			10115	20055	
Hannover, Flugh.	56	333	11125	82714	10111	20104	40150	50001	60032	75152	885//	25		10114	20053	
Braunschweig	81	348	11240	82611	10107	20096	40146	56004	60012	71065	885//	27		10107	20046	
Gardelagen	47	359	16///	72413	10099	20070	40139	57006	69902					10099	20040	
Magdeburg	79	361	11472	82511	10107	20082	40147	57006	69912	70262	885//			10108	20038	
Potsdam	81	379	11356	82512	10078	20074	40142	56012	60022	72152	8662//			10106	20026	
Berlin-Dahlem	51	381	11657	82308	10080	20072	40134	56016	60022	72162	8552//			10110	20027	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11357	82312	10084	20080	40133	57015	60022	72162	875//			10111	20028	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11348	82312	10080	20074	40135	57016	60022	75062	875//	26		10106	20025	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11348	82215	10078	20075	40135	56016	60022	75862	877//	25		10107	20024	
Lindenberg	98	393	11320	82314	10072	20060	40142	57017	60012	76182	877//			10103	20023	
Manschnow	12	396	16///	72115	10079	20058	40128	50118	69902			26		10108	20069	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11558	82510	10126	20103	40193	54000	60022	70252	875//			10135	20062	
Bocholt	21	406	13///											10119	20060	
Essen	152	410	11440	82806	10119	20112	40193	50000	60022	72162	888//			10119	20060	
Kahler Asten	839	427	11/01	92713	10064	20064	48486	52002	60042	76365		29		10064	20002	
Bad Lippspringe	157	430	11215	82510	10107	20102	40172	54000	60042	75865	887//			10109	20053	
Kassel	231	438	11242	81907	10083	20077	40185	55000	60022	75155	885//			10086	20041	
Goettingen	175	444	11320	82106	10092	20086	40173	57003	60042	75165	887//			10093	20047	
Leinefelde	356	449	11430	82612	10086	20079	40169	57002	60022	71065	876//			10086	20032	
Braunlage	607	452	11112	82507	10052	20052	40161	57005	60052	75154	887//			10052	20006	
Brocken	1142	453	11/00	92635	10039	20039	48459	58006	60032	75184		36		10039	21017	
Artern	164	460	14680	82414	10083	20068	40171	56007	69972	70262	886//	27		10084	20044	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11465	82313	10084	20062	40167	55008	60012	70265	885//	27		10105	20038	
Wittenberg	105	474	11440	82212	10080	20063	40153	58010	60012	72065	885//	26		10103	20031	
Oschatz	150	480	11556	82315	10074	20049	40167	56009	69902	75162	8377//	28		10104	20041	
Dresden-Klotzsche	222	488	11570	82414	10082	20026	40179	57004	69912	70262	875//	28		10118	20037	
Doberlug-Kirchhain	97	490	16///	72214	10077	20038	40164	56008	69932			26		10112	20038	
Cottbus	69	496	11564	82311	10083	20050	40158	58011	69932	76166	877//	27		10119	20038	
Görlitz	237	499	11663	82412	10092	20023	40170	56010	69902	76122	8152//	25		10115	20029	
Aachen	202	501	11456	82409	10122	20102	40203	55000	60032	76052	85872			10124	20080	
Noerwienich	118	502	43///											10131		
Nuurburg	627	510	11030	82707	10087	20081	40211	53004	60022	75052	887//			10090	20034	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11557	82809	10125	20100	40201	52001	60022	76062	875//			10126	20058	
Bendorf	127	515	11457	83303	10115	20092	40213	53008	60022	71062						

21 Uhr UTC

Erdbodentemp. 21 Uhr UTC 05 10 20 50 sTTT sTTT sTTT sTTT n n n n

Table with columns: Station, Hoehe, iii, ihVV, Nddff, 1sTTT, 2sTTT, 4PPPP, 5appp, 7www, BNCCC, ff-ff, 12, hLMH, xx, gg, and temperature columns (05, 10, 20, 50). Rows list various stations like Helgoland, List/Sylt, Leck, etc.

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 18. April 1992

Nummer 109

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YYGG	1800	1800	1800	1800	1800	1800
	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		3104 -45 3 13	3102	3101 -47 1 9	3099 -47 4 12	3100 -46
20		2646 -50 8 3	2647 -51 7 7	2646 -51 12 6	2645 -51 8 5	2645 -51
30		2383 -53 34 11	2384 -53 35 2	2382 -52 34 5	2383 -54 4 4	2383 -52
50		2054 -54 32 10	2055 -54 1 7	2054 -54 32 10	2055 -55 36 5	2054 -53
70	1837	1836 -52 27 14	1839 -54 26 10	1837 -53 26 11	1839 -54 30 7	1838 -55
100	1806 -53 -79 30 16	1605 -51 -84 28 15	1609 -52 -81 32 12	1607 -53 -86 28 11	1610 -54 -71 33 10	1609 -54 -86
150	1345 -55 -75 34 39	1342 -51 -84 32 23	1348 -55 -74 34 32	1343 -50 -84 32 19	1347 -56 -70 31 13	1345 -49 -77
200	1163 -62 -75 35 65	1155 -53 -77 34 46	1166 -62 -74 35 66	1156 -52 -85 35 39	1159 -53 -79 34 36	1158 -52 -77
250	1023 -56 -67 34 118	1012 -54 -70 35 101	1026 -56 -67 36 116	1011 -51 -78 36 67	1017 -55 -63 35 62	1013 -52 -72
300	0905 -49 -59 35 101	0894 -50 -62 36 113	0908 -49 -58 36 98	0891 -48 -72 36 98	0898 -50 -65 35 58	0894 -48 -66
400	0709 -34 -37 34 95	0700 -37 -47 36 84	0713 -34 -37 35 92	0697 -37 -61 36 85	0705 -38 -55 34 56	0700 -37 -54
500	0549 -23 -28 35 70	0542 -28 -56 35 43	0552 -22 -29 35 71	0542 -34 -49 35 26	0548 -29 -37 33 33	0543 -33 -43
700	0296 -13 -29 31 15	0295 -15 -22 32 19	0298 -12 -31 33 25	0296 -16 -19 29 15	0299 -12 -37 33 22	0298 -17 -18
850	0146 -5 -10 22 7	0146 -7 -9 31 10	0148 -6 -8 26 10	0147 -6 -8 30 12	0149 -9 -10 34 27	0148 -6 -7 30 18
1000	0016 4 2 20 7	0016 4 0 28 12	0017 4 3 19 7	0018 2 1 28 13	0020 3 -5 30 8	0019
			011 -48 17 13			
			015 7 5			
			018 9 7			
			027 4 3	006 -36 1 9		
	072 -52 29 14		034 -53	007 -41		
	090 -53	004 -24 10 12	044 26 6	008 -41		
	100 -53 -79 30 16	005 -32	048 30 5	010 -48		
	103 29 17	006 -39	049 2 7	012 -46		
	106 -51 -77	009 -39	054 29 7	017 -52	006 -37 27 9	
	117 31 26	012 -48 36 8	068 -54	022 -50 12 6	007 -38 26 1	
	122 -55 -80	013 -51	075 26 9	041 29 6	007 6 6	
	130 30 17	019 -49 11 5	078 -52	046 -55 33 9	008 13 7	
	138 -52 -75	025 -53	089 -54	054 5 6	011 -49	
	146 -55 -76	029 1 8	100 -52 -81 32 12	060 -53 29 11	014 32 1	
	152 34 41	040 -52 14 6	118 33 16	064 -55	015 24 6	
	161 33 52	048 -55 3 6	121 -53 -79	077 -52	016 10 3	
	179 -56 -70	056 -53	128 32 31	085 -54	019 -50	005 -32
	187 -60 -73	070 27 14	131 -55 -78	100 -53 -86 28 11	022 -52	008 -45
	200 -62 -75 35 65	099 -51 -84	158 34 35	120 -51 -84	031 -54	010 -45
	213 35 83	112 29 14	165 -54 -71	134 -51 -84 29 18	036 -53	011 -47
	225 -58 -70	161 -51 -84	171 -57 -72	137 30 16	043 -55	013 -47
	243 -57 -68	171 -53 -85	178 -56 -70	140 -50 -84	046 25 6	016 -51
	248 -56 -67 34 118	191 -52 -81	193 -63 -75	152 -50 -84	051 3 6	021 -51
	264 -54 -65	214 35 49	203 -62 -74 36 69	158 -50 -83	059 29 6	022 -53
	287 -50 -60	238 -56 -73 35 84	235 -57 -69	165 -52 -85	100 -54 -71 33 10	028 -51
	298 -49 -59	255 36 106	244 -56 -67	171 -51 -84 34 28	123 -56 -72	033 -54
	404 -33 -36 34 95	275 -51 -66	255 -55 -66 35 117	182 -53 -86	132 -55 71	040 -55
	414 -32 -35	283 -52 -66 36 108	268 -53 -64	222 36 44	140 -57 -73	046 -53
	494 35 72	297 -50 -62	288 -50 -60	234 -50 -84	144 35 30	061 -55
	514 -22 -27	333 -44 -54 35 122	298 -49 -58	245 36 61	150 -56 -70 31 13	075 -55
	535 -20 -35	350 -42 -60	393 -35 -38	264 -51 -75 36 88	170 -58 -69	083 -52
	573 -17 -23	372 -39 -58	409 -32 -36	305 -48 -72	174 -59 -70	099 -54 -86
	589 34 47	395 -38 -48 36 86	479 35 76	319 -46 -69 36 100	183 -65 -75	146 -49 -78
	600 34 44	412 -35 -43	498 -22 -29	390 -38 -61 35 92	195 36 58	158 -49 -76
	606 -16 -18	469 -29 -50 35 74	525 -20 -26	444 -34 -63	230 -59 -68 35 101	164 -52 -78
	637 -13 -22	492 -28 -60 36 54	548 -18 -29	452 -34 -63	250 -55 -63 35 62	171 -51 -77
	657 -14 -38	526 -30 -50	565 -17 -21	468 -36 -53	264 -54 -61	193 -53 -79
	666 -13 -40 33 24	543 33 21	594 -15 -18	480 -36 -51	293 -49 -60	207 -51 -75
	693 -13 -30	594 34 20	600 35 47	517 35 23	329 36 77	257 -52 -71
	713 29 12	642 -18 -37	636 -12 -17	556 -27 -42	377 35 70	326 -46 -64
	744 -10 -20	664 33 22	646 -12 -20	600 32 18	426 -29 -32	452 -31 -47
	785 -6 -18	702 -15 -22	655 -13 -29	611 32 14	443 -27 -29	464 -32 -49
	797 -7 -17 30 8	722 -14 -29	660 34 37	662 -17 -23	536 -17 -19	481 -34 -48
	800 30 8	746 31 16	678 -12 -40	677 -16 -21	569 34 59	520 -32 -38
	819 28 5	772 -11 -17	687 -12 -34	699 -17 -19 29 16	579 -15 -15	543 -30 -34
	837 23 5	825 -7 -13	733 -10 -23	771 -11 -14	600 34 50	547 -21 -24
	863 -4 -8 20 11	836 -8 -10 32 10	756 -10 -15 32 14	800 29 13	611 34 44	697 -17 -18
	889 -3 -5	852 -7 -9	766 -9 -11	806 -9 -11	664 -7 -8	773 -11 -12
	906 21 12	863 31 9	789 -8 -10 29 8	848 -6 -8 30 12	672 -7 -7	845 30 18
	914 -1 -4	925 -1 -5 29 13	800 28 8	896 -3 -6	714 -6 -6	857 -5 -6
	925 -1 -3 22 11	973 2 -4 29 14	817 -7 -7	901 29 12	784 -4 -4	889 29 18
	933 0 -2 22 11	996 4 -1	907 29 9	913 -2 -5	836 -2 -2	894 -2 -4
	954 1 -1	002 4 0 28 11	925 0 0 28 9	925 -1 -3 29 12	860 -1 -1	919 28 17
	994 4 2	013 2 0	929 1 1 28 9	950 0 -1	919 2 2	925 -1 -2 28 17
	000 4 2 20 7	020 2 0 27 2	995 21 8	988 2 1 28 16	925 -3 -7 34 15	964 1 -1
	014 3 2 19 5		014 5 3 15 4	008 1 0 25 4	006 3 -5 29 6	988 2 1
						995 2 1 25 6
Popo- pause	200 -62 -75 35 65	238 -56 -73 35 84	203 -62 -74 36 69	264 -51 -75 36 88	112 -53 -85 33 21 240 -56 -73 35 59	257 -52 -71
Max- wind	248 -56 -67 34 118	333 -44 -54 35 122	255 -55 -66 35 117	319 -46 -69 36 100	351 35 71	
30/50		0329	0329	0328		0329
50/100		0449	0446	0447		0445
100/200	0443	0450	0443	0451		0451
200/500	0614	0613	0614	0614		0615
500/1000	0533	0526	0535	0524		0524

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Samstag den 18. April 1992						Nummer 109	
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen	Greifswald		
YYGG	1800	1800	1800	1806	1806	1806	1818		
	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	3093 -46 2 17	3102 -44 4 7	3103 -45 35 6	3098 -48 7 7	3091 -49 9 18	3098 -46 35 6	3092 -46 3 15		
20	2639 -52 21 8	2645 -51 36 2	2646 -50 35 8	2643 -51 5 6	2640 -51 6 4	2643 -53 5 6	2641 -52 3 6		
30	2378 -54 36 2	2383 -53 31 3	2384 -54 28 2	2379 -54 9 5	2378 -55 6 4	2381 -53 34 5	2379 -52 17 6		
50	2052 -55 33 4	2055 -55 31 6	2056 -55 28 6	2051 -54 26 11	2051 -54 30 5	2053 -55 32 4	2048 -52 27 10		
70	1837 -55 33 5	1840 -55 31 10	1840 -54 32 11	1834 -53 30 12	1834 -53 30 12	1837 -54 31 9	1830 -52 29 18		
100	1608 -54 -60 31 13	1612 -55 -62 31 15	1611 -54 -86 30 12	1604 -52 -80 29 17	1604 -52 -85 30 19	1607 -54 -64 32 17	1601 -55 -87 31 24		
150	1348 -55 -59 36 32	1352 -53 -60 34 29	1349 -53 -82 33 24	1342 -54 -78 33 32	1343 -53 -81 33 32	1349 -57 -65 35 29	1343 -58 -82 29 34		
200	1166 -59 -62 1 81	1169 -61 -68 36 72	1164 -54 -77 36 49	1158 -59 -71 34 64	1159 -59 -74 35 60	1168 -62 -68 36 65	1163 -62 -71 32 51		
250	1025 -54 -57 1119	1029 -55 -62 1119	1020 -54 -69 2 92	1018 -58 -67 35106	1018 -55 -68 36 87	1028 -56 -63 36 89	1025 -58 -68 31 77		
300	0906 -48 -51 1112	0911 -48 -54 1104	0902 -50 -58 1109	0901 -50 -57 35109	0900 -49 -59 36112	0910 -47 -54 36 99	0908 -49 -56 31 66		
400	0711 -34 -37 36100	0718 -34 -38 36 90	0708 -35 -44 1 90	0707 -35 -40 35 84	0706 -35 -40 35 91	0714 -34 -39 36 76	0713 -33 -38 31 41		
500	0551 -23 -26 36 72	0555 -23 -25 36 69	0549 -26 -46 36 64	0547 -24 -29 34 62	0546 -24 -37 35 56	0554 -22 -23 35 67	0552 -22 -23 30 42		
700	0299 -13 -14 34 26	0302 -11 -12 33 21	0300 -14 -17 34 18	0295 -13 -28 31 14	0296 -13 -27 31 18	0299 -10 -16 35 24	0295 -6 -6 29 39		
850	0149 -4 -4 27 11	0151 -4 -4 29 23	0151 -6 -8 27 17	0145 -6 -11 24 11	0146 -6 -6 26 11	0148 -3 -3 26 13	0140 2 2 29 28		
1000	0019	0021	0021	0015 2 2 23 9	0017 2 2 25 6	0018	0008 7 6 23 27		
M a r k a n t e P u n k t e			005 -34 30 14 006 22 8 007 8 6 009 -44 29 9 011 2 8 015 31 6 021 34 6 028 28 2 007 -41 3 8 007 36 7 008 24 6 009 4 7 012 -46 015 -51 28 9 017 29 3 020 1 2 021 5 6 023 35 2 027 -52 034 29 4 038 -55 040 -54 047 -55 068 -55 079 -56 088 -54 096 -55 100 -55 -62 31 15 111 33 14 124 -53 -60 134 -55 -62 140 33 19 150 -53 -60 34 29 160 -56 -63 172 36 45 190 -57 -64 196 -61 -68 200 -61 -68 36 72 214 -59 -66 1 77 222 -59 -66 255 -54 -61 1120 277 -51 -57 293 -48 -54 305 -48 -54 465 -26 -29 522 -21 -23 36 68 573 -17 -18 600 35 46 619 -15 -17 649 -13 -14 724 -10 -11 33 14 747 -10 -10 800 32 19 801 32 19 822 -5 -5 875 -3 -4 28 23 882 27 22 890 27 22 917 -1 -2 925 -1 -2 25 17 967 4 0 20 4		006 -38 8 17 008 -42 3 9 010 -48 013 -48 018 -52 9 8 022 -51 5 5 026 31 4 028 15 2 031 -55 11 3 033 2 10 050 20 10 100 -52 -80 29 17 107 29 20 120 -52 -81 138 -55 -80 153 -53 -77 33 33 160 -55 -78 166 -54 -76 173 -53 -73 190 -54 -69 201 -60 -72 211 -60 -72 219 34 73 229 -58 -67 35 93 246 -59 -68 35105 268 -54 -62 283 -54 -61 35110 322 -46 -53 470 -28 -30 35 74 482 -25 -29 549 -20 -30 34 45 572 -19 -23 34 36 600 34 36 602 -17 -21 620 -16 -40 640 -16 -43 659 -16 -32 674 31 16 751 -9 -24 31 12 780 -9 -19 791 -9 -14 800 27 10 802 -9 -12 850 -6 -11 24 11 911 23 10 925 -1 -8 23 10 943 1 7 975 2 0 000 2 2 23 9 007 1 1 019 0 0 20 6	003 -37 6 16 005 -41 36 12 006 -45 008 -45 12 9 009 -50 011 -48 015 -52 021 -51 2 4 026 -55 9 6 032 2 3 046 28 6 062 26 5 070 30 12 100 -52 -85 30 19 117 -54 -86 32 18 133 -51 -84 33 23 151 33 32 166 -55 -80 176 -53 -75 185 -56 -75 194 -56 -72 203 -61 -76 35 61 232 -57 -71 36 65 248 -55 -68 265 -54 -66 36109 286 -51 -62 291 -51 -62 36113 418 -32 -37 35 86 431 -31 -35 463 -28 -32 500 -24 -37 35 56 524 -22 -31 548 -21 -28 35 46 557 -20 -34 574 -23 -46 593 -22 -37 600 33 19 607 33 18 620 32 17 676 -14 -29 722 -11 -24 744 -10 -18 31 18 759 30 18 789 -10 -11 800 -10 -10 28 14 834 -4 -4 25 9 900 25 9 925 -2 -2 25 8 977 2 1 000 2 2 25 6 007 1 1 22 2	005 -36 13 10 007 3 8 008 -41 9 7 011 -50 3 10 014 24 4 015 -52 26 2 016 12 2 028 24 10 036 31 10 071 -52 100 -55 -87 31 24 103 -56 -87 31 23 111 -56 -88 119 -57 -88 132 -54 -82 148 -58 -82 29 34 165 -55 -75 173 -60 -77 185 -60 -73 190 -62 -74 32 40 203 -61 -70 32 49 208 -66 -74 212 -66 -75 32 74 224 -64 -73 31 85 243 -60 -71 261 -56 -65 338 -43 -48 351 32 62 371 -38 -41 392 -34 -39 409 31 39 434 -29 -35 493 -23 -24 600 30 45 625 -9 -15 649 -9 -12 30 48 670 -7 -13 681 -7 -8 698 -6 -6 707 -6 -6 741 29 31 800 29 32 839 29 30 872 4 3 28 27 894 4 4 904 27 35 925 4 4 26 35 931 4 4 27 36 988 24 31 993 6 6 24 30 009 7 7 21 11		
Tropo- pause	221 -58 -62 1 98	200 -61 -68 36 72	125 -53 -85 31 14 249 -55 -71 2 90	246 -59 -68 35105	231 -51 -62 36113	188 -64 -70 36 55	212 -66 -75 32 74		
Max- wind	252 1121	255 -54 -61 1120	304 -49 -57 1110	283 -54 -61 35110	291 -51 -62 36113	36 99	224 -64 -73 31 85		
30/50	0326	0328	0328	0328	0327	0328	0331		
50/100	0444	0443	0445	0447	0447	0446	0447		
100/200	0442	0443	0445	0447	0445	0439	0438		
200/500	0615	0614	0615	0611	0613	0614	0611		
500/1000	0532	0534	0528	0532	0529	0536	0544		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17	Höhenbeobachtungen vom Samstag den 18. April 1992												Nummer 109														
Station YYGG	Schleswig 1812			Greifswald 1812			Hannover 1812			Lindenberg 1812			Essen 1812			Dresden 1812			Lindenberg 1818								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
hPa	ppp	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
10	3102 -46	5	4	3101 -47	15	7	3099 -48	11	5	3101 -47	27	3	3100 -45	35	9	3100 -48						3091 -47	8	11			
20	2647 -51	13	1	2643 -52	34	3	2643 -52	6	3	2646 -50	9	9	2644 -51	9	6	2646 -52						2638 -54	22	2			
30	2384 -52	31	10	2382 -52	31	7	2381 -52	15	1	2381 -53	31	5	2382 -53	14	3	2382 -53						2376 -55	8	6			
50	2054 -53	30	15	2052 -53	31	11	2052 -55	31	11	2053 -54	35	2	2054 -55	32	12	2054 -55						2048 -56	30	9			
70	1837 -54	28	15	1836 -53	27	13	1836 -55	29	13	1836 -53	28	13	1839 -55	30	7	1839 -54						1834 -55	27	14			
100	1607 -55 -69	31	22	1605 -52 -75	29	17	1608 -54 -67	32	20	1607 -53 -81	30	14	1611 -57 -88	32	23	1610 -54 -80						1605 -55 -64	30	21			
150	1349 -56 -71	32	25	1345 -56 -73	33	31	1351 -59 -70	32	26	1347 -55 -80	33	30	1355 -60 -78	34	37	1350 -56 -74						1348 -59 -67	31	29			
200	1168 -64 -72	33	29	1163 -60 -71	34	48	1171 -62 -71	34	63	1165 -60 -73	35	45	1177 -65 -75	35	62	1168 -60 -71						1169 -62 -69	34	48			
250	1031 -58 -65	32	75	1024 -59 -67	34	88	1034 -58 -66	34	71	1026 -58 -68	35	87	1039 -58 -68	34	57	1029 -58 -68						1031 -58 -64	33	60			
300	0914 -48 -54	32	69	0907 -49 -56	34	87	0916 -48 -55	34	63	0908 -49 -58	35	87	0922 -48 -58	34	43	0912 -49 -59						0913 -49 -54	33	60			
400	0717 -32 -36	31	57	0712 -34 -39	33	63	0720 -33 -36	33	49	0713 -34 -40	36	70	0725 -31 -37	33	45	0716 -34 -41						0717 -34 -37	33	38			
500	0556 -20 -22	31	50	0551 -22 -25	32	52	0559 -21 -23	33	41	0553 -22 -26	34	47	0563 -20 -24	32	31	0556 -22 -26						0556 -21 -22	32	41			
700	0298 -5 -5	30	48	0296 -7 -9	30	22	0302 -4 -5	32	38	0298 -9 -40	29	14	0305 -3 -15	32	37	0300 -8 -22						0299 -6 -6	31	37			
850	0142 5 4	29	38	0143 -3 -10	23	25	0146 3 3	30	28	0146 -4 -5	24	19	0149 4 3	31	29	0148 -4 -5	21	17				0144 2 2	29	38			
1000	0009 6 6	21	15	0013 6 2	21	22	0013 6 6	21	16	0015 8 1	22	12	0016 10 9	24	6	0017						0012 7 6	22	16			
M a r k a n t e	006 -37	19	5	005 -30	27	2	007 -38	17	11	005 -28	29	9	006 -37	27	2	006 -35	27	12				005 -35	3	17			
P u n k t e	010 -46			005 -32	35	5	009 -48	4	7	006	3	4	007 -40			007 -40						006 -37					
	012	34	7	007 -41	18	5	009 -49			007 -40			011	6	2	011	6	2				006 -37					
	013	19	5	008 -44			012 -47			008 -46	7	8	012	16	6	012	16	6				007 -42	3	11			
	014	7	10	009 -44	7	7	013	14	12	010 -47			014 -48	8	4	023 -53						010 -45	8	10			
	019 -51	4	1	010 -47			016 -48			011 -45	14	10	032	36	4	042	36	4				010 -48					
	023	19	5	011 -46			018	1	6	015 -50			043	5	6	048 -54						013 -48					
	029	33	6	012 -49			018	7	4	020 -50	9	9	048 -54			054 -56						014 -50	1	13			
	035 -52			013	19	7	021 -53			029 -52	5	15	056	28	7	062 -54			007 -40			015 -50					
	036	23	8	014 -48			025	8	1	034 -55	20	4	066 -56			066 -56			009 -49			018	5	5			
	047 -54			016 -50	1	8	030 -52	15	1	042 -53	19	8	074 -55			074 -55			011 -45			020 -54	22	2			
	049 -53			017 -49			033 -55			056 -54	29	2	080 -56			080 -56			012 -47			024 -51	9	6			
	066 -54			021 -53	32	3	034	23	2	062 -52			080 -56			080 -56			015 -47			028 -56	17	4			
	089 -52			035 -51	21	9	039	20	2	085 -55			080 -56			080 -56			017 -51			036 -53	31	5			
	098 -55			045	35	4	041 -53			100 -53 -81	30	14	080 -56			080 -56			019 -53			050 -56	30	9			
	100 -55 -69	31	22	059 -54			046	1	5	110 -52 -80			100 -57 -88	32	23	080 -56			027 -51			076 -55					
	112 -56 -70			063 -53			055 -55	29	6	118 -55 -83			116	33	16	080 -56			034 -55			080 -54					
	116	31	20	067			064 -53			125 -54 -82			127 -57 -82	33	35	080 -56			100 -54 -80			100 -55 -64	30	21			
	126 -55 -69			100 -52 -75	29	17	071 -55			129 -56 -83			135 -59 -82			100 -54 -80			128 -55 -77			118 -55 -63					
	131	31	37	116 -54 -75			080 -54			136	33	24	145	34	31	100 -54 -80			131 -56 -78			127 -58 -66					
	142 -58 -73	30	30	120 -56 -77			086 -55			147 -54 -79			152 -60 -78			100 -54 -80			141 -55 -75			135	31	21			
	145 -57 -72			133	32	20	093 -53			166 -58 -79			158 -63 -80	33	49	100 -54 -80			160 -56 -73			142 -56 -64					
	147	31	22	139 -54 -72	33	27	100 -54 -67	32	20	171 -56 -77			179	33	36	100 -54 -80			160 -56 -73			150 -59 -67	31	29			
	156 -55 -69			159 -57 -73			110 -56 -69			198	35	44	190 -62 -72			100 -54 -80			168 -58 -74			166 -58 -66	31	29			
	165 -58 -70			170 -56 -72			112 -58 -71			215 -62 -73	36	61	198 -65 -75			100 -54 -80			176 -56 -70			182 -63 -71					
	169	31	47	187 -56 -69			129 -55 -67			234 -61 -71	35	86	207 -65 -75	35	68	100 -54 -80			190 -60 -72			194 -63 -70	33	33			
	189 -61 -70	33	65	196 -59 -70	33	42	138 -59 -71			263 -56 -66			214 -64 -74	34	70	100 -54 -80			204 -60 -71			203 -61 -68	34	50			
	207 -66 -74			219 -61 -70	34	78	149	32	25	299	35	87	238 -60 -70			100 -54 -80			209 -62 -73			211 -64 -71					
	211 -66 -74	32	88	226 -63 -71	34	85	165	32	45	304	36	87	275 -53 -65			100 -54 -80			226 -59 -69			224 -63 -70	34	71			
	226 -64 -72			238 -62 -70	34	90	173 -59 -69			328 -44 -52			282 -52 -65			100 -54 -80			234 -60 -70			234 -62 -69					
	279 -52 -58			240	34	90	185	33	44	360	35	80	292	34	43	100 -54 -80			241 -60 -70			272 -54 -60					
	411 -30 -34			339 -42 -48	34	80	208	35	73	400 -34 -40	36	70	352 -39 -45			100 -54 -80			257 -57 -67			316	33	61			
	439 -28 -30			538 -18 -21			219 -64 -72	34	78	490 -27 -33	32	49	428 -27 -33	32	49	100 -54 -80			289 -51 -61			360	33	42			
	457	31	50	596	32	35	230 -63 -71	34	80	542 -18 -21			463 -25 -28			100 -54 -80			305 -48 -58			425 -30 -33	32	37			
	514 -19 -20			600	32	35	276 -53 -61			559	34	45	489	32	30	100 -54 -80			438 -29 -35			469 -24 -26					
	572 -13 -15			638 -11 -12			362 -38 -42			576 -16 -18	34	34	523 -17 -22			100 -54 -80			522 -19 -23			515 -19 -20					
	600	31	43	694	30	23	435 -29 -31			600	33	38	541 -17 -20			100 -54 -80			536 -18 -21			586	31	42			
	618 -10 -11			742 -5 -7	29	21	514	33	38	675 -9 -12	33	19	600	32	34	100 -54 -80			616 -12 -15			600	31	41			
	639	30	39	766 -5 -5			535 -17 -19			685 -9 -12			649 -6 -24	32	38	100 -54 -80			668 -9 -13			637 -9 -10					
	651 -8 -8			781 -8 -10			562 -15 -16			700 -9 -40	29	14	714 -3 -13			100 -54 -80			685 -8 -13			666	32	38			
	675 -6 -7			785 -8 -11			600	32	42	722 -10 -28			744 -3 -3			100 -54 -80			712 -7 -43			771	31	33			
	716 -4 -5			800	25	27	616 -11 -11			739 -9 -22																	

