

HBM_CATMAN20_DATAFILE

31.05.2012
16:40

CHANNELS: 19
SEPARATOR: 9
MAXLINES: 3210

_CH1_Zeit DEVICE_1 s	_CH2_DEVICE_1 CH 0 Radar_ID DIG	_CH3_DEVICE_1 CH 1 Getr_Rad DIG	_CH4_DEVICE_1 CH 2 Neig_X V	_CH5_DEVICE_1 CH 3 Neig_Y V	_CH6_DEVICE_1 CH 4 Kraftmessdose mV/V	_CH7_DEVICE_1 CH 5 Neig_Lauf V	_CH8_DEVICE_1 CH 6 Marker V	_CH9_DEVICE_1 CH 7 Spg mV/V
31.05.12-16:40	31.05.12-16:40	31.05.12-16:40	31.05.12-16:40	31.05.12-16:40	31.05.12-16:40	31.05.12-16:40	31.05.12-16:40	31.05.12-16:40
0,01	0	0	0,0308	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,02	0	0	0,0668	-0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,03	0	0	-0,0068	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,04	0	0	-0,0804	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,05	0	0	-0,0656	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,06	0	0	0,0376	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,07	0	0	0,0848	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,08	0	0	0,0056	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,09	0	0	-0,0832	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,1	0	0	-0,096	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,11	0	0	-0,0168	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,12	0	0	0,1032	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,13	0	0	0,0208	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,14	0	0	-0,0988	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,15	0	0	-0,0752	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,16	0	0	0,078	-0,03	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,17	0	0	0,1092	-0,0312	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,18	0	0	-0,0344	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,19	0	0	-0,1376	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,2	0	0	-0,0684	0,022	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,21	0	0	0,0884	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,22	0	0	0,0644	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,23	0	0	-0,078	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,24	0	0	-0,1196	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,25	0	0	0,0276	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,26	0	0	0,0908	-0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,27	0	0	0,0084	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,28	0	0	-0,0888	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,29	0	0	-0,0148	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,3	0	0	0,0472	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,31	0	0	0,0136	-0,0284	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
0,32	0	0	-0,0552	-0,0172	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,33	0	0	-0,0372	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,34	0	0	0,0328	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,35	0	0	0,0168	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,36	0	0	-0,01	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,37	0	0	-0,0228	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,38	0	0	0,0384	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,39	0	0	0,0328	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,4	0	0	-0,012	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,41	0	0	-0,0488	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,42	0	0	0,0364	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,43	0	0	0,0708	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,44	0	0	0,0028	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,45	0	0	-0,0696	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,46	0	0	0,0248	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,47	0	0	0,086	0,0088	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
0,48	0	0	0,0168	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,49	0	0	-0,0808	0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,5	0	0	-0,012	0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,51	0	0	0,082	0,136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,52	0	0	0,026	0,1644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,53	0	0	-0,0916	0,1848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,54	0	0	-0,0448	0,1836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,55	0	0	0,0628	0,228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,56	0	0	0,0436	0,2544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,57	0	0	-0,0892	0,3128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,58	0	0	-0,0404	0,3004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,59	1	0	0,0936	0,3016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,6	1	0	0,0676	0,3256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,61	2	0	-0,0912	0,4	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,62	2	0	-0,1284	0,3732	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,63	2	0	0,0412	0,372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,64	3	0	0,0944	0,3924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,65	3	0	-0,0864	0,4336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,66	4	0	-0,0932	0,4016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,67	4	0	0,0728	0,4128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,68	4	0	0,0872	0,4432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,69	5	0	-0,0688	0,4292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,7	5	0	-0,0316	0,3652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,71	6	0	0,1024	0,376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,72	6	0	0,0368	0,4444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,73	6	0	-0,078	0,446	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,74	7	0	0,0176	0,4108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,75	7	0	0,1464	0,4228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,76	8	0	0,0156	0,4428	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,77	8	0	-0,0884	0,4164	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,78	8	0	0,0192	0,438	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,79	9	0	0,098	0,5036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,8	9	0	-0,0112	0,5	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,81	10	0	-0,056	0,454	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,82	10	0	0,0392	0,4664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,83	10	0	0,0332	0,5348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,84	11	0	-0,0632	0,5264	-3,9322	0	0,002	-3,9322

0,85	11	0	-0,0392	0,4852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,86	12	0	0,0596	0,5128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,87	13	0	0,004	0,5256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,88	13	0	-0,08	0,4648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,89	14	0	-0,0464	0,4372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,9	15	0	-0,0008	0,4832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,91	16	0	-0,0488	0,4832	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,92	17	0	-0,064	0,43	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,93	18	0	-0,0148	0,4116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,94	18	0	-0,0512	0,4296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,95	19	0	-0,0912	0,3884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,96	21	0	0,3452	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,97	22	2	-0,0004	0,3524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,98	23	3	-0,0588	0,3468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,99	24	4	-0,0636	0,3092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1	25	5	0,0088	0,31	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,01	26	6	-0,0144	0,3336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,02	27	7	-0,0444	0,282	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,03	28	8	0,0208	0,2324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,04	29	9	0,0224	0,288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,05	30	10	-0,07	0,3376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,06	32	11	-0,072	0,2576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,07	33	12	0,0312	0,2364	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,08	34	13	-0,0048	0,3012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,09	35	13	-0,1092	0,2568	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,1	36	16	-0,0916	0,212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,11	37	17	-0,058	0,2464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,12	38	18	-0,0844	0,2628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,13	40	18	-0,0748	0,1848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,14	41	20	-0,0068	0,15	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,15	42	21	-0,0612	0,1824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,16	43	22	-0,1264	0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,17	44	24	-0,0428	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,18	45	25	-0,0008	0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,19	47	26	-0,0852	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,2	48	27	-0,064	0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,21	49	29	0,0056	0,1028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,22	50	30	-0,0392	0,1536	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,23	51	31	-0,0472	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,24	52	33	0,0156	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,25	54	34	0,0596	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,26	55	35	-0,0652	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,27	56	37	-0,0244	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,28	57	38	0,0404	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,29	58	39	-0,0144	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,3	60	40	-0,0336	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,31	61	42	0,0368	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,32	62	43	0,0196	0,1308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,33	63	44	-0,0236	0,0876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,34	64	46	0,0256	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,35	66	47	0,0296	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,36	67	48	-0,0872	0,0784	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,37	68	49	-0,0784	0,0372	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,38	70	51	0,044	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,39	71	52	0,0352	0,0924	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,4	72	53	-0,0164	0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,41	74	55	0,0272	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,42	75	56	0,0408	0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,43	76	58	0,0168	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,44	77	59	0,0444	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,45	79	61	0,0432	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,46	80	62	-0,0432	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,47	81	63	-0,0552	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,48	83	65	0,0408	0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,49	84	66	0,0204	0,1668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,5	86	68	-0,0676	0,1728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,51	87	69	-0,0396	0,1636	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,52	88	71	-0,0096	0,1888	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,53	90	72	-0,0428	0,1464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,54	91	74	-0,0256	0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,55	92	75	0,0148	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,56	94	76	-0,0176	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,57	95	78	-0,03	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,58	96	79	0,0512	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,59	98	81	0,0844	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,6	99	82	0,0172	0,055	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,61	101	84	0,0084	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,62	102	85	0,0044	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,63	103	87	-0,0612	0,1	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,64	105	88	-0,0248	0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,65	106	90	0,0332	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,66	107	91	-0,025	0,1608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,67	109	93	-0,0652	0,1356	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,68	110	95	-0,0132	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,69	112	96	0,004	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,7	113	98	-0,0608	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,71	114	99	-0,05	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,72	116	101	0	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,73	117	102	-0,0128	0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,74	119	104	-0,0104	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,75	120	105	-0,0028	-0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,76	121	107	-0,074	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,77	123	109	-0,1296	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,78	124	110	-0,064	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,79	126	112	-0,0248	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,8	127	113	-0,0768	0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,81	128	115	-0,0632	0,068	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

1,82	130	116	-0,022	0,1028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,83	131	118	-0,0736	0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,84	133	120	-0,09	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,85	134	121	-0,052	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,86	136	123	-0,1188	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,87	137	124	-0,1916	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,88	138	126	-0,1176	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,89	140	128	-0,0484	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,9	141	129	-0,1048	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,91	143	131	-0,114	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,92	144	133	-0,0528	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,93	146	134	-0,0552	0,1136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,94	147	136	-0,0476	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,95	149	137	-0,0008	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,96	150	139	-0,0288	0,0408	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,97	152	141	-0,088	0,0196	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,98	153	142	-0,05	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,99	155	144	-0,0336	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2	156	146	-0,1172	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,01	158	147	-0,1184	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,02	160	149	-0,0812	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,03	161	150	-0,1136	0,1272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,04	163	152	-0,1064	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,05	165	154	-0,0516	0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,06	166	155	-0,0988	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,07	167	157	-0,1512	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,08	169	159	-0,0716	-0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,09	170	160	-0,0148	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,1	171	162	-0,0804	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,11	174	164	-0,1008	-0,0872	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,12	175	165	-0,0768	-0,0608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,13	177	167	-0,1208	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,14	178	169	-0,1192	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,15	180	170	-0,0684	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,16	183	172	-0,0748	-0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,17	183	174	-0,1272	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,18	185	175	-0,0672	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,19	186	177	-0,0432	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,2	188	178	-0,1352	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,21	189	180	-0,1656	-0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,22	191	182	-0,1144	-0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,23	193	183	-0,1076	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,24	194	185	-0,0792	-0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,25	196	187	-0,0096	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,26	197	188	-0,0224	0,0088	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,27	199	190	-0,088	-0,0112	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,28	200	192	-0,0684	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,29	202	193	0,0004	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,3	204	195	-0,0752	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,31	205	197	-0,0772	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,32	207	198	-0,0116	-0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,33	208	200	-0,0536	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,34	210	202	-0,102	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,35	212	203	-0,0644	-0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,36	213	205	-0,074	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,37	215	207	-0,1308	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,38	216	208	-0,0684	-0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,4	218	210	-0,0184	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,41	220	212	-0,0424	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,42	221	213	-0,1024	-0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,43	223	215	-0,0408	-0,0628	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,44	224	217	-0,0112	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,44	226	218	-0,05	-0,0184	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,45	228	220	-0,0248	-0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,46	229	222	-0,0084	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,47	231	223	-0,0948	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,48	232	225	-0,1072	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,49	234	226	-0,0168	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,5	236	228	-0,0372	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,51	237	230	-0,1392	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,52	239	231	-0,1236	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,53	240	233	-0,0736	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,54	242	235	-0,0876	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,55	244	236	-0,058	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,56	245	238	-0,0164	-0,0484	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,57	247	239	-0,0096	-0,0752	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,58	248	241	-0,1184	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,59	250	243	-0,0432	-0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,6	252	244	-0,0324	-0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,61	253	246	-0,1192	-0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,62	255	248	-0,1064	-0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,63	256	249	-0,0376	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,64	258	251	-0,0692	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,65	260	252	-0,0672	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,66	261	254	-0,0336	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,67	263	256	-0,1044	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,68	264	257	-0,1984	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,69	266	259	-0,1436	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,7	268	260	-0,0776	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,71	269	262	-0,1204	0,042	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,72	271	264	-0,1496	-0,0144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,73	272	265	-0,0796	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,74	276	267	-0,0568	-0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,75	275	269	-0,1184	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,76	277	270	-0,0508	-0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,77	279	272	-0,0472	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,78	280	274	-0,1264	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

2,79	282	275	-0,1164	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,8	283	277	-0,04	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,81	285	279	-0,0796	0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,82	287	280	-0,1508	-0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,83	288	282	-0,12	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,84	290	284	-0,1232	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,85	291	285	-0,1796	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,86	293	287	-0,1408	-0,0256	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,87	295	289	-0,0976	-0,0316	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,88	296	290	-0,1448	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,89	298	292	-0,1508	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,9	299	294	-0,0492	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,91	301	295	-0,0268	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,92	302	297	-0,12	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,93	304	299	-0,1276	-0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,94	306	300	-0,0848	-0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,95	307	302	-0,1248	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,96	309	304	-0,1284	-0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,97	310	305	-0,0688	-0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,98	312	307	-0,0832	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,99	313	309	-0,1464	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3	315	310	-0,0848	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,01	317	312	-0,05	-0,0136	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,02	318	314	-0,136	0,0056	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,03	320	315	-0,1424	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,04	321	317	-0,0756	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,05	323	318	-0,0764	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,06	325	320	-0,0912	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,07	326	322	-0,0384	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,08	328	323	0,02	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,09	329	325	-0,086	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,1	331	327	-0,0836	-0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,11	333	328	0,0308	-0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,12	334	330	0,0352	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,13	336	332	0,0196	-0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,14	337	333	0,0084	0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,15	339	335	0,0552	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,16	341	337	-0,0232	0,0552	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,17	342	338	-0,046	-0,0128	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,18	344	340	-0,0236	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,19	345	341	-0,0488	-0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,2	347	343	-0,0796	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,21	349	345	0,0004	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,22	350	347	0,0568	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,23	352	348	-0,0308	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,24	353	350	-0,0188	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,25	355	352	0,0432	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,26	357	353	-0,0088	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,27	358	355	-0,0228	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,28	360	357	0,076	-0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,29	361	358	0,0644	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,3	363	360	-0,0608	0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,31	365	362	-0,0556	-0,0316	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,32	366	363	0,0236	-0,0268	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,33	368	365	-0,04	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,34	370	367	-0,144	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,35	371	368	-0,0872	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,36	373	370	-0,0256	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,37	374	371	-0,0576	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,38	376	373	-0,0476	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,39	378	375	0,0116	-0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,4	379	376	-0,0368	-0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,41	381	378	-0,1096	-0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,42	382	380	-0,052	-0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,43	384	381	0,0076	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,44	385	383	-0,048	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,45	387	384	-0,0712	-0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,46	389	386	-0,0124	-0,0348	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,47	390	388	-0,0372	0,002	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,48	392	389	-0,086	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,49	393	391	-0,0648	-0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,5	395	393	-0,0776	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,51	397	394	-0,1424	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,52	398	396	-0,1284	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,53	400	397	-0,042	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,54	401	399	-0,054	-0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,55	403	401	-0,146	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,56	405	402	-0,0828	-0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,57	406	404	-0,02	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,58	408	406	-0,0556	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,59	409	407	-0,0508	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,6	411	409	0,022	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,61	413	410	-0,0284	0,0312	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,62	414	412	-0,1364	-0,0092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,63	416	414	-0,0748	-0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,64	417	415	-0,0184	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,65	419	417	-0,0892	-0,0792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,66	421	418	-0,1636	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,67	422	420	-0,0848	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,68	424	422	-0,106	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,69	426	423	-0,1708	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,7	427	425	-0,1248	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,71	429	427	-0,0808	-0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,72	430	428	-0,1372	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,73	432	430	-0,1248	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,74	434	431	-0,0056	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,75	435	433	-0,0264	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322

3,76	437	435	-0,1592	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,77	438	436	-0,122	-0,0712	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,78	440	438	-0,0652	-0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,79	442	440	-0,13	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,8	443	441	-0,146	0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,81	445	443	-0,0552	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,82	446	445	-0,0852	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,83	448	446	-0,2112	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,84	450	448	-0,166	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,85	451	450	-0,0728	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,86	453	451	-0,1092	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,87	454	453	-0,146	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,88	455	455	-0,0736	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,89	458	456	-0,0576	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,9	459	458	-0,1228	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,91	461	460	-0,0976	-0,104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,92	462	461	-0,0684	-0,0812	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,93	464	463	-0,128	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,94	466	465	-0,1548	0,0052	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,95	467	466	-0,0564	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,96	469	468	-0,0196	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,97	470	470	-0,1292	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,98	472	471	-0,146	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,99	473	473	-0,0912	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4	475	475	-0,1448	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,01	476	476	-0,18	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,02	478	478	-0,0828	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,03	480	479	-0,0412	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,04	481	481	-0,132	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,05	483	483	-0,1172	-0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,06	484	484	-0,0056	-0,0512	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,07	486	486	-0,0136	-0,0172	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,08	487	488	-0,1112	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,09	489	489	-0,0568	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,1	491	490	-0,0224	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,11	492	493	-0,0388	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,12	494	494	-0,0728	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,13	495	496	-0,0304	-0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,14	497	498	-0,0552	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,15	498	499	-0,1232	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,16	500	500	-0,0864	-0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,17	501	503	0,0064	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,18	503	504	-0,0744	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,19	505	506	-0,1576	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,2	506	508	-0,088	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,21	508	509	-0,0296	0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,22	511	511	0,0076	0,0476	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,23	511	513	-0,0508	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,24	513	514	0,008	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,25	514	516	-0,07	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,26	516	518	-0,132	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,27	517	517	-0,0068	-0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,28	519	521	0,0412	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,29	521	523	-0,0764	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,3	522	524	-0,1024	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,31	524	526	0	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,32	525	528	-0,0464	0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,33	527	529	-0,1388	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,34	529	531	-0,0568	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,35	530	533	0,0012	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,36	532	534	-0,0892	0,0476	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,37	533	536	-0,1096	-0,0004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,38	535	538	0,0248	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,39	537	539	0,028	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,4	538	541	-0,1004	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,41	540	542	-0,0808	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,42	541	544	0,008	-0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,43	543	546	-0,008	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,44	545	547	-0,0524	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,45	546	549	0,0148	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,46	548	551	-0,0324	0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,47	549	552	-0,1484	0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,48	551	554	-0,1232	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,49	553	556	-0,0424	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,5	554	557	-0,1188	0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,51	555	559	-0,1728	-0,0152	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,52	557	561	-0,0724	-0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,53	559	562	-0,0436	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,54	561	564	-0,1504	-0,0112	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,55	562	566	-0,128	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,56	564	567	-0,0236	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,57	565	569	-0,038	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,58	567	571	-0,1316	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,59	569	572	-0,0612	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,6	570	574	-0,0312	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,61	572	576	-0,14	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,62	574	577	-0,1596	-0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,63	575	579	-0,066	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,64	577	581	-0,0992	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,65	578	582	-0,176	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,66	580	584	-0,12	-0,042	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,67	582	586	-0,0752	-0,01	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,68	583	587	-0,1592	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,69	585	589	-0,17	0,0012	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,7	587	591	-0,0496	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,71	588	592	-0,0384	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,72	590	594	-0,1432	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

4,73	591	596	-0,0968	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,74	593	597	-0,034	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,75	595	599	-0,1092	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,76	596	601	-0,1364	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,77	598	602	-0,0364	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,78	598	604	-0,034	-0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,79	601	605	-0,1476	0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,8	603	607	-0,1236	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,81	604	609	-0,0356	0,0308	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,82	606	610	-0,0904	0,0824	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,83	607	612	-0,1708	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,84	609	614	-0,1052	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,85	611	615	-0,0356	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,86	612	617	-0,094	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,87	614	619	-0,0824	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,88	615	620	-0,0108	-0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,89	617	622	-0,054	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,9	619	624	-0,1224	0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,91	620	626	-0,038	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,92	622	627	0,0592	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,93	623	629	-0,024	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,94	625	631	-0,1096	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,95	627	632	-0,0616	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,96	628	634	-0,0564	0,02	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,97	630	636	-0,1296	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,98	632	637	-0,0904	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,99	633	639	-0,0208	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5	635	641	-0,094	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,01	636	643	-0,1394	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,02	638	644	-0,0228	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,03	640	646	0,0072	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,04	641	648	-0,0908	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,05	643	649	-0,0832	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,06	644	651	0,0128	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,07	645	650	-0,0352	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,08	648	654	-0,104	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,09	649	656	-0,0192	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,1	651	658	0,0044	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,11	652	659	-0,1052	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,12	654	661	-0,1196	0,0212	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,13	655	663	-0,0192	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,14	657	664	-0,0572	0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,15	659	666	-0,1768	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,16	660	668	-0,1412	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,17	662	669	-0,0652	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,18	664	671	-0,096	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,19	665	673	-0,0904	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,2	667	674	-0,0004	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,21	668	676	-0,0504	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,22	670	677	-0,1348	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,23	672	679	-0,0504	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,24	673	681	-0,0068	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,25	675	682	-0,0812	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,26	676	684	-0,1212	0,008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,27	678	686	-0,018	-0,0064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,28	680	688	-0,0228	0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,29	681	689	-0,1444	0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,3	683	691	-0,1456	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,31	684	693	-0,068	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,32	686	694	-0,1276	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,33	687	696	-0,188	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,34	689	698	-0,0512	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,35	691	699	0,0032	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,36	692	701	-0,1176	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,37	694	703	-0,1132	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,38	695	704	-0,0152	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,39	697	706	-0,0268	0,0988	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,4	699	708	-0,1084	0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,41	700	710	-0,0332	0,0024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,42	702	711	-0,0076	0,0092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,43	703	713	-0,1272	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,44	705	715	-0,148	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,45	706	716	-0,0368	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,46	708	718	-0,0484	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,47	710	720	-0,1668	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,48	711	721	-0,1072	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,49	713	723	-0,0364	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,5	714	725	-0,0836	0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,51	716	726	-0,0876	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,52	717	728	-0,002	-0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,53	719	730	-0,006	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,54	721	732	-0,0848	0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,55	722	733	-0,054	-0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,56	724	735	-0,002	0,0104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,57	725	737	-0,0756	0,0156	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,58	727	738	-0,0968	-0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,59	728	740	-0,0048	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,6	730	742	-0,0288	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,61	732	743	-0,1104	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,62	733	745	-0,0432	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,63	735	747	-0,002	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,64	736	748	-0,1124	0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,65	737	750	-0,1372	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,66	740	752	-0,0056	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,67	741	754	0,0336	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,68	743	755	-0,068	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,69	744	757	-0,0376	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322

5,7	746	759	0,0496	-0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,71	748	760	-0,0216	0,0016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,72	749	762	-0,0876	-0,0096	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,73	751	764	-0,0028	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,74	752	765	0,0464		-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,75	754	767	-0,0556	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,76	756	769	-0,0884	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,77	757	771	-0,0116	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,78	759	772	-0,0428	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,79	760	774	-0,1436	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,8	762	776	-0,1052	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,81	764	777	-0,0264	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,82	765	779	-0,0332	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,83	767	781	-0,0492	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,84	768	782	-0,0008	-0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,85	770	784	-0,0444	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,86	771	786	-0,1016	0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,87	773	787	-0,0184	0,0096	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,88	775	789	0,06	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,89	776	791	-0,038	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,9	778	793	-0,1108	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,91	779	794	-0,0408	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,92	781	796	-0,0404	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,93	783	798	-0,1118	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,94	784	799	-0,104	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,95	786	801	-0,0284	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,96	788	803	-0,0872	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,97	789	804	-0,1604	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,98	791	806	-0,0672	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,99	792	808	-0,0044	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6	794	809	-0,0832	0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,01	796	811	-0,1168	0,0244	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,02	797	813	-0,0428	0,02	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,03	799	815	-0,0444	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,04	801	817	-0,1096	0,0188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,05	802	818	-0,068	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,06	804	820	-0,0284	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,07	805	821	-0,0884	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,08	807	823	-0,1344	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,09	809	825	-0,0508	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,1	810	826	-0,0462	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,11	812	828	-0,1472	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,12	814	830	-0,1156	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,13	815	831	-0,0592	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,14	817	833	-0,1032	0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,15	818	835	-0,122	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,16	819	837	-0,0164	0,0324	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,17	822	838	-0,0088	0,028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,18	823	840	-0,1324	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,19	825	842	-0,1064	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,2	826	843	-0,0012	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,21	828	845	-0,0468	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,22	830	847	-0,16	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,23	831	848	-0,0832	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,24	833	850	-0,0552	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,25	834	852	-0,1524	0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,26	836	854	-0,1368	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,27	838	855	-0,0556	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,28	839	857	-0,0988	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,29	841	859	-0,166	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,3	843	860	-0,068	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,31	844	862	0,0132	0,0068	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,32	846	864	-0,094	0,046	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,33	848	865	-0,1492	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,34	849	867	-0,0532	0,0044	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,35	851	869	-0,0324	0,0764	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,36	852	870	-0,1084	0,08	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,37	854	872	-0,0748	0,01	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,38	856	874	-0,0408	0,0292	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,39	857	875	-0,142	0,0704	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,4	859	877	-0,1748	0,0412	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,41	861	879	-0,0716	0,0252	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,42	862	881	-0,0552	0,0688	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,43	864	883	-0,1692	0,0604	-3,9322	0	6,7004	-3,9322
6,44	866	884	-0,1348	-0,0016	-3,9322	0	1,4948	-3,9322
6,45	867	885	-0,0244	-0,004	-3,9322	0	0,3348	-3,9322
6,46	869	888	-0,0424	0,0368	-3,9322	0	0,076	-3,9322
6,47	871	889	-0,1044	0,0296	-3,9322	0	0,0176	-3,9322
6,48	873	891	-0,066	-0,0148	-3,9322	0	0,006	-3,9322
6,49	874	893	-0,0456	0,0076	-3,9322	0	0,0032	-3,9322
6,5	876	895	-0,1292	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,51	878	896	-0,1052	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,52	879	898	-0,0192	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,53	881	900	-0,0604	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,54	883	902	-0,1268	0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,55	884	903	-0,0808	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,56	886	905	-0,0116	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,57	888	907	-0,0836	0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,58	889	908	-0,1444	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,59	891	910	-0,1044	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,6	893	912	-0,1176	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,61	895	913	-0,1468	-0,0312	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,62	896	915	-0,0732	-0,0324	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,63	898	917	-0,0084	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,64	900	919	-0,0884	0,0364	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,65	901	920	-0,1264	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,66	903	922	-0,0736	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322

6,67	905	924	-0,074	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,68	906	925	-0,1172	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,69	908	927	-0,0584	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,7	910	929	0,0004	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,71	911	930	-0,0884	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,72	912	932	-0,1366	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,73	915	934	-0,068	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,74	916	936	-0,0416	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,75	918	937	-0,1268	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,76	920	939	-0,1056	0,0204	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,77	921	941	0,0404	0,0308	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,78	922	942	-0,0032	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,79	925	944	-0,0908	0,054	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,8	926	946	-0,026	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,81	928	947	-0,0076	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,82	930	949	-0,1004	0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,83	931	951	-0,098	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,84	932	952	0,0312	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,85	935	954	0,004	0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,86	937	956	-0,1432	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,87	938	958	-0,11	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,88	940	959	-0,0452	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,89	942	961	-0,1292	0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,9	943	963	-0,182	0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,91	945	964	-0,0616	0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,92	947	966	-0,0436	0,07	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,93	948	968	-0,1416	0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,94	950	969	-0,098	-0,0124	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,95	951	971	-0,0408	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,96	953	973	-0,0436	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,97	955	974	-0,0972	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,98	957	976	-0,0008	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,99	959	978	-0,006	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7	960	980	-0,122	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,01	961	981	-0,098	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,02	964	983	-0,0272	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,03	965	985	-0,098	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,04	967	986	-0,1908	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,05	969	988	-0,0808	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,06	970	990	-0,026	0,022	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,07	971	992	-0,1388	-0,1132	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,08	974	993	-0,1176	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,09	976	995	-0,0116	0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,1	977	997	-0,022	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,11	979	999	-0,0948	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,12	981	1000	-0,0368	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,13	982	1002	0,0036	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,14	984	1004	-0,0916	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,15	986	1005	-0,132	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,16	987	1007	-0,0616	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,17	989	1009	-0,07	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,18	991	1011	-0,1692	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,19	993	1012	-0,1428	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,2	994	1014	-0,1068	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,21	996	1016	-0,1712	0,052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,22	998	1018	-0,1656	-0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,23	999	1019	-0,0692	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,24	1001	1021	-0,0612	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,25	1003	1023	-0,1716	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,26	1004	1024	-0,1192	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,27	1006	1026	-0,0412	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,28	1008	1028	-0,1272	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,29	1010	1030	-0,2032	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,3	1011	1031	-0,2216	-0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,31	1013	1033	-0,064	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,32	1015	1035	-0,144	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,33	1016	1037	-0,1612	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,34	1018	1038	-0,1004	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,35	1020	1040	-0,1536	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,36	1021	1042	-0,244	0,052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,37	1023	1043	-0,1744	0,0148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,38	1025	1045	-0,0968	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,39	1027	1047	-0,1716	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,4	1028	1049	-0,2268	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,41	1030	1050	-0,1372	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,42	1032	1052	-0,1104	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,43	1033	1054	-0,1536	0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,44	1035	1056	-0,1044	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,45	1037	1057	-0,0532	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,46	1038	1059	-0,1248	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,47	1041	1061	-0,186	-0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,48	1042	1063	-0,1344	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,49	1044	1064	-0,1136	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,5	1045	1066	-0,2028	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,51	1047	1068	-0,1996	-0,0124	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,52	1049	1070	-0,1136	-0,0004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,53	1051	1071	-0,154	-0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,54	1052	1073	-0,1976	0,0136	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,55	1054	1075	-0,1032	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,56	1055	1077	-0,0748	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,57	1057	1078	-0,1632	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,58	1059	1080	-0,1616	0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,59	1062	1082	-0,0364	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,6	1062	1084	-0,0956	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,61	1064	1086	-0,2036	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,62	1065	1087	-0,1488	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,63	1067	1089	-0,1016	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322

7,64	1069	1091	-0,1528	0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,65	1071	1093	-0,1356	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,66	1072	1094	-0,0332	0,018	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,67	1074	1096	-0,0972	0,0756	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,68	1076	1098	-0,2136	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,69	1077	1100	-0,1212	0,0108	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,7	1079	1101	-0,0164	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,71	1081	1103	-0,0632	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,72	1083	1105	-0,1068	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,73	1084	1107	-0,0056	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,74	1086	1108	-0,0012	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,75	1088	1110	-0,0824	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,76	1089	1112	-0,0536	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,77	1091	1114	0,0036	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,78	1093	1116	-0,0576	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,79	1095	1117	-0,1048	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,8	1096	1119	0,0156	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,81	1098	1121	0,0344	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,82	1100	1123	-0,1036	0,0332	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,83	1102	1124	-0,1064	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,84	1103	1126	-0,0288	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,85	1105	1128	-0,0268	0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,86	1107	1130	-0,0488	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,87	1109	1131	0,0364	-0,0362	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,88	1110	1133	0,0252	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,89	1112	1135	-0,1056	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,9	1114	1137	-0,084	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,91	1116	1139	0,046	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,92	1117	1140	0,0728	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,93	1119	1142	-0,11	0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,94	1121	1144	-0,0548	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,95	1123	1146	0,0232	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,96	1124	1147	-0,0712	0,0504	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,97	1126	1149	-0,132	-0,0252	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,98	1128	1151	-0,0604	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,99	1130	1153	-0,0432	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8	1131	1154	-0,1012	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,01	1133	1156	-0,0276	-0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,02	1135	1158	0,0432	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,03	1137	1160	-0,034	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,04	1139	1162	-0,092	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,05	1140	1163	-0,0368	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,06	1142	1165	-0,0296	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,07	1144	1167	-0,1328	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,08	1145	1169	-0,1	-0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,09	1147	1170	-0,0412	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,1	1148	1171	-0,0412	-0,132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,11	1151	1174	-0,1788	0,0232	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,12	1153	1176	-0,102	0,0132	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,13	1154	1177	-0,082	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,14	1156	1179	-0,1796	0,03	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,15	1158	1181	-0,1744	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,16	1159	1183	-0,0868	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,17	1161	1184	-0,1356	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,18	1163	1186	-0,1848	0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,19	1165	1188	-0,1216	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,2	1166	1190	-0,0964	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,21	1168	1192	-0,1696	-0,1936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,22	1170	1193	-0,19	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,23	1172	1195	-0,0896	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,24	1173	1197	-0,1184	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,25	1175	1199	-0,1884	0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,26	1177	1200	-0,1448	0,042	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,27	1179	1202	-0,1004	0,0856	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,28	1180	1204	-0,1548	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,29	1182	1206	-0,1936	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,3	1184	1207	-0,1512	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,31	1186	1209	-0,1804	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,32	1187	1211	-0,2076	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,33	1189	1213	-0,122	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,34	1191	1214	-0,0628	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,35	1193	1216	-0,1232	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,36	1194	1218	-0,1408	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,37	1196	1220	-0,0572	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,38	1198	1221	-0,102	-0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,39	1199	1223	-0,2028	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,4	1201	1225	-0,148	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,41	1203	1227	-0,0812	-0,0252	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,42	1205	1229	-0,1624	0,0188	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,43	1206	1230	-0,2064	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,44	1208	1232	-0,0728	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,45	1214	1234	-0,0556	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,46	1212	1236	-0,1684	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,47	1213	1237	-0,1	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,48	1215	1239	0,0188	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,49	1217	1241	-0,0384	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,5	1219	1243	-0,1944	-0,1944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,51	1220	1244	-0,0232	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,52	1222	1246	-0,0364	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,53	1224	1248	-0,1392	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,54	1226	1250	-0,1332	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,55	1227	1252	-0,0116	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,56	1229	1253	-0,0632	-0,0632	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,57	1231	1255	-0,0916	0,0412	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,58	1233	1257	-0,0328	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,59	1234	1259	-0,01	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,6	1236	1261	-0,0764	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322

8,61	1238	1262	-0,0572	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,62	1240	1264	0,0376	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,63	1241	1266	0,0188	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,64	1243	1268	-0,0688	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,65	1245	1270	0,0036	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,66	1246	1271	0,062	-0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,67	1248	1273	0,0092	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,68	1250	1275	-0,042	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,69	1252	1277	0,0316	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,7	1253	1279	0,06	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,71	1255	1280	-0,0156	0,0248	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,72	1257	1282	-0,018	-0,004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,73	1258	1284	0,0288	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,74	1260	1286	-0,02	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,75	1262	1288	-0,0584	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,76	1264	1289	0,0392	-0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,77	1265	1291	0,0924	-0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,78	1267	1293	-0,0028	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,79	1269	1295	-0,0296	-0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,8	1270	1297	0,0152	-0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,81	1272	1298	0,0048	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,82	1274	1300	-0,0244	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,83	1276	1302	0,0352	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,84	1277	1304	0,0472	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,85	1279	1305	-0,0712	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,86	1281	1307	-0,0848	-0,024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,87	1283	1309	0,0148	-0,0436	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,88	1284	1311	-0,006	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,89	1286	1312	-0,0008	-0,0322	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,9	1288	1314	-0,0536	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,91	1289	1316	0,038	-0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,92	1291	1318	-0,0148	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,93	1293	1319	-0,0652	-0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,94	1294	1321	-0,0232	-0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,95	1296	1322	-0,008	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,96	1298	1325	-0,108	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,97	1300	1327	-0,0848	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,98	1301	1328	-0,0024	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,99	1303	1330	-0,0608	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9	1305	1332	-0,1376	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,01	1306	1334	-0,1052	-0,0312	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,02	1308	1335	-0,0832	0,056	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,03	1310	1337	-0,1316	0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,04	1312	1339	-0,1324	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,05	1313	1341	-0,082	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,06	1315	1342	-0,1392	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,07	1317	1343	-0,2048	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,08	1318	1346	-0,164	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,09	1320	1348	-0,1292	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,1	1322	1349	-0,2012	0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,11	1323	1351	-0,1976	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,12	1325	1353	-0,098	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,13	1327	1355	-0,1288	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,14	1328	1357	-0,204	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,15	1330	1358	-0,1676	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,16	1332	1360	-0,1468	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,17	1333	1362	-0,2308	0,0724	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,18	1336	1364	-0,262	-0,166	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,19	1337	1365	-0,1864	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,2	1338	1367	-0,1684	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,21	1340	1369	-0,2516	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,22	1342	1370	-0,2368	-0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,23	1343	1372	-0,148	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,24	1345	1374	-0,166	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,25	1347	1376	-0,2092	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,26	1348	1377	-0,1632	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,27	1350	1379	-0,148	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,28	1352	1381	-0,1952	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,29	1353	1383	-0,2072	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,3	1355	1384	-0,1256	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,31	1357	1386	-0,1412	0,0148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,32	1358	1388	-0,25	0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,33	1360	1389	-0,216	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,34	1362	1391	-0,1692	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,35	1363	1393	-0,198	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,36	1365	1395	-0,194	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,37	1367	1396	-0,1152	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,38	1368	1398	-0,13	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,39	1370	1400	-0,1944	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,4	1371	1402	-0,1344	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,41	1373	1403	-0,0584	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,42	1375	1405	-0,1308	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,43	1376	1407	-0,1984	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,44	1378	1408	-0,0864	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,45	1380	1410	-0,0416	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,46	1381	1412	-0,1292	0,0512	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,47	1383	1414	-0,1168	0,0268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,48	1385	1415	-0,0948	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,49	1386	1417	-0,156	0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,5	1388	1419	-0,1724	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,51	1390	1421	-0,048	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,52	1391	1422	-0,0172	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,53	1393	1423	-0,1456	-0,1456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,54	1395	1426	-0,076	-0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,55	1396	1428	0,0484	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,56	1398	1429	0,0544	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,57	1400	1431	-0,02	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

9.58	1401	1433	0,026	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.59	1403	1434	0,0488	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.6	1405	1436	-0,048	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.61	1406	1438	-0,096	0,04	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.62	1408	1440	-0,032	0,048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.63	1410	1441	-0,0148	-0,0746	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.64	1411	1443	-0,08	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.65	1413	1445	-0,0456	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.66	1415	1447	0,0036	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.67	1416	1449	-0,0388	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.68	1418	1450	-0,0244	-0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.69	1420	1452	0,0552	-0,071	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.7	1421	1454	0,0432	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.71	1423	1456	-0,0408	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.72	1425	1457	-0,0024	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.73	1426	1459	0,0608	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.74	1428	1461	-0,0224	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.75	1430	1463	-0,0792	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.76	1432	1464	-0,0132	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.77	1433	1466	-0,004	0,0764	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9.78	1435	1468	-0,0812	0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.79	1437	1470	-0,046	0,026	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9.8	1438	1471	0,0128	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.81	1440	1473	-0,0916	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.82	1442	1475	-0,1504	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.83	1443	1477	-0,0324	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.84	1445	1479	0,0336	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.85	1447	1480	-0,0908	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.86	1448	1482	-0,132	-0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.87	1450	1484	-0,0428	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.88	1452	1486	-0,068	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.89	1453	1487	-0,1268	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.9	1455	1489	-0,0536	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.91	1457	1491	-0,0008	0,0988	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.92	1458	1492	-0,1464	-0,1464	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.93	1460	1494	-0,1596	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.94	1462	1496	-0,088	0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.95	1463	1498	-0,1196	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.96	1465	1500	-0,2252	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.97	1467	1501	-0,2056	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.98	1468	1503	-0,1112	-0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.99	1470	1505	-0,1464	0,0768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10	1472	1507	-0,1552	-0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.01	1474	1509	-0,08	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.02	1475	1510	-0,1212	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.03	1477	1512	-0,2136	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.04	1478	1513	-0,1704	-0,1704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.05	1480	1516	-0,0708	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.06	1482	1517	-0,09	0,0476	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.07	1484	1519	-0,1824	0,0076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.08	1485	1521	-0,1532	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.09	1487	1523	-0,1672	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.1	1489	1525	-0,236	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.11	1490	1526	-0,2016	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.12	1492	1528	-0,1208	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.13	1494	1530	-0,144	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.14	1495	1532	-0,1984	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.15	1497	1534	-0,1192	-0,1192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.16	1499	1535	-0,0828	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.17	1501	1537	-0,1672	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.18	1502	1539	-0,2076	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.19	1504	1541	-0,1276	-0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.2	1506	1543	-0,1104	0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.21	1507	1544	-0,1692	0,0228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.22	1509	1546	-0,1236	-0,008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.23	1511	1548	-0,1032	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.24	1513	1550	-0,1652	0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.25	1514	1552	-0,1996	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.26	1516	1553	-0,0924	0,0888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.27	1518	1555	-0,0724	0,1224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.28	1520	1557	-0,1952	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.29	1521	1559	-0,1812	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.3	1523	1560	-0,094	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.31	1525	1562	-0,1008	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.32	1526	1564	-0,13	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.33	1528	1566	-0,0564	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.34	1530	1567	-0,0236	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.35	1531	1569	-0,1096	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.36	1533	1571	-0,0972	0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.37	1535	1573	-0,0228	0,0652	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.38	1537	1575	-0,0604	0,1152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.39	1538	1576	-0,1404	0,118	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10.4	1540	1578	-0,0772	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.41	1542	1580	-0,0156	0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.42	1543	1582	-0,0756	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.43	1545	1583	-0,0752	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.44	1547	1585	-0,0188	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.45	1549	1587	-0,0288	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.46	1550	1589	-0,0616	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.47	1552	1590	0,0376	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.48	1554	1592	0,1168	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.49	1555	1594	0,0092	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.5	1557	1596	-0,0688	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.51	1559	1598	-0,0128	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.52	1561	1599	0,0068	0,09	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10.53	1562	1601	-0,0412	0,1208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.54	1564	1603	-0,0092	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

10,55	1566	1605	0,032	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,56	1568	1606	-0,0336	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,57	1569	1608	-0,056	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,58	1571	1610	0,0372	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,59	1573	1612	0,0708	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,6	1574	1614	-0,0024	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,61	1576	1615	0,0188	-0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,62	1578	1617	0,0848	-0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,63	1580	1619	0,012	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,64	1581	1620	-0,0276	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,65	1583	1622	0,0276	-0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,66	1585	1624	0,0568	0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,67	1586	1626	-0,056	0,1072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,68	1588	1628	-0,0268	0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,69	1590	1629	0,0496	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,7	1592	1631	-0,0096	0,0716	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,71	1593	1633	-0,1276	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,72	1595	1635	-0,072	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,73	1597	1636	0,0316	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,74	1598	1638	0,0108	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,75	1600	1640	-0,0116	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,76	1602	1642	0,0448	-0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,77	1604	1643	0,012	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,78	1605	1645	-0,0716	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,79	1607	1647	-0,0488	-0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,8	1609	1649	0,0332	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,81	1610	1650	0,0036	0,1016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,82	1612	1652	-0,0588	0,1064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,83	1614	1654	-0,052	0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,84	1616	1656	-0,108	0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,85	1617	1658	-0,0976	0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,86	1619	1659	-0,104	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,87	1621	1661	-0,036	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,88	1622	1663	-0,0448	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,89	1624	1664	-0,0808	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,9	1626	1666	0,0056	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,91	1628	1668	0,0512	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,92	1629	1670	-0,0532	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,93	1631	1672	-0,1176	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,94	1633	1673	-0,0296	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,95	1635	1675	-0,0188	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,96	1636	1677	-0,0844	0,0544	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,97	1638	1679	-0,0376	0,0396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,98	1639	1680	-0,034	0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,99	1641	1682	-0,1216	0,1092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11	1643	1684	-0,1564	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,01	1645	1686	-0,0612	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,02	1646	1688	-0,0564	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,03	1648	1689	-0,1452	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,04	1650	1691	-0,0948	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,05	1651	1693	-0,034	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,06	1653	1695	-0,0752	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,07	1655	1696	-0,104	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,08	1656	1698	-0,0108	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,09	1658	1700	-0,0212	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,1	1660	1702	-0,142	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,11	1662	1703	-0,1364	0,0472	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,12	1663	1705	-0,0512	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,13	1665	1707	-0,0436	0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,14	1667	1709	-0,1568	0,116	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,15	1668	1711	-0,094	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,16	1670	1712	-0,0432	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,17	1672	1714	-0,1296	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,18	1673	1716	-0,1432	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,19	1675	1718	-0,0476	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,2	1677	1719	-0,0364	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,21	1679	1721	-0,1288	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,22	1680	1723	-0,0832	-0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,23	1682	1725	-0,0036	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,24	1684	1726	-0,0784	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,25	1685	1728	-0,1452	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,26	1687	1730	-0,0704	0,0036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,27	1689	1732	-0,0244	0,0936	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,28	1691	1733	-0,0924	0,1468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,29	1692	1735	-0,0856	0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,3	1694	1737	-0,0592	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,31	1696	1739	-0,138	0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,32	1698	1741	-0,1792	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,33	1699	1742	-0,0848	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,34	1701	1744	-0,0352	0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,35	1703	1746	-0,132	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,36	1704	1748	-0,1008	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,37	1706	1749	0,0072	-0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,38	1708	1751	-0,0364	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,39	1710	1753	-0,1148	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,4	1711	1755	-0,0376	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,41	1713	1756	0,02	-0,0124	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,42	1715	1758	-0,0636	0,0568	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,43	1716	1760	-0,0944	0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,44	1718	1762	-0,0172	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,45	1720	1763	-0,0468	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,46	1721	1765	-0,1388	0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,47	1723	1767	-0,0908	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,48	1725	1769	-0,0264	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,49	1727	1771	-0,0784	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,5	1728	1772	-0,0928	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,51	1730	1774	-0,0032	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322

11,52	1732	1776	0,0008	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,53	1733	1778	-0,07	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,54	1735	1779	-0,0652	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,55	1737	1781	0,0464	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,56	1738	1783	0,0084	0,0276	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,57	1740	1785	-0,0952	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,58	1742	1786	-0,046	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,59	1743	1788	-0,018	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,6	1745	1790	-0,0936	0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,61	1747	1792	-0,1084	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,62	1749	1794	-0,0312	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,63	1750	1795	-0,072	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,64	1752	1797	-0,1352	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,65	1754	1799	-0,0616	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,66	1755	1801	0,01	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,67	1757	1803	-0,0488	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,68	1759	1805	-0,1072	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,69	1760	1806	-0,0144	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,7	1762	1808	0,0072	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,71	1764	1810	-0,0708	0,0436	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,72	1766	1812	-0,0588	0,0404	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,73	1767	1814	-0,0128	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,74	1769	1815	-0,054	0,1128	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,75	1771	1817	-0,1218	0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,76	1773	1819	-0,0432	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,77	1774	1821	-0,0368	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,78	1776	1823	-0,154	0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,79	1778	1824	-0,1492	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,8	1778	1826	-0,0348	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,81	1781	1828	-0,038	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,82	1783	1830	-0,1248	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,83	1785	1832	-0,0848	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,84	1786	1833	-0,0584	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,85	1788	1835	-0,13	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,86	1790	1837	-0,1317	0,0596	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,87	1791	1839	-0,0152	0,0624	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,88	1793	1841	-0,0228	0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,89	1795	1842	-0,154	0,1028	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,9	1797	1844	-0,1312	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,91	1798	1846	-0,0796	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,92	1800	1848	-0,1486	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,93	1802	1850	-0,1768	0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,94	1803	1851	-0,086	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,95	1805	1853	-0,0676	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,96	1807	1855	-0,1612	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,97	1809	1857	-0,1176	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,98	1810	1859	-0,0148	-0,0302	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,99	1812	1860	-0,0844	0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12	1814	1862	-0,142	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,01	1815	1864	-0,044	-0,0052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,02	1817	1866	0,0172	0,0396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,03	1819	1868	-0,0852	0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,04	1821	1869	-0,1004	0,0096	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,05	1822	1871	-0,0484	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,06	1824	1873	-0,106	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,07	1826	1875	-0,1776	0,1004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,08	1828	1877	-0,0888	0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,09	1829	1878	-0,0164	0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,1	1831	1880	-0,1204	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,11	1833	1882	-0,1404	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,12	1835	1884	-0,0488	-0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,13	1836	1886	-0,05	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,14	1838	1887	-0,1204	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,15	1840	1889	-0,064	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,16	1842	1891	-0,0028	-0,0136	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,17	1843	1893	-0,0948	0,0396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,18	1845	1895	-0,1324	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,19	1847	1896	-0,0352	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,2	1849	1898	-0,04	0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,21	1850	1900	-0,1308	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,22	1852	1902	-0,0964	0,052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,23	1854	1903	-0,032	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,24	1855	1905	-0,1032	0,0624	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,25	1857	1907	-0,128	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,26	1859	1909	-0,0548	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,27	1861	1911	-0,0704	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,28	1862	1912	-0,15	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,29	1864	1914	-0,0792	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,3	1866	1916	0,0328	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,31	1867	1918	-0,0332	0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,32	1869	1919	-0,136	-0,0282	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,33	1871	1921	-0,0516	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,34	1873	1923	-0,0008	0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,35	1874	1925	-0,0716	0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,36	1876	1926	-0,074	0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,37	1878	1928	0,0016	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,38	1880	1930	-0,0372	0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,39	1881	1932	-0,1084	0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,4	1883	1934	-0,0588	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,41	1885	1935	-0,0132	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,42	1886	1937	-0,0744	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,43	1888	1939	-0,0796	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,44	1890	1941	-0,0364	-0,0302	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,45	1892	1942	0,0108	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,46	1893	1944	-0,0824	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,47	1895	1946	-0,0324	0,0156	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,48	1897	1948	0,0272	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322

12,49	1899	1949	-0,0204	0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,5	1900	1951	-0,0844	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,51	1902	1953	-0,0096	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,52	1904	1955	-0,0204	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,53	1906	1956	-0,1044	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,54	1907	1958	-0,0824	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,55	1909	1960	-0,0364	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,56	1911	1962	-0,0728	0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,57	1913	1964	-0,0784	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,58	1914	1965	0,0284	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,59	1916	1967	0,0144	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,6	1918	1969	-0,1084	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,61	1920	1971	-0,0784	-0,022	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,62	1921	1972	0,0236	0,0032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,63	1923	1974	-0,034	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,64	1925	1976	-0,1392	0,0536	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,65	1927	1978	-0,0412	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,66	1928	1979	-0,0156	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,67	1930	1981	-0,104	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,68	1932	1983	-0,0808	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,69	1934	1985	-0,0012	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,7	1935	1986	-0,0328	0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,71	1937	1988	-0,0988	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,72	1939	1990	-0,0084	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,73	1941	1992	0,0544	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,74	1943	1994	-0,0488	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,75	1944	1995	-0,0828	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,76	1946	1997	0,0056	0,0028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,77	1949	1997	0,0752	0,0328	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,78	1950	2001	-0,0584	0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,79	1951	2002	-0,0048	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,8	1953	2004	0,0324	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,81	1955	2006	-0,0588	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,82	1957	2008	-0,0864	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,83	1958	2009	0,0248	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,84	1960	2011	0,0432	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,85	1962	2013	-0,07	0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,86	1964	2015	-0,072	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,87	1966	2017	-0,0228	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,88	1967	2018	-0,0576	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,89	1969	2019	-0,0716	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,9	1971	2022	0,0036	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,91	1973	2024	0,0148	0,0688	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,92	1975	2026	-0,0852	0,1044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,93	1976	2027	-0,0532	0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,94	1978	2029	0,036	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,95	1979	2031	-0,0836	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,96	1982	2033	-0,1408	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,97	1984	2035	-0,0784	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,98	1985	2036	-0,0096	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,99	1987	2038	-0,0692	0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13	1988	2040	-0,0696	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,01	1991	2042	-0,0088	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,02	1992	2044	-0,0612	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,03	1994	2045	-0,1376	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,04	1996	2047	-0,0524	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,05	1998	2049	0,056	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,06	1999	2051	-0,0384	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,07	2001	2053	-0,1256	0,0156	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,08	2003	2054	-0,0584	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,09	2005	2056	-0,046	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,1	2006	2058	-0,11	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,11	2008	2060	-0,0824	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,12	2010	2062	-0,0208	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,13	2012	2063	-0,0836	0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,14	2013	2065	-0,1192	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,15	2015	2067	-0,0272	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,16	2017	2069	-0,0184	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,17	2019	2071	-0,1188	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,18	2020	2072	-0,0956	-0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,19	2022	2074	0,0052	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,2	2024	2076	-0,0344	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,21	2026	2078	-0,1012	0,0352	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,22	2027	2080	-0,0284	-0,0076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,23	2029	2081	0,0104	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,24	2031	2083	-0,064	0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,25	2033	2085	-0,0916	0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,26	2034	2087	0,01	0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,27	2036	2089	-0,0228	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,28	2038	2090	-0,1192	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,29	2040	2092	-0,0664	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,3	2041	2094	-0,0184	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,31	2043	2096	-0,0544	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,32	2045	2097	-0,0628	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,33	2046	2099	0,0224	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,34	2048	2101	-0,0116	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,35	2050	2103	-0,1176	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,36	2052	2104	-0,0588	-0,0108	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,37	2053	2106	0,042	0,0304	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,38	2055	2108	-0,0248	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,39	2057	2110	-0,1136	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,4	2059	2111	-0,0248	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,41	2060	2113	-0,0304	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,42	2062	2115	-0,1376	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,43	2064	2117	-0,136	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,44	2066	2119	-0,04	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,45	2067	2120	-0,0536	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322

13,46	2069	2122	-0,1144	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,47	2071	2124	-0,0328	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,48	2073	2126	0,0092	0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,49	2074	2127	-0,0808	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5	2076	2129	-0,0872	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,51	2078	2131	-0,0028	-0,0032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,52	2080	2133	-0,0224	0,0772	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,53	2081	2134	-0,0792	0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,54	2083	2136	-0,0184	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,55	2085	2138	-0,0272	0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,56	2086	2140	-0,1316	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,57	2088	2141	-0,1368	0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,58	2090	2143	-0,0328	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,59	2092	2145	-0,0352	0,0936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6	2093	2147	-0,1276	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,61	2095	2149	-0,0696	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,62	2097	2150	-0,0184	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,63	2099	2152	-0,0832	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,64	2100	2154	-0,0928	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,65	2102	2156	-0,0128	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,66	2104	2157	-0,0244	0,0064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,67	2105	2159	-0,1368	-0,0012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,68	2107	2161	-0,074	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,69	2109	2163	0,0188	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7	2111	2164	-0,054	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,71	2112	2166	-0,1228	0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,72	2114	2168	-0,0524	0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,73	2116	2170	-0,0232	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,77	2117	2172	-0,1096	0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,75	2119	2173	-0,0764	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,76	2121	2175	-0,0056	-0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,77	2123	2177	-0,058	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,78	2125	2179	-0,0984	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,79	2126	2181	-0,0036	-0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,8	2128	2182	-0,052	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,81	2130	2184	-0,048	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,82	2131	2186	-0,0704	-0,02	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,83	2133	2188	0,0132	0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,84	2135	2190	-0,0224	0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,85	2137	2191	-0,0896	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,86	2138	2194	-0,104	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,87	2140	2195	-0,0128	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,88	2142	2197	-0,1024	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,89	2143	2199	-0,1356	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9	2145	2200	-0,024	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,91	2147	2202	-0,0072	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,91	2149	2204	-0,1032	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,93	2150	2206	-0,0724	0	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,94	2152	2208	0,0384	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,95	2154	2209	0,0016	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,96	2156	2211	-0,052	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,97	2157	2213	-0,0072	-0,0356	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,98	2159	2215	-0,0176	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,99	2161	2217	-0,0776	0,054	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14	2163	2218	-0,0288	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,01	2164	2220	0,0396	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,02	2166	2222	-0,0408	0,094	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,03	2168	2224	-0,1628	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,04	2169	2226	-0,0432	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,05	2171	2227	-0,0076	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,06	2173	2229	-0,0624	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,07	2175	2231	-0,0508	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,08	2176	2233	0,04	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,09	2178	2235	-0,0016	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1	2180	2236	-0,096	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,11	2182	2238	-0,078	-0,0412	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,12	2183	2240	0,0036	-0,0076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,13	2185	2242	-0,0316	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,14	2187	2244	-0,0836	0,0496	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,15	2189	2245	-0,0012	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,16	2190	2247	-0,0096	0,1344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,17	2192	2249	-0,0868	0,1352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,18	2194	2251	-0,072	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,19	2196	2253	-0,0332	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2	2197	2254	-0,0644	0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,21	2199	2255	-0,0092	-0,0812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,22	2201	2258	0,0068	-0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,23	2202	2260	0,0448	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,24	2204	2261	-0,0388	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,25	2206	2263	-0,0368	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,26	2208	2265	-0,0224	0,0348	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,27	2207	2267	-0,0072	0,0292	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,28	2211	2268	-0,0896	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,29	2213	2270	-0,0172	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3	2215	2272	0,0068	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,31	2216	2274	-0,0828	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,32	2218	2276	-0,1048	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,33	2220	2277	-0,0264	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,34	2222	2279	-0,0364	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,35	2223	2281	-0,1212	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,36	2225	2283	-0,0508	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,37	2227	2284	0,0292	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,38	2228	2286	-0,0052	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,39	2230	2288	-0,0228	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,4	2232	2290	0,0472	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,41	2234	2291	0,0412	0,0244	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,42	2236	2293	-0,064	0,006	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

14,43	2237	2295	-0,0432	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,44	2239	2297	0,0164	0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,45	2241	2298	-0,0144	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,46	2243	2300	-0,06	0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,47	2244	2302	-0,014	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,48	2246	2305	-0,0176	0,1296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,49	2248	2306	-0,0932	0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,5	2250	2307	-0,052	0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,51	2251	2309	0,01	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,52	2253	2311	-0,0552	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,53	2255	2313	-0,096	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,54	2257	2314	0,0232	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,55	2258	2316	0,0592	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,56	2260	2318	-0,0652	-0,0144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,57	2262	2320	-0,0896	-0,042	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,58	2264	2321	-0,014	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,59	2265	2323	-0,0256	0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,6	2267	2325	-0,0716	0,116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,61	2269	2327	-0,0116	0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,62	2271	2329	0,0276	0,1336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,63	2272	2330	-0,0808	0,1064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,64	2274	2332	-0,1396	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,65	2276	2334	-0,0476	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,66	2278	2336	0,0096	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,67	2279	2338	-0,042	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,68	2281	2339	-0,0488	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,69	2283	2341	0,0116	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,7	2285	2343	-0,0412	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,71	2286	2345	-0,0916	-0,0396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,72	2288	2347	-0,0432	-0,038	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,73	2290	2348	-0,03	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,74	2292	2350	-0,09	0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,75	2293	2352	-0,0868	0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,76	2295	2354	-0,0204	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,77	2297	2357	-0,082	0,2052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,78	2299	2358	-0,1892	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,79	2300	2359	-0,1528	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,8	2302	2361	-0,0784	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,81	2304	2363	-0,1008	0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,82	2306	2365	-0,0956	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,83	2307	2367	-0,0008	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,84	2309	2368	-0,0404	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,85	2311	2370	-0,1044	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,86	2313	2372	-0,0592	-0,0228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,87	2314	2374	0,012	-0,0188	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,88	2316	2376	-0,0464	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,89	2317	2377	-0,0992	-0,0992	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,9	2319	2379	-0,0148	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,91	2321	2381	-0,0368	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,92	2323	2383	-0,1144	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,93	2325	2385	-0,054	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,94	2326	2386	0,0076	0,2084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,95	2328	2388	-0,058	0,1272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,96	2330	2390	-0,12	0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,97	2332	2392	-0,0116	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,98	2333	2394	0,0168	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,99	2335	2395	-0,096	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15	2337	2397	-0,1136	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,01	2339	2399	0,0084	-0,0328	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,02	2340	2401	0,0124	0,0072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,03	2342	2403	-0,0924	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,04	2344	2404	-0,0452	-0,0156	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,05	2345	2406	-0,0012	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,06	2347	2408	-0,0748	0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,07	2349	2410	-0,1116	0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,08	2351	2412	-0,038	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,09	2352	2413	-0,036	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,1	2354	2415	-0,1108	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,11	2356	2417	-0,0716	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,12	2357	2419	-0,0484	-0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,13	2359	2421	-0,0912	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,14	2361	2422	-0,0752	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,15	2363	2424	0,028	-0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,16	2364	2426	0,014	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,17	2366	2428	-0,0964	0,016	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,18	2368	2430	-0,0612	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,19	2370	2431	-0,0044	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,2	2371	2433	-0,0744	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,21	2373	2435	-0,1296	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,22	2375	2437	-0,0592	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,23	2377	2439	-0,0468	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,24	2378	2440	-0,124	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,25	2380	2442	-0,0876	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,26	2382	2444	-0,016	0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,27	2383	2446	-0,0428	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,28	2385	2448	-0,0956	0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,29	2387	2449	-0,0076	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,3	2389	2451	0,062	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,31	2390	2453	-0,0432	-0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,32	2392	2455	-0,0884	-0,0308	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,33	2394	2457	-0,0096	-0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,34	2395	2458	-0,0104	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,35	2397	2460	-0,0912	-0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,36	2399	2462	-0,0672	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,37	2401	2464	-0,034	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,38	2402	2466	-0,1128	0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,39	2404	2467	-0,13	0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

15,4	2406	2469	-0,0472	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,41	2408	2471	-0,0256	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,42	2409	2473	-0,08	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,43	2411	2475	-0,0628	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,44	2413	2476	-0,026	-0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,45	2415	2478	-0,0932	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,46	2417	2480	-0,0992	-0,0732	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,47	2418	2482	-0,0128	0,06	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,48	2420	2484	-0,0116	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,49	2422	2485	-0,0944	0,058	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,5	2424	2487	-0,0756	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,51	2425	2489	0,0092	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,52	2427	2491	-0,0468	0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,53	2429	2493	-0,1208	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,54	2431	2494	-0,0724	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,55	2432	2496	-0,0328	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,56	2434	2498	-0,0676	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,57	2436	2500	-0,0416	-0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,58	2437	2502	0,0396	-0,0716	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,59	2439	2503	-0,012	-0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,6	2441	2505	-0,0932	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,61	2443	2507	-0,0124	-0,0332	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,62	2444	2509	0,0732	0,0032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,63	2446	2511	-0,0164	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,64	2448	2512	-0,0808	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,65	2450	2514	-0,008	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,66	2451	2516	-0,0384	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,67	2453	2518	-0,1276	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,68	2455	2520	-0,108	-0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,69	2457	2521	-0,0464	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,7	2458	2523	-0,0928	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,71	2460	2525	-0,1096	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,72	2462	2527	0,006	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,73	2464	2529	0,0128	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,74	2466	2532	-0,0832	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,75	2467	2532	-0,0676	-0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,76	2469	2534	-0,0088	-0,024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,77	2470	2536	-0,0352	0,0392	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,78	2472	2538	-0,054	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,79	2474	2539	0,0172	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,8	2476	2541	-0,0304	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,81	2477	2543	-0,1368	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,82	2479	2545	-0,0948	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,83	2481	2547	-0,006	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,84	2483	2548	-0,0508	0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,85	2484	2550	-0,1108	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,86	2486	2551	-0,0412	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,87	2488	2554	-0,024	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,88	2489	2556	-0,0984	-0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,89	2491	2557	-0,0708	-0,0768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,9	2493	2559	0,024	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,91	2495	2561	-0,0032	-0,0124	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,92	2496	2563	-0,0824	0,002	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,93	2498	2565	0	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,94	2500	2566	0,0492	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,95	2502	2568	-0,0524	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,96	2503	2570	-0,1184	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,97	2507	2572	-0,0076	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,98	2507	2574	-0,0452	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,99	2508	2575	-0,1148	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16	2510	2577	-0,0492	-0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,01	2512	2579	-0,0004	-0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,02	2514	2581	-0,066	-0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,03	2515	2583	-0,0868	-0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,04	2517	2584	-0,0012	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,05	2519	2586	-0,0028	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,06	2521	2588	-0,1048	-0,026	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,07	2522	2590	-0,0744	-0,0556	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,08	2524	2592	-0,028	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,09	2525	2593	-0,0836	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,1	2527	2595	-0,1092	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,11	2529	2597	-0,0412	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,12	2531	2599	-0,0416	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,13	2533	2601	-0,1596	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,14	2534	2602	-0,1256	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,15	2536	2604	-0,0012	-0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,16	2538	2606	-0,0316	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,17	2540	2608	-0,1028	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,18	2541	2610	-0,0408	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,19	2543	2611	-0,0052	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,2	2545	2613	-0,0976	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,21	2546	2615	-0,0788	-0,0656	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,22	2548	2617	0,0024	-0,0676	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,23	2550	2619	-0,0392	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,24	2552	2620	-0,1044	0,0416	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,25	2553	2622	-0,0252	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,26	2555	2624	0,042	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,27	2557	2626	-0,0824	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,28	2558	2628	-0,1464	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,29	2560	2629	-0,0408	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,3	2562	2631	-0,0296	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,31	2563	2633	-0,1112	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,32	2565	2635	-0,0856	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,33	2567	2637	-0,0204	-0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,34	2568	2638	-0,1144	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,35	2570	2640	-0,1704	-0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,36	2572	2642	-0,0716	-0,0476	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

16.37	2573	2644	-0,018	0,0188	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16.38	2575	2646	-0,0976	0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.39	2577	2647	-0,1136	0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.4	2579	2649	-0,0396	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.41	2580	2651	-0,0844	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.42	2582	2652	-0,162	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.43	2584	2655	-0,1496	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.44	2585	2656	-0,1176	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.45	2587	2658	-0,1332	0,0624	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.46	2589	2660	-0,1072	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.47	2590	2662	-0,0052	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.48	2592	2664	-0,05	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.49	2594	2665	-0,1428	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.5	2595	2667	-0,0576	-0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.51	2597	2669	0,0116	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.52	2599	2671	-0,0404	0,012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16.53	2601	2673	-0,0748	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.54	2602	2674	0,004	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.55	2604	2676	-0,0504	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.56	2606	2678	-0,1616	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.57	2607	2680	-0,144	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.58	2609	2681	-0,0424	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.59	2611	2683	-0,0816	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.6	2612	2685	-0,1678	-0,1678	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.61	2614	2687	-0,0872	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.62	2616	2689	-0,052	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.63	2618	2690	-0,1168	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.64	2619	2692	-0,1044	-0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.65	2621	2694	-0,0396	-0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.66	2623	2696	-0,0384	0,0044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16.67	2624	2697	-0,1052	0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16.68	2626	2699	-0,0256	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.69	2628	2701	0,0196	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.7	2629	2703	-0,066	0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.71	2631	2705	-0,1116	0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.72	2633	2706	-0,0408	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.73	2635	2708	-0,0528	0,1244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.74	2636	2710	-0,118	0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.75	2638	2711	-0,0488	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.76	2640	2713	-0,0144	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.77	2642	2715	-0,0888	0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.78	2643	2717	-0,1212	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.79	2645	2719	-0,006	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.8	2647	2720	0,0324	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.81	2648	2722	-0,0848	-0,004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16.82	2650	2724	-0,0672	-0,0268	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16.83	2651	2726	0,0084	0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.84	2654	2727	-0,0416	0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.85	2655	2729	-0,1064	0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.86	2657	2731	-0,04	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.87	2659	2733	-0,0252	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.88	2661	2734	-0,1388	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.89	2662	2736	-0,134	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.9	2664	2738	-0,0436	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.91	2666	2740	-0,0476	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.92	2668	2741	-0,1064	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.93	2670	2743	-0,0256	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.94	2671	2745	0,0496	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16.95	2673	2747	-0,0404	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.96	2675	2749	-0,074	-0,0428	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16.97	2677	2750	0,0012	-0,0704	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16.98	2678	2752	-0,0144	-0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16.99	2680	2754	-0,1052	0,042	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17	2682	2756	-0,0612	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.01	2684	2758	0,0128	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.02	2686	2759	-0,088	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.03	2687	2761	-0,1672	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.04	2689	2763	-0,1012	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.05	2691	2765	-0,0632	0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.06	2693	2767	-0,112	0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.07	2694	2768	-0,0952	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.08	2696	2770	-0,0284	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.09	2698	2772	-0,0912	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.1	2700	2774	-0,1524	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.11	2701	2776	-0,07	-0,0692	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17.12	2703	2777	-0,0008	-0,0256	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17.13	2705	2779	-0,0848	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.14	2707	2781	-0,1108	0,0104	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17.15	2708	2783	-0,0208	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.16	2710	2785	-0,0496	0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.17	2712	2786	-0,1296	0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.18	2714	2788	-0,098	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.19	2715	2790	-0,048	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.2	2717	2792	-0,1176	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.21	2719	2794	-0,1416	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.22	2721	2795	-0,0272	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.23	2723	2797	-0,0344	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.24	2724	2799	-0,1432	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.25	2726	2801	-0,1388	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.26	2727	2803	-0,0376	-0,0128	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17.27	2729	2804	-0,0436	0,0624	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17.28	2731	2806	-0,0844	0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.29	2733	2808	-0,0392	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17.3	2734	2810	-0,0692	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.31	2736	2812	-0,1556	0,106	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.32	2738	2813	-0,1316	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17.33	2740	2815	-0,0456	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322

17,34	2741	2817	-0,1116	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,35	2743	2819	-0,208	0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,36	2745	2821	-0,114	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,37	2747	2822	-0,0612	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,38	2748	2824	-0,1304	0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,39	2750	2826	-0,1008	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,4	2752	2828	-0,0156	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,41	2753	2830	-0,068	0,0384	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,42	2755	2831	-0,1384	0,0132	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,43	2757	2833	-0,0536	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,44	2759	2835	-0,0216	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,45	2760	2837	-0,1408	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,46	2762	2839	-0,1656	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,47	2764	2840	-0,0568	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,48	2765	2842	-0,0644	0,094	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,49	2767	2844	-0,1636	0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,5	2769	2846	-0,124	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,51	2771	2848	-0,0844	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,52	2772	2849	-0,1584	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,53	2774	2851	-0,1852	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,54	2776	2853	-0,0776	-0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,55	2777	2855	-0,07	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,56	2779	2857	-0,1716	-0,0364	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,57	2781	2858	-0,134	-0,0656	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,58	2783	2860	-0,0604	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,59	2784	2862	-0,0868	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,6	2786	2864	-0,1248	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,61	2788	2866	-0,0652	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,62	2789	2867	-0,0808	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,63	2791	2869	-0,1968	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,64	2793	2871	-0,1812	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,65	2794	2873	-0,0532	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,66	2796	2874	-0,0876	0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,67	2798	2876	-0,1192	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,68	2799	2878	-0,1184	-0,1024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,69	2801	2880	-0,0568	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,7	2803	2882	-0,144	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,71	2805	2883	-0,1496	-0,0256	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,72	2807	2885	-0,0472	-0,0328	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,73	2808	2887	-0,0368	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,74	2810	2888	-0,1152	0,1052	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,75	2812	2890	-0,0564	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,76	2813	2892	-0,0076	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,77	2815	2894	-0,14	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,78	2817	2896	-0,2304	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,79	2819	2897	-0,1532	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,8	2820	2899	-0,1	-0,1184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,81	2822	2901	-0,1316	0,1564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,82	2824	2903	-0,0816	0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,83	2826	2904	-0,0376	0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,84	2827	2906	-0,1392	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,85	2829	2908	-0,1984	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,86	2831	2910	-0,0936	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,87	2832	2912	-0,0128	0,0224	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,88	2834	2913	-0,0804	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,89	2836	2915	-0,0912	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,9	2838	2917	-0,024	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,91	2839	2918	-0,0884	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,92	2841	2920	-0,1664	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,93	2843	2922	-0,1208	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,94	2845	2924	-0,0812	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,95	2846	2926	-0,113	0,1128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,96	2848	2927	-0,1236	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,97	2850	2929	-0,0572	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,98	2852	2931	-0,0896	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,99	2853	2933	-0,1752	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18	2855	2934	-0,1384	-0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,01	2857	2936	-0,0708	-0,0384	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,02	2859	2938	-0,0968	0,0164	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,03	2860	2940	-0,0792	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,04	2862	2942	0,0008	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,05	2864	2943	-0,0508	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,06	2866	2945	-0,1524	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,07	2867	2947	-0,1244	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,08	2869	2949	-0,0568	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,09	2871	2951	-0,1292	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,1	2873	2952	-0,1936	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,11	2874	2954	-0,106	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,12	2876	2956	-0,0928	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,13	2878	2958	-0,1492	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,14	2880	2960	-0,106	-0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,15	2881	2961	-0,0364	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,16	2883	2963	-0,1124	0,0108	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,17	2885	2965	-0,1764	-0,0108	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,18	2887	2967	-0,0696	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,19	2888	2969	-0,024	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,2	2890	2971	-0,1184	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,21	2892	2972	-0,1588	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,22	2894	2974	-0,1052	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,23	2895	2976	-0,1228	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,24	2897	2978	-0,1744	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,25	2899	2979	-0,1116	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,26	2900	2981	-0,1062	-0,0062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,27	2902	2983	-0,176	0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,28	2904	2985	-0,152	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,29	2906	2987	-0,0364	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,3	2907	2988	-0,0576	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322

18.31	2909	2990	-0.1816	-0.0396	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.32	2911	2992	-0.1408	-0.0516	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.33	2912	2994	-0.0636	-0.0256	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.34	2914	2996	-0.0972	0.0176	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
18.35	2916	2997	-0.126	0.0332	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.36	2918	2999	-0.0576	0.02	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.37	2919	3001	-0.074	0.0708	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.38	2921	3003	-0.1888	0.0856	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.39	2923	3005	-0.176	0.0552	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.4	2925	3006	-0.0664	0.0464	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.41	2926	3008	-0.1048	0.0768	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.42	2927	3010	-0.1832	-0.0352	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.43	2930	3012	-0.102	-0.0256	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.44	2931	3014	-0.0552	-0.0156	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.45	2933	3015	-0.1192	-0.0244	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.46	2935	3017	-0.086	-0.072	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.47	2937	3019	-0.0032	-0.0588	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.48	2938	3021	-0.0312	0.0252	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.49	2940	3023	-0.0944	0.0296	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
18.5	2942	3024	-0.0152	0.0004	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.51	2944	3026	0.012	0.0436	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.52	2945	3028	-0.1236	0.032	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.53	2947	3030	-0.17	-0.0028	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.54	2949	3031	-0.112	-0.0316	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.55	2950	3033	-0.1112	0.0876	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.56	2952	3035	-0.1332	0.0856	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.57	2954	3037	-0.0428	0.0468	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.58	2956	3039	-0.0088	0.0584	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.59	2957	3041	-0.132	0.0652	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.6	2959	3043	-0.1148	0.0188	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.61	2961	3044	0.0044	-0.0196	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.62	2963	3046	0.016	0.0136	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.63	2964	3048	-0.0704	0.0444	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.64	2966	3050	-0.0376	0.022	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.65	2967	3051	0.0232	0.032	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.66	2969	3053	-0.088	0.024	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.67	2971	3055	-0.146	-0.0108	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.68	2973	3057	-0.0888	-0.0072	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.69	2975	3059	-0.0828	0.09	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.7	2976	3061	-0.1412	0.1384	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.71	2978	3062	-0.0912	0.0628	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.72	2980	3064	-0.0068	0.01	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.73	2982	3066	-0.0892	-0.0136	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.74	2983	3068	-0.1844	-0.06	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.75	2985	3070	-0.1252	-0.0892	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.76	2987	3071	-0.0444	-0.0656	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.77	2989	3073	-0.0316	-0.0312	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.78	2990	3075	-0.0448	-0.0556	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.79	2992	3077	0.028	-0.038	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.8	2994	3079	-0.0128	0.022	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.81	2996	3080	-0.1156	0.0224	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.82	2998	3082	-0.0988	0.008	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.83	2999	3084	-0.0468	0.028	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.84	3001	3086	-0.0864	0.054	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.85	3003	3088	-0.1012	0.036	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.86	3005	3089	-0.0292	0.026	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.87	3006	3091	-0.0468	0.0168	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.88	3008	3092	-0.0912	0.0324	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.89	3010	3095	-0.0212	-0.0724	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.9	3012	3097	0.0276	-0.0516	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.91	3013	3098	-0.0464	0.0052	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
18.92	3015	3100	-0.0688	-0.0084	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
18.93	3017	3102	0.0364	-0.0136	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.94	3019	3104	0.0056	0.0056	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.95	3021	3106	-0.0868	0.0184	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.96	3022	3107	-0.0884	0.0236	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
18.97	3024	3109	-0.0168	0.0632	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.98	3026	3111	-0.0628	0.0924	-3.9322	0	0.002	-3.9322
18.99	3028	3113	-0.1124	0.0416	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19	3029	3115	-0.0564	0.0116	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.01	3031	3116	-0.0468	0.0408	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.02	3033	3118	-0.1164	0.054	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.03	3034	3120	-0.0784	0.0208	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.04	3036	3122	0.0404	-0.0084	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.05	3038	3124	0.0164	0.0012	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.06	3040	3125	-0.0892	-0.0092	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
19.07	3041	3127	-0.0272	-0.0612	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
19.08	3043	3129	0.0244	-0.0252	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.09	3045	3131	-0.0472	0.0156	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
19.1	3046	3133	-0.0792	-0.0048	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.11	3048	3134	0.0044	0.0036	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.12	3050	3136	-0.002	0.1004	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.13	3052	3138	-0.0876	0.1232	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.14	3053	3140	-0.0472	0.072	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.15	3055	3141	0.0136	0.0428	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.16	3057	3143	-0.08	0.036	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.17	3058	3145	-0.156	-0.0094	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.18	3060	3147	-0.0552	-0.0328	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.19	3062	3148	-0.0096	0.0012	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.2	3064	3150	-0.094	-0.0204	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.21	3065	3152	-0.0836	-0.088	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.22	3067	3154	-0.0308	-0.0868	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
19.23	3069	3156	-0.0616	-0.0616	-3.9322	0	0.002	-3.9322
19.24	3070	3157	-0.1208	0.0196	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
19.25	3072	3159	-0.0528	0.0244	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.26	3074	3161	-0.0176	0.0624	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
19.27	3076	3163	-0.112	0.0712	-3.9322	0	0.0024	-3.9322

19,28	3077	3164	-0,1272	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,29	3079	3166	-0,0804	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,3	3081	3168	-0,1152	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,31	3082	3170	-0,172	0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,32	3084	3171	-0,124	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,33	3086	3173	-0,0972	-0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,34	3088	3175	-0,1604	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,35	3089	3177	-0,1268	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,36	3091	3179	-0,006	-0,0228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,37	3093	3180	-0,0184	0,012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,38	3094	3182	-0,1252	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,39	3096	3184	-0,0946	-0,0456	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,4	3098	3186	-0,0396	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,41	3100	3188	-0,106	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,42	3101	3189	-0,1372	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,43	3103	3191	-0,0584	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,44	3105	3193	-0,06	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,45	3106	3195	-0,156	0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,46	3108	3197	-0,1248	0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,47	3110	3198	-0,0156	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,48	3112	3200	-0,0712	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,49	3113	3202	-0,1588	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,5	3115	3204	-0,0844	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,51	3117	3206	-0,01	0,0024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,52	3118	3207	-0,0752	0,0336	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,53	3120	3209	-0,094	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,54	3122	3211	-0,0256	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,55	3124	3213	-0,0596	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,56	3125	3215	-0,1292	-0,1084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,57	3127	3216	-0,0716	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,58	3129	3218	-0,0016	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,59	3131	3220	-0,0992	0,1556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,6	3132	3222	-0,1468	0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,61	3134	3224	-0,064	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,62	3135	3225	-0,0788	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,63	3138	3227	-0,1744	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,64	3139	3229	-0,1472	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,65	3141	3231	-0,0424	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,66	3143	3232	-0,0788	0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,67	3145	3234	-0,124	-0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,68	3146	3236	-0,0268	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,69	3148	3238	-0,0004	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,7	3150	3239	-0,0676	0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,71	3152	3241	-0,0804	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,72	3153	3243	-0,0252	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,73	3155	3245	-0,0744	0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,74	3157	3246	-0,1336	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,75	3159	3248	-0,0724	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,76	3160	3250	-0,0692	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,77	3162	3252	-0,1692	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,78	3164	3254	-0,1664	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,79	3165	3255	-0,0304	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,8	3167	3257	-0,0236	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,81	3169	3259	-0,1224	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,82	3171	3261	-0,0684	-0,044	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,83	3172	3263	-0,0168	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,84	3174	3264	-0,0632	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,85	3176	3266	-0,0408	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,86	3178	3268	-0,0176	-0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,87	3179	3270	-0,0336	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,88	3181	3272	-0,1308	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,89	3183	3273	-0,0784	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,9	3184	3275	-0,0012	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,91	3186	3277	-0,084	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,92	3188	3279	-0,1776	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,93	3190	3281	-0,0944	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,94	3191	3282	-0,0584	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,95	3193	3284	-0,1104	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,96	3195	3286	-0,0912	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,97	3197	3288	-0,0504	-0,0296	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,98	3198	3290	-0,1004	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,99	3200	3291	-0,1292	0,0188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20	3202	3293	-0,0004	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,01	3204	3295	0,0184	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,02	3205	3297	-0,1076	0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,03	3207	3298	-0,126	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,04	3209	3300	-0,0608	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,05	3211	3302	-0,0944	0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,06	3212	3304	-0,1556	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,07	3214	3305	-0,0764	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,08	3216	3307	-0,0396	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,09	3218	3309	-0,1356	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,1	3219	3311	-0,136	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,11	3221	3313	-0,014	-0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,12	3223	3314	0,0032	0,0276	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,13	3225	3316	-0,0968	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,14	3226	3318	-0,016	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,15	3228	3320	-0,0076	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,16	3230	3321	-0,0704	0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,17	3231	3323	-0,1012	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,18	3233	3325	-0,0428	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,19	3235	3327	-0,0544	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,2	3237	3329	-0,1304	0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,21	3238	3330	-0,0864	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,22	3240	3332	-0,0184	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,23	3242	3334	-0,0924	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,24	3244	3335	-0,1252	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

20,25	3245	3337	-0,0208	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,26	3247	3339	0,0164	0,0324	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,27	3249	3341	-0,0624	0,034	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,28	3250	3343	-0,054	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,29	3252	3344	0,0004	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,3	3254	3346	-0,0564	-0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,31	3256	3348	-0,1308	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,32	3258	3350	-0,0368	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,33	3259	3351	0,0212	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,34	3261	3353	-0,0804	0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,35	3263	3355	-0,1172	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,36	3265	3357	-0,0368	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,37	3266	3358	-0,108	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,38	3268	3360	-0,166	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,39	3270	3362	-0,0992	-0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,4	3272	3364	-0,0348	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,41	3273	3365	-0,092	0,0064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,42	3275	3367	-0,1168	-0,0304	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,43	3277	3369	-0,0204	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,44	3279	3371	-0,0232	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,45	3280	3373	-0,0944	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,46	3282	3374	-0,0592	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,47	3284	3376	-0,0088	0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,48	3286	3378	-0,0676	0,1132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,49	3287	3380	-0,116	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,5	3289	3382	-0,0472	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,51	3291	3383	-0,0728	0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,52	3292	3385	-0,1788	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,53	3294	3387	-0,1442	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,54	3296	3389	-0,0176	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,55	3298	3391	-0,0668	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,56	3299	3392	-0,1432	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,57	3301	3394	-0,064	-0,0368	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,58	3303	3396	-0,038	0,0116	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,59	3304	3398	-0,038	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,6	3306	3400	-0,0956	0,0048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,61	3308	3402	-0,0064	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,62	3310	3403	-0,0552	0,086	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,63	3311	3405	-0,1516	0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,64	3313	3407	-0,0776	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,65	3315	3409	-0,0356	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,66	3317	3411	-0,1312	0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,67	3318	3412	-0,1576	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,68	3320	3414	-0,0468	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,69	3322	3416	-0,0472	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,7	3324	3418	-0,1244	0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,71	3325	3420	-0,0512	0,0248	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,72	3327	3421	0,002	-0,0356	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,73	3329	3423	-0,1076	0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,74	3330	3425	-0,1592	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,75	3332	3427	-0,0264	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,76	3334	3429	-0,0072	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,77	3336	3430	-0,1456	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,78	3337	3432	-0,1492	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,79	3339	3434	-0,0712	0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,8	3341	3436	-0,1088	0,1356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,81	3343	3438	-0,176	0,1096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,82	3345	3439	-0,1056	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,83	3346	3441	-0,0804	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,84	3348	3443	-0,1708	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,85	3350	3445	-0,1636	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,86	3351	3447	-0,07	-0,0264	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,87	3353	3448	-0,0696	0,0072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,88	3355	3450	-0,1328	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,89	3357	3452	-0,0636	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,9	3358	3454	-0,0284	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,91	3360	3455	-0,1	0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,92	3362	3457	-0,1036	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,93	3364	3459	-0,0604	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,94	3365	3461	-0,1132	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,95	3367	3462	-0,1932	0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,96	3369	3464	-0,1168	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,97	3370	3466	-0,0672	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,98	3372	3468	-0,1424	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,99	3374	3469	-0,1676	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21	3375	3471	-0,0864	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,01	3377	3473	-0,0728	0,0356	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,02	3379	3475	-0,144	0,0348	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,03	3381	3477	-0,0924	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,04	3383	3478	-0,0392	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,05	3384	3480	-0,1188	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,06	3386	3482	-0,176	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,07	3388	3484	-0,0968	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,08	3390	3485	-0,0652	0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,09	3391	3487	-0,1744	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,1	3393	3489	-0,1896	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,11	3395	3491	-0,1144	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,12	3397	3492	-0,1304	0,1196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,13	3398	3494	-0,162	0,1132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,14	3400	3496	-0,1096	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,15	3402	3498	-0,0756	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,16	3404	3500	-0,144	0,054	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,17	3405	3501	-0,1408	-0,1408	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,18	3407	3503	-0,0456	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,19	3409	3505	-0,064	-0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,2	3411	3507	-0,1508	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,21	3412	3508	-0,1084	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

21,22	3414	3510	-0,0272	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,23	3416	3512	-0,0732	0,098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,24	3418	3514	-0,1244	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,25	3419	3515	-0,0864	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,26	3421	3517	-0,1268	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,27	3423	3519	-0,228	0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,28	3425	3521	-0,2048	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,29	3426	3523	-0,0784	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,3	3428	3524	-0,1084	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,31	3430	3526	-0,1868	-0,0496	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,32	3431	3528	-0,1324	-0,08	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,33	3433	3530	-0,1078	-0,1078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,34	3435	3532	-0,1536	0,0212	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,35	3437	3533	-0,1328	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,36	3438	3535	-0,0344	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,37	3440	3537	-0,0908	0,1056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,38	3442	3539	-0,1804	0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,39	3443	3541	-0,1296	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,4	3445	3542	-0,0972	0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,41	3447	3544	-0,1764	0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,42	3449	3546	-0,2048	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,43	3450	3548	-0,098	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,44	3452	3550	-0,0924	0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,45	3454	3551	-0,1496	-0,1496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,46	3455	3553	-0,09	-0,0416	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,47	3457	3555	-0,0608	-0,0308	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,48	3459	3557	-0,1316	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,49	3461	3559	-0,152	0,0204	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,5	3462	3562	-0,0632	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,51	3464	3562	-0,0192	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,52	3466	3564	-0,1456	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,53	3467	3566	-0,148	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,54	3469	3568	-0,1048	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,55	3471	3569	-0,134	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,56	3473	3571	-0,1488	0,057	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,57	3474	3573	-0,08	0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,58	3476	3575	-0,1084	0,0848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,59	3477	3577	-0,1984	0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,6	3479	3578	-0,1456	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,61	3481	3580	-0,06	-0,016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,63	3483	3582	-0,1144	-0,1144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,64	3484	3584	-0,18	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,65	3486	3586	-0,0816	-0,0484	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,66	3488	3587	-0,0476	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,67	3489	3589	-0,136	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,68	3491	3591	-0,1212	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,69	3493	3593	-0,0536	-0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,7	3495	3595	-0,108	0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,71	3496	3596	-0,198	0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,72	3498	3598	-0,1164	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,73	3500	3600	-0,0512	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,74	3501	3602	-0,1592	0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,75	3503	3604	-0,2156	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,76	3505	3605	-0,1216	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,77	3507	3607	-0,0724	0,0112	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,78	3508	3609	-0,1176	0,0168	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,79	3510	3611	-0,0716	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,8	3512	3613	-0,0348	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,81	3513	3614	-0,0896	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,82	3515	3616	-0,1304	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,83	3517	3618	-0,0424	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,84	3519	3620	-0,014	0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,85	3520	3622	-0,1236	0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,86	3522	3623	-0,1328	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,87	3524	3625	-0,0792	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,88	3525	3627	-0,1252	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,89	3527	3629	-0,16	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,9	3529	3631	-0,0688	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,91	3530	3632	-0,0112	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,92	3532	3634	-0,0948	0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,93	3534	3636	-0,0824	-0,006	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,94	3536	3638	0,0236	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,95	3537	3640	-0,016	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,96	3539	3641	-0,1164	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,97	3541	3643	-0,064	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,98	3543	3645	0,0252	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,99	3544	3647	-0,0408	0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22	3546	3648	-0,1012	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,01	3548	3650	-0,0376	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,02	3549	3652	-0,0616	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,03	3551	3654	-0,1452	0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,04	3553	3655	-0,0908	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,05	3555	3657	0,0116	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,06	3556	3659	-0,0448	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,07	3558	3661	-0,1076	-0,0436	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,08	3560	3662	-0,0468	-0,0796	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,09	3562	3664	-0,0542	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,1	3563	3666	-0,1152	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,11	3565	3668	-0,0876	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,12	3567	3670	0,0416	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,13	3568	3671	-0,0012	0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,14	3570	3673	-0,1104	0,1328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,15	3571	3675	-0,0968	-0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,16	3574	3677	-0,06	0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,17	3575	3679	-0,1324	0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,18	3577	3680	-0,1424	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
	3579	3682	-0,042	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322

22,19	3581	3684	-0,0548	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,2	3582	3686	-0,1076	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,21	3584	3688	-0,0264	-0,0552	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,22	3586	3689	0,024	-0,0308	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,23	3587	3691	-0,0784	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,24	3589	3693	-0,014	0,014	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,25	3591	3695	-0,012	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,26	3593	3697	0,01	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,27	3594	3698	-0,0952	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,28	3596	3700	-0,0892	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,29	3598	3702	-0,0424	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,3	3600	3704	-0,1096	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,31	3601	3706	-0,1756	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,32	3603	3707	-0,0888	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,33	3605	3709	-0,0672	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,34	3607	3711	-0,1564	0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,35	3608	3713	-0,1188	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,36	3610	3715	-0,0016	0,0028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,37	3612	3716	-0,0444	0,0308	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,38	3614	3718	-0,1432	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,39	3615	3720	-0,116	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,4	3617	3722	-0,0952	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,41	3619	3724	-0,1644	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,42	3621	3725	-0,1364	-0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,43	3622	3727	-0,0464	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,44	3624	3729	-0,0812	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,45	3626	3731	-0,1856	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,46	3628	3733	-0,1508	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,47	3629	3734	-0,1956	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,48	3631	3736	-0,196	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,49	3633	3738	-0,204	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,5	3635	3740	-0,1112	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,51	3636	3742	-0,1196	0,0372	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,52	3638	3743	-0,1888	-0,002	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,53	3640	3745	-0,0696	-0,1204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,54	3642	3747	-0,0612	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,55	3643	3749	-0,1364	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,56	3645	3751	-0,1676	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,57	3647	3752	-0,0692	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,58	3649	3754	-0,0384	0,0812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,59	3651	3755	-0,1356	-0,1356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,6	3652	3758	-0,1364	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,61	3654	3760	-0,1072	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,62	3655	3761	-0,1796	0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,63	3657	3763	-0,2204	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,64	3659	3765	-0,1408	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,65	3661	3767	-0,0928	-0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,66	3662	3769	-0,1576	0,0584	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,67	3664	3770	-0,1472	0,028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,68	3666	3772	-0,0744	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,69	3668	3774	-0,1068	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,7	3669	3776	-0,0096	-0,1624	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,71	3671	3778	-0,114	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,72	3673	3779	-0,0832	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,73	3675	3781	-0,1704	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,74	3676	3783	-0,1616	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,75	3678	3785	-0,0968	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,76	3680	3787	-0,1592	-0,1592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,77	3682	3788	-0,2368	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,78	3683	3790	-0,1624	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,79	3685	3792	-0,066	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,8	3687	3794	-0,1196	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,81	3689	3796	-0,1588	-0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,82	3690	3797	-0,0984	-0,0324	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,83	3692	3799	-0,1196	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,84	3694	3801	-0,1636	-0,0116	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,85	3696	3803	-0,1088	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,86	3698	3805	-0,0492	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,87	3699	3806	-0,108	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,88	3701	3808	-0,142	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,89	3703	3810	-0,0688	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,9	3705	3812	-0,0884	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,91	3706	3814	-0,1864	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,92	3708	3815	-0,1768	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,93	3710	3817	-0,1024	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,94	3712	3819	-0,1532	0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,95	3714	3821	-0,1984	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,96	3715	3823	-0,1464	-0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,97	3717	3824	-0,1288	-0,0116	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,98	3719	3826	-0,1916	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,99	3721	3828	-0,1668	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23	3722	3830	-0,0388	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,01	3724	3832	-0,0584	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,02	3726	3833	-0,1684	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,03	3728	3835	-0,138	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,04	3729	3837	-0,108	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,05	3731	3839	-0,1556	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,06	3733	3841	-0,1884	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,07	3735	3842	-0,1212	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,08	3736	3844	-0,1556	0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,09	3738	3846	-0,2412	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,1	3740	3848	-0,2064	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,11	3742	3850	-0,0456	-0,0944	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,12	3744	3851	-0,1128	0,05	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,13	3745	3853	-0,1712	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,14	3747	3855	-0,0928	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,15	3749	3857	-0,0632	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

23,16	3751	3859	-0,1272	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,17	3752	3860	-0,1172	-0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,18	3754	3862	-0,08	-0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,19	3756	3864	-0,1348	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,2	3758	3866	-0,2056	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,21	3759	3868	-0,1276	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,22	3761	3869	-0,0904	-0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,23	3763	3871	-0,1944	0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,24	3765	3873	-0,224	0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,25	3766	3875	-0,1416	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,26	3768	3877	-0,1204	0,0784	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,27	3770	3878	-0,1832	-0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,28	3772	3880	-0,1248	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,29	3774	3882	-0,0956	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,3	3775	3884	-0,1668	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,31	3777	3886	-0,1676	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,32	3779	3887	-0,0584	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,33	3781	3889	-0,0396	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,34	3782	3891	-0,1568	0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,35	3784	3893	-0,1576	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,36	3786	3895	-0,1232	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,37	3788	3896	-0,168	0,1236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,38	3789	3898	-0,1824	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,39	3791	3900	-0,12	-0,0602	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,4	3793	3902	-0,1268	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,41	3795	3904	-0,1912	0,0484	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,42	3796	3905	-0,1112	-0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,43	3798	3907	-0,0196	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,47	3800	3909	-0,018	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,45	3802	3911	-0,1384	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,46	3803	3913	-0,0496	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,47	3805	3914	0,0048	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,48	3807	3916	-0,0964	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,49	3809	3918	-0,1224	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,5	3810	3919	-0,0636	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,51	3812	3921	-0,114	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,52	3814	3923	-0,1848	0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,53	3816	3925	-0,1248	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,54	3817	3927	-0,0492	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,55	3819	3928	-0,1116	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,56	3821	3930	-0,1372	-0,1372	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,57	3823	3932	-0,0568	-0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,58	3825	3934	-0,0512	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,59	3826	3935	-0,0952	-0,0044	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,6	3828	3937	-0,036	-0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,61	3830	3939	0,008	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,62	3831	3941	-0,0296	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,63	3833	3943	-0,144	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,64	3835	3944	-0,0548	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,65	3837	3946	-0,042	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,66	3839	3948	-0,1404	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,67	3840	3950	-0,1356	-0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,68	3842	3951	-0,0472	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,69	3844	3953	-0,0892	0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,7	3846	3955	-0,1416	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,71	3847	3957	-0,0744	-0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,72	3849	3959	-0,0452	-0,036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,73	3851	3960	-0,0124	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,74	3853	3962	-0,0824	-0,0528	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,75	3854	3964	0,026	-0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,76	3856	3966	-0,0108	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,77	3858	3968	-0,1016	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,78	3860	3969	-0,0456	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,79	3861	3971	-0,0204	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,8	3863	3973	-0,08	0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,81	3865	3975	-0,0716	0,0852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,82	3867	3977	0,0008	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,83	3868	3978	-0,076	0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,84	3870	3980	-0,1768	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,85	3872	3982	-0,1004	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,86	3874	3984	0,0012	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,87	3875	3986	-0,0128	0,0292	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,88	3877	3987	-0,0612	0,0024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,89	3879	3989	0,0296	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,9	3881	3991	0,02	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,91	3882	3992	-0,0732	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,92	3884	3995	-0,0476	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,93	3886	3996	0,002	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,94	3888	3998	-0,062	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,95	3889	4000	-0,1392	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,96	3891	4002	-0,086	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,97	3893	4004	-0,0292	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,98	3895	4005	-0,1532	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,99	3896	4007	-0,2092	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24	3898	4009	-0,11	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,01	3900	4011	-0,088	0,0664	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,02	3902	4013	-0,1312	0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,03	3903	4014	-0,0664	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,04	3905	4016	-0,0464	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,05	3907	4018	-0,148	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,06	3909	4020	-0,158	-0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,07	3910	4022	-0,0484	-0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,08	3912	4023	-0,0604	-0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,09	3914	4025	-0,1628	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,1	3916	4027	-0,1224	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,11	3917	4029	-0,084	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,12	3919	4031	-0,1576	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322

24,13	3921	4032	-0,1956	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,14	3923	4034	-0,1364	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,15	3924	4036	-0,1452	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,16	3926	4038	-0,2236	0,0276	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,17	3928	4040	-0,1896	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,18	3930	4041	-0,1448	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,19	3931	4043	-0,154	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,2	3933	4045	-0,2268	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,21	3935	4047	-0,1448	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,22	3936	4049	-0,0872	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,23	3938	4050	-0,1532	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,24	3940	4052	-0,1404	-0,1404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,25	3942	4054	-0,1104	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,26	3943	4056	-0,1824	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,27	3945	4058	-0,2508	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,28	3947	4059	-0,1804	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,29	3948	4061	-0,1336	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,3	3950	4063	-0,2244	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,31	3952	4065	-0,2356	-0,0348	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,32	3954	4067	-0,158	-0,028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,33	3955	4068	-0,152	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,34	3957	4070	-0,1768	0,0152	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,35	3959	4072	-0,1132	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,36	3960	4074	-0,0614	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,37	3962	4075	-0,1424	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,38	3964	4077	-0,186	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,39	3966	4079	-0,1172	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,4	3967	4081	-0,1128	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,41	3969	4083	-0,2056	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,42	3971	4084	-0,212	-0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,43	3973	4086	-0,1456	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,44	3974	4088	-0,1948	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,45	3976	4090	-0,2252	0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,46	3978	4091	-0,1652	0,0232	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,47	3979	4092	-0,1472	0,0476	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,48	3981	4095	-0,2032	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,49	3983	4097	-0,1836	0,0284	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,5	3985	4098	-0,0792	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,51	3986	4100	-0,1324	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,52	3988	4102	-0,1952	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,53	3990	4103	-0,0292	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,54	3991	4106	-0,0812	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,55	3993	4107	-0,1548	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,56	3995	4109	-0,1824	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,57	3997	4111	-0,0896	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,58	3998	4113	-0,118	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,59	4000	4115	-0,1056	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,6	4002	4116	-0,1648	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,61	4004	4118	-0,0612	0,0736	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,62	4005	4120	-0,1156	0,0588	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,63	4007	4121	-0,1928	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,64	4009	4123	-0,1948	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,65	4011	4125	-0,0648	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,66	4012	4127	-0,1128	0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,67	4014	4128	-0,0944	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,68	4016	4130	-0,016	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,69	4018	4132	-0,058	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,7	4019	4134	-0,1492	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,71	4021	4136	-0,0836	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,72	4023	4137	-0,066	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,73	4025	4139	-0,1484	0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,74	4026	4141	-0,1628	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,75	4028	4143	-0,0824	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,76	4030	4145	-0,114	0,076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,77	4032	4146	-0,182	0,01	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,78	4033	4148	-0,108	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,79	4035	4150	-0,0756	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,8	4037	4152	-0,1292	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,81	4039	4154	-0,1252	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,82	4040	4155	-0,034	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,83	4042	4157	-0,0596	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,84	4044	4159	-0,1708	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,85	4046	4161	-0,1496	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,86	4047	4163	-0,132	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,87	4049	4164	-0,1956	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,88	4051	4166	-0,214	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,89	4053	4168	-0,146	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,9	4054	4170	-0,156	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,91	4056	4172	-0,2388	0,0496	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,92	4058	4173	-0,2128	0,0204	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,93	4060	4175	-0,1548	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,94	4061	4177	-0,1964	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,95	4063	4179	-0,2248	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,96	4065	4181	-0,1284	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,97	4066	4182	-0,0856	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,98	4068	4184	-0,1636	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,99	4070	4186	-0,1576	-0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25	4072	4188	-0,0836	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,01	4073	4190	-0,1296	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,02	4075	4191	-0,2128	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,03	4077	4193	-0,1384	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,04	4079	4195	-0,0724	0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,05	4081	4197	-0,0872	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,06	4082	4199	-0,204	0,0104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,07	4084	4200	-0,14	-0,0208	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,08	4086	4202	-0,1232	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,09	4087	4204	-0,156	0,0088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322

25,1	4089	4206	-0,108	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,11	4091	4208	-0,048	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,12	4092	4209	-0,1008	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,13	4094	4211	-0,1184	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,14	4096	4213	-0,0592	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,15	4098	4215	-0,0848	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,16	4099	4217	-0,176	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,17	4101	4218	-0,1496	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,18	4103	4220	-0,0964	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,19	4104	4222	-0,1684	0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,2	4106	4224	-0,2092	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,21	4108	4225	-0,1376	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,22	4110	4227	-0,1328	0,0308	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,23	4111	4229	-0,2072	0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,24	4113	4231	-0,1684	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,25	4115	4232	-0,0544	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,26	4117	4234	-0,098	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,27	4118	4236	-0,1764	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,28	4120	4238	-0,1112	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,29	4122	4240	-0,0816	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,3	4124	4241	-0,164	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,31	4125	4243	-0,1948	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,32	4127	4245	-0,1468	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,33	4129	4247	-0,1916	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,34	4130	4248	-0,2424	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,35	4132	4250	-0,1664	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,36	4134	4252	-0,1012	0,0712	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,37	4136	4254	-0,1504	0,0688	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,38	4137	4255	-0,1592	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,39	4139	4257	-0,1212	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,4	4141	4259	-0,1256	0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,41	4143	4261	-0,1704	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,42	4144	4262	-0,1108	-0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,43	4146	4264	-0,0528	-0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,44	4148	4265	-0,1002	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,45	4149	4268	-0,1672	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,46	4151	4270	-0,0788	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,47	4153	4271	-0,0704	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,48	4155	4273	-0,1536	0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,49	4156	4275	-0,158	0,0816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,5	4158	4277	-0,0816	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,51	4160	4278	-0,1116	0,1396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,52	4162	4280	-0,1772	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,53	4163	4282	-0,1188	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,54	4165	4284	-0,0968	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,55	4167	4285	-0,1556	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,56	4168	4287	-0,132	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,57	4170	4289	-0,0172	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,58	4172	4291	-0,036	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,59	4174	4292	-0,1636	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,6	4176	4294	-0,142	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,61	4177	4296	-0,1278	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,62	4179	4298	-0,182	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,63	4181	4300	-0,2016	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,64	4183	4301	-0,1256	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,65	4184	4303	-0,1572	0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,66	4186	4305	-0,2556	0,1	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,67	4188	4307	-0,1912	-0,0316	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,68	4190	4309	-0,1252	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,69	4191	4310	-0,182	-0,0188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,7	4193	4312	-0,2044	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,71	4195	4314	-0,0984	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,72	4197	4316	-0,0756	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,73	4198	4318	-0,1552	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,74	4200	4319	-0,1404	-0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,75	4202	4321	-0,1084	-0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,76	4204	4323	-0,19	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,77	4205	4325	-0,2576	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,78	4207	4327	-0,1652	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,79	4209	4328	-0,116	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,8	4211	4330	-0,2164	0,0864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,81	4212	4332	-0,2248	0,0352	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,82	4214	4334	-0,1652	0,0004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,83	4216	4336	-0,1924	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,84	4218	4337	-0,2292	-0,0156	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,85	4219	4339	-0,1352	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,86	4221	4341	-0,0748	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,87	4223	4343	-0,1596	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,88	4225	4345	-0,174	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,89	4226	4346	-0,0952	-0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,9	4228	4348	-0,172	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,91	4230	4350	-0,2252	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,92	4231	4352	-0,2044	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,93	4233	4354	-0,1392	0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,94	4235	4355	-0,1992	0,126	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,95	4237	4357	-0,2388	0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,96	4238	4358	-0,1908	0,054	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,97	4240	4361	-0,1736	0,0564	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,98	4242	4363	-0,2116	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,99	4243	4364	-0,1612	0,0124	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26	4245	4366	-0,0608	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,01	4247	4368	-0,086	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,02	4249	4370	-0,1472	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,03	4250	4372	-0,116	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,04	4252	4373	-0,0868	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,05	4254	4375	-0,1388	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,06	4255	4377	-0,1328	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322

26.07	4257	4379	-0,0956	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.08	4259	4381	-0,1768	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.09	4261	4382	-0,2524	0,0816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.1	4262	4384	-0,188	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.11	4264	4386	-0,1144	0,0888	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.12	4266	4388	-0,1496	0,0588	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.13	4267	4390	-0,1776	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.14	4269	4391	-0,1068	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.15	4271	4393	-0,1276	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.16	4272	4395	-0,1896	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.17	4274	4397	-0,1444	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.18	4276	4399	-0,0888	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.19	4277	4400	-0,1584	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.2	4279	4402	-0,2072	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.21	4281	4404	-0,106	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.22	4283	4406	-0,1028	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.23	4284	4408	-0,22	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.24	4286	4409	-0,236	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.25	4288	4411	-0,1664	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.26	4289	4413	-0,1876	0,0848	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26.27	4291	4415	-0,2108	-0,0048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.28	4293	4417	-0,158	-0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.29	4294	4419	-0,1584	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.3	4296	4420	-0,2104	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.31	4298	4422	-0,1568	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.32	4299	4424	-0,0436	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.33	4301	4426	-0,102	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.34	4303	4428	-0,2084	-0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.35	4304	4430	-0,366	-0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.36	4306	4431	-0,1136	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.37	4308	4433	-0,1864	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.38	4309	4435	-0,234	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.39	4311	4437	-0,18	0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.4	4313	4439	-0,1984	0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.41	4314	4441	-0,0988	-0,2632	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.42	4316	4442	-0,1892	0,0552	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.43	4318	4444	-0,1204	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.44	4319	4446	-0,1692	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.45	4321	4448	-0,2052	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.46	4323	4450	-0,1176	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.47	4325	4452	-0,0902	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.48	4326	4453	-0,158	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.49	4328	4455	-0,1356	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.5	4330	4457	-0,1176	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.51	4331	4459	-0,1948	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.52	4333	4461	-0,2496	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.53	4334	4462	-0,1642	0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.54	4337	4464	-0,136	0,1768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.55	4338	4466	-0,2412	0,1608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.56	4340	4468	-0,2444	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.57	4342	4470	-0,1808	0,0512	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26.58	4343	4471	-0,1928	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.59	4345	4473	-0,2272	0,0164	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26.6	4347	4475	-0,138	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.61	4349	4477	-0,0832	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.62	4350	4479	-0,1812	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.63	4352	4480	-0,222	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.64	4354	4482	-0,2464	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.65	4356	4484	-0,1256	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.66	4357	4486	-0,2016	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.67	4359	4488	-0,1948	0,1028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.68	4361	4489	-0,1656	0,1348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.69	4363	4491	-0,222	0,1576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.7	4364	4493	-0,2472	0,1256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.71	4366	4495	-0,1924	0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.72	4368	4496	-0,1736	0,062	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.73	4370	4498	-0,222	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.74	4372	4500	-0,1764	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.75	4373	4502	-0,1008	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.76	4375	4504	-0,1432	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.77	4377	4505	-0,178	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.78	4379	4507	-0,1184	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.79	4380	4509	-0,0884	0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.8	4382	4511	-0,162	0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.81	4384	4512	-0,1824	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.82	4386	4514	-0,1488	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.83	4387	4516	-0,224	0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.84	4389	4518	-0,3048	0,1344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.85	4391	4519	-0,2412	0,1436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.86	4393	4521	-0,1428	0,1284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.87	4395	4523	-0,1886	-0,0836	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26.88	4396	4525	-0,2396	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.89	4398	4527	-0,1852	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.9	4400	4528	-0,1488	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.91	4402	4530	-0,17	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.92	4403	4532	-0,146	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.93	4405	4534	-0,1088	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.94	4407	4536	-0,1796	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.95	4409	4537	-0,25	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.96	4410	4539	-0,2328	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26.97	4412	4541	-0,2336	0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.98	4414	4543	-0,2964	0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26.99	4415	4545	-0,2972	0,1252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27	4417	4546	-0,2212	0,1532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27.01	4419	4548	-0,2372	0,1516	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27.02	4421	4550	-0,2664	0,07	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27.03	4422	4552	-0,1944	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

27,04	4424	4554	-0,1772	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,05	4426	4555	-0,2424	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,06	4428	4557	-0,2372	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,07	4429	4559	-0,1324	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,08	4431	4561	-0,1452	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,09	4433	4563	-0,2408	-0,2408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,1	4435	4564	-0,2012	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,11	4436	4566	-0,1664	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,12	4438	4568	-0,2276	0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,13	4440	4570	-0,25	0,1384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,14	4441	4572	-0,1876	0,1244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,15	4443	4573	-0,222	0,1296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,16	4445	4575	-0,3044	0,08	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,17	4447	4577	-0,23	0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,18	4448	4579	-0,1404	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,19	4450	4581	-0,1648	0,0048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
27,2	4452	4582	-0,1776	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,21	4453	4584	-0,088	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,22	4455	4586	-0,0992	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,23	4457	4588	-0,1856	-0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,24	4458	4590	-0,1576	-0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,25	4460	4591	-0,1256	-0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,26	4462	4593	-0,1912	0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,27	4463	4595	-0,2612	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,28	4465	4597	-0,1872	0,1352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,29	4467	4599	-0,15	0,16	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,3	4468	4600	-0,2348	0,1224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,31	4470	4602	-0,2564	0,0832	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,32	4471	4603	-0,2192	0,0672	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,33	4473	4606	-0,1968	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,34	4475	4608	-0,1976	0,0084	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
27,35	4477	4610	-0,1152	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,36	4479	4611	-0,0992	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,37	4480	4613	-0,1988	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,38	4482	4615	-0,2452	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,39	4484	4617	-0,1744	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,4	4485	4619	-0,1624	0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,41	4487	4621	-0,2324	0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,42	4489	4622	-0,2104	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,43	4490	4624	-0,1928	0,142	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,44	4492	4625	-0,2698	0,1452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,45	4494	4628	-0,2864	0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,46	4495	4630	-0,226	0,0468	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,47	4497	4632	-0,2256	0,056	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,48	4499	4633	-0,2944	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,49	4501	4635	-0,234	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,5	4502	4637	-0,1416	0,1046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,51	4504	4639	-0,2092	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,52	4506	4641	-0,3036	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,53	4507	4643	-0,216	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,54	4509	4644	-0,1436	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,55	4511	4646	-0,1976	0,1072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,56	4512	4648	-0,2236	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,57	4514	4650	-0,2232	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,58	4516	4651	-0,2964	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,59	4518	4653	-0,3616	0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,6	4519	4655	-0,3024	0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,61	4521	4657	-0,236	0,1088	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,62	4523	4658	-0,2976	0,0828	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,63	4525	4660	-0,3096	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,64	4526	4662	-0,2144	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,65	4528	4664	-0,2124	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,66	4530	4665	-0,2676	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,67	4531	4667	-0,24	-0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,68	4533	4669	-0,1872	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,69	4535	4671	-0,234	0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,7	4537	4673	-0,2792	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,71	4538	4674	-0,2224	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,72	4540	4676	-0,2512	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,73	4542	4678	-0,3664	0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,74	4543	4680	-0,372	0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,75	4545	4681	-0,2744	0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,76	4547	4683	-0,286	0,1116	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,77	4549	4685	-0,34	0,074	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,78	4550	4687	-0,2852	0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,79	4552	4688	-0,2484	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,8	4554	4690	-0,3016	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,81	4556	4692	-0,3228	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,82	4557	4694	-0,252	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,83	4559	4695	-0,268	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,84	4561	4697	-0,3596	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,85	4563	4699	-0,3636	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,86	4564	4701	-0,3368	0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,87	4566	4703	-0,372	0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,88	4568	4704	-0,3792	0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,89	4570	4706	-0,3244	0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,9	4571	4708	-0,3372	0,1384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,91	4573	4710	-0,398	0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,92	4575	4711	-0,3304	0,048	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,93	4576	4713	-0,246	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,94	4578	4715	-0,2884	0,0028	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
27,95	4580	4717	-0,1496	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,96	4582	4718	-0,2708	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,97	4583	4720	-0,2464	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,98	4585	4722	-0,3088	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,99	4587	4724	-0,2908	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28	4589	4726	-0,2336	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322

28,01	4590	4727	-0,2956	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,02	4592	4729	-0,3768	0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,03	4594	4731	-0,308	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,04	4596	4733	-0,2856	0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,05	4597	4735	-0,1836	0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,06	4598	4736	-0,388	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,07	4601	4738	-0,2824	0,0708	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,08	4602	4740	-0,2312	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,09	4604	4742	-0,2688	0,0664	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
28,1	4606	4744	-0,2284	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,11	4608	4745	-0,2116	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,12	4609	4747	-0,2092	0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,13	4611	4749	-0,2844	-0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,14	4613	4751	-0,1992	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,15	4615	4753	-0,2184	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,16	4616	4754	-0,3268	0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,17	4618	4756	-0,288	0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,18	4620	4758	-0,2476	0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,19	4621	4760	-0,3104	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,2	4623	4762	-0,3508	0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,21	4625	4764	-0,2836	0,074	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,22	4627	4765	-0,2356	0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,23	4628	4767	-0,2544	0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,24	4629	4769	-0,1924	-0,014	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
28,25	4632	4771	-0,1496	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,26	4633	4773	-0,2336	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,27	4635	4775	-0,2756	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,28	4637	4776	-0,1908	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,29	4639	4778	-0,1586	0,0836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,3	4640	4780	-0,2256	0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,31	4642	4782	-0,1996	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,32	4644	4784	-0,1552	0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,33	4645	4786	-0,2328	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,34	4647	4788	-0,3072	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,35	4648	4789	-0,2484	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,36	4650	4791	-0,2116	0,0556	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,37	4652	4793	-0,304	0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,38	4654	4795	-0,2912	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,39	4656	4797	-0,1784	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,4	4657	4799	-0,2024	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,41	4659	4801	-0,2748	-0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,42	4661	4802	-0,2252	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,43	4662	4804	-0,1636	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,44	4664	4806	-0,2396	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,45	4666	4808	-0,2572	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,46	4668	4809	-0,1812	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,47	4669	4811	-0,2236	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,48	4671	4813	-0,3324	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,49	4673	4815	-0,3136	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,5	4674	4817	-0,2504	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,51	4676	4818	-0,2952	0,08	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,52	4678	4820	-0,3132	0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,53	4679	4822	-0,2272	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,54	4681	4824	-0,2268	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,55	4683	4826	-0,3024	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,56	4685	4827	-0,278	0,022	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,57	4686	4829	-0,1888	-0,0008	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,58	4688	4831	-0,2396	-0,0132	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,59	4690	4833	-0,302	-0,0596	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,6	4692	4835	-0,2804	-0,0676	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,61	4693	4836	-0,2888	-0,0232	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,62	4695	4838	-0,358	0,0044	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,63	4697	4840	-0,1424	0,0168	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,64	4698	4842	-0,2532	0,0768	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
28,65	4700	4843	-0,2724	0,152	-3,9322	0	4,0028	-3,9322
28,66	4702	4845	-0,3328	0,1212	-3,9322	0	8,8928	-3,9322
28,67	4704	4847	-0,2668	0,056	-3,9322	0	0,2	-3,9322
28,68	4705	4849	-0,2376	0,026	-3,9322	0	0,0468	-3,9322
28,69	4707	4851	-0,302	0,0056	-3,9322	0	0,0124	-3,9322
28,7	4709	4852	-0,3072	-0,0212	-3,9322	0	0,0044	-3,9322
28,71	4711	4854	-0,214	-0,004	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
28,72	4712	4856	-0,216	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,73	4714	4858	-0,2652	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,74	4716	4859	-0,2064	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,75	4717	4861	-0,1864	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,76	4719	4863	-0,1044	-0,276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,77	4721	4865	-0,3136	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,78	4722	4866	-0,212	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,79	4724	4868	-0,2272	0,0624	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,8	4726	4870	-0,3296	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,81	4728	4872	-0,3028	-0,3024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,82	4729	4874	-0,236	-0,0266	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,83	4731	4875	-0,2532	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,84	4733	4877	-0,286	0,0008	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
28,85	4734	4879	-0,1748	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,86	4736	4881	-0,142	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,87	4738	4883	-0,204	-0,3432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,88	4740	4884	-0,266	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,89	4741	4886	-0,1668	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,9	4743	4888	-0,1536	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,91	4745	4890	-0,248	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,92	4747	4892	-0,206	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,93	4748	4893	-0,1832	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,94	4750	4895	-0,2596	0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,95	4752	4897	-0,252	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,96	4753	4899	-0,1512	-0,0004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,97	4755	4901	-0,1504	0,0184	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

28.98	4757	4902	-0.2096	0.0328	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
28.99	4759	4904	-0.1516	0.0156	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
29	4760	4906	-0.0624	0.0236	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.01	4762	4908	-0.1076	0.0408	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.02	4764	4910	-0.1804	0.012	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.03	4765	4911	-0.1366	-0.0266	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.04	4767	4913	-0.1128	-0.0024	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.05	4769	4915	-0.1932	0.0336	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.06	4771	4917	-0.188	0.0252	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.07	4772	4919	-0.1516	0.0412	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.08	4774	4920	-0.21	0.102	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.09	4776	4922	-0.2832	0.0184	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.1	4778	4924	-0.2184	0.1056	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.11	4779	4926	-0.1628	0.1104	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.12	4781	4928	-0.2436	0.0652	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.13	4783	4929	-0.2588	-0.0016	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.14	4785	4931	-0.1776	-0.0148	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.15	4786	4933	-0.1768	0.0132	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.16	4788	4935	-0.2204	0.0356	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.17	4790	4937	-0.1688	0.008	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.18	4792	4938	-0.1404	0.012	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.19	4793	4940	-0.218	0.0244	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.2	4795	4942	-0.228	0.0112	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.21	4797	4944	-0.1584	0.0128	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.22	4799	4946	-0.166	0.0484	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.23	4800	4947	-0.2576	0.0484	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.24	4802	4949	-0.254	0.0016	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.25	4804	4951	-0.2128	-0.01	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.26	4805	4952	-0.2968	-0.2968	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.27	4807	4955	-0.3488	-0.0116	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
29.28	4809	4956	-0.288	0.0008	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.29	4811	4958	-0.2748	0.0468	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.3	4813	4960	-0.3264	0.092	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.31	4814	4962	-0.2968	0.0804	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.32	4816	4963	-0.212	-0.212	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.33	4818	4965	-0.2676	0.0644	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.34	4819	4967	-0.3424	0.0032	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.35	4821	4969	-0.2936	-0.0376	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.36	4823	4971	-0.2824	-0.026	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.37	4825	4973	-0.3548	-0.0052	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.38	4827	4974	-0.3692	-0.0212	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.39	4828	4976	-0.2956	-0.0084	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.4	4830	4978	-0.3592	0.0284	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.41	4831	4980	-0.4576	0.0516	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
29.42	4833	4982	-0.4348	0.08	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.43	4835	4983	-0.3636	0.098	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.44	4837	4984	-0.4	-0.4	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
29.45	4838	4987	-0.4376	0.0756	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.46	4840	4989	-0.3788	0.0152	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.47	4841	4991	-0.4008	-0.012	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.48	4843	4992	-0.4648	-0.042	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.49	4845	4994	-0.4116	-0.0508	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.5	4846	4996	-0.356	-0.0452	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.51	4848	4998	-0.4064	-0.0184	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.52	4850	5000	-0.4636	-0.0472	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.53	4851	5001	-0.3976	-0.058	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.54	4853	5003	-0.3964	-0.0472	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.55	4855	5005	-0.4932	-0.012	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.56	4856	5007	-0.49	0.0336	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
29.57	4858	5009	-0.418	0.0656	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.58	4860	5010	-0.4124	0.1116	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.59	4861	5012	-0.4288	0.0892	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.6	4863	5014	-0.3808	0.04	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.61	4865	5016	-0.3676	0.0444	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.62	4866	5018	-0.428	0.0432	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.63	4868	5019	-0.3884	0.0044	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.64	4870	5021	-0.2752	-0.0196	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.65	4871	5023	-0.2708	0.0196	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.66	4873	5025	-0.3356	0.0116	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.67	4875	5027	-0.3808	0.0028	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.68	4876	5028	-0.2608	0.044	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.69	4878	5030	-0.3196	0.0904	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.7	4880	5032	-0.3312	0.0828	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.71	4881	5034	-0.2556	0.0964	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.72	4883	5036	-0.2416	0.1712	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.73	4885	5037	-0.3216	0.1692	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.74	4886	5039	-0.3028	0.1116	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.75	4888	5041	-0.2264	0.0852	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.76	4890	5043	-0.2248	0.0984	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.77	4891	5045	-0.2556	0.0836	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.78	4893	5046	-0.1968	0.0466	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.79	4895	5048	-0.1556	0.0804	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.8	4897	5050	-0.208	0.0808	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.81	4898	5052	-0.1716	0.0536	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.82	4900	5054	-0.144	0.08	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.83	4902	5055	-0.226	0.142	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.84	4904	5057	-0.286	0.1548	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.85	4905	5059	-0.218	0.1416	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.86	4907	5061	-0.1892	0.1464	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.87	4909	5063	-0.256	0.1264	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
29.88	4911	5064	-0.2104	0.0884	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.89	4912	5066	-0.13	0.0784	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.9	4914	5068	-0.1512	0.0812	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.91	4916	5070	-0.184	0.0528	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.92	4918	5072	-0.0888	-0.0212	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.93	4919	5073	-0.042	-0.0372	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.94	4921	5075	-0.1552	-0.0116	-3.9322	0	0.0024	-3.9322

29.95	4923	5077	-0.1916	-0.03	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.96	4925	5079	-0.1084	-0.0448	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
29.97	4927	5081	-0.092	0.0112	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.98	4928	5082	-0.1976	0.0704	-3.9322	0	0.002	-3.9322
29.99	4930	5084	-0.1952	0.0864	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30	4932	5086	-0.1216	-0.1084	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.01	4934	5088	-0.1468	0.0992	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.02	4936	5090	-0.1956	0.042	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.03	4937	5091	-0.15	0.0084	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.04	4939	5093	-0.0664	0.0104	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.05	4941	5095	-0.076	0.008	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.06	4943	5097	-0.0436	-0.1116	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.07	4945	5099	-0.0924	-0.0896	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.08	4946	5100	-0.0912	-0.0728	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.09	4948	5102	-0.1564	-0.032	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.1	4950	5104	-0.1744	0.018	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.11	4952	5106	-0.1104	0.0796	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.12	4953	5108	-0.0836	0.1136	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.13	4955	5109	-0.1292	0.0856	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.14	4957	5111	-0.1564	0.0432	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.15	4959	5112	-0.1376	0.0192	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.16	4961	5114	-0.1724	-0.012	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.17	4962	5116	-0.248	-0.064	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.18	4964	5117	-0.2308	-0.1676	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.19	4966	5119	-0.128	-0.2136	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.2	4967	5120	-0.1008	-0.1956	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.21	4969	5122	-0.1792	-0.152	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.22	4971	5123	-0.1972	-0.1936	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.23	4972	5125	-0.1488	-0.2292	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.24	4974	5127	-0.1432	-0.2332	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.25	4976	5128	-0.248	-0.19	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.26	4978	5130	-0.284	-0.1692	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.27	4980	5131	-0.1884	-0.138	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.28	4981	5133	-0.1804	-0.1568	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.29	4983	5134	-0.1624	-0.1624	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.3	4985	5136	-0.3664	-0.188	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.31	4986	5138	-0.2748	-0.2116	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.32	4988	5139	-0.2448	-0.2492	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.33	4990	5141	-0.3184	-0.2524	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.34	4991	5142	-0.37	-0.3028	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
30.35	4993	5143	-0.356	-0.356	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.36	4995	5146	-0.2448	-0.3624	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.37	4996	5147	-0.2956	-0.3376	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.38	4997	5148	-0.3736	-0.3336	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.39	4999	5149	-0.3024	-0.372	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.4	5000	5150	-0.2432	-0.406	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.41	5001	5151	-0.2632	-0.2632	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.42	5002	5153	-0.3352	-0.4112	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.43	5003	5154	-0.3148	-0.4312	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.44	5005	5155	-0.2648	-0.4656	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.45	5006	5156	-0.2584	-0.5036	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.46	5007	5157	-0.2836	-0.496	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.47	5008	5159	-0.3204	-0.4816	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
30.48	5010	5160	-0.3224	-0.4704	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.49	5011	5161	-0.308	-0.4948	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.5	5012	5162	-0.3116	-0.4772	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.51	5013	5163	-0.3728	-0.412	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.52	5014	5164	-0.3772	-0.434	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.53	5016	5166	-0.3216	-0.3436	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.54	5017	5167	-0.3316	-0.4412	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.55	5018	5168	-0.4148	-0.53	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.56	5019	5169	-0.452	-0.532	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.57	5021	5170	-0.392	-0.4644	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.58	5022	5171	-0.3292	-0.41	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.59	5023	5172	-0.3252	-0.3804	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.6	5024	5173	-0.386	-0.4032	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.61	5025	5174	-0.4236	-0.4012	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.62	5026	5174	-0.3736	-0.3608	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
30.63	5027	5175	-0.2988	-0.33	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.64	5028	5176	-0.292	-0.302	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.65	5029	5177	-0.3528	-0.2656	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.66	5030	5178	-0.36	-0.2428	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.67	5031	5179	-0.2532	-0.2208	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.68	5032	5180	-0.1816	-0.1904	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.69	5033	5181	-0.2212	-0.1904	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.7	5034	5182	-0.1868	-0.2832	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.71	5034	5183	-0.2756	-0.1904	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.72	5035	5184	-0.1604	-0.1776	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.73	5036	5184	-0.1156	-0.1516	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.74	5036	5185	-0.1724	-0.1724	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.75	5037	5186	-0.2688	-0.1848	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.76	5038	5187	-0.222	-0.1804	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
30.77	5038	5188	-0.1332	-0.1608	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
30.78	5039	5189	-0.0916	-0.1372	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.79	5040	5189	-0.1484	-0.1348	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.8	5040	5190	-0.2144	-0.1376	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.81	5041	5190	-0.2448	-0.1456	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.82	5042	5191	-0.1576	-0.1536	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.83	5042	5192	-0.1296	-0.1428	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.84	5043	5192	-0.198	-0.144	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.85	5043	5193	-0.2748	-0.1548	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.86	5044	5194	-0.2912	-0.1272	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.87	5045	5194	-0.2212	-0.1084	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.88	5045	5195	-0.1476	-0.1284	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.89	5046	5195	-0.1772	-0.1468	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
30.9	5046	5196	-0.2692	-0.1608	-3.9322	0	0.002	-3.9322
30.91	5047	5197	-0.302	-0.172	-3.9322	0	0.0012	-3.9322

30,92	5047	5197	-0,2224	-0,1956	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
30,93	5048	5198	-0,1484	-0,1968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
30,94	5048	5198	-0,178	-0,1724	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
30,95	5048	5199	-0,2532	-0,1496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,96	5049	5200	-0,2576	-0,1384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,97	5049	5200	-0,164	-0,1732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
30,98	5050	5201	-0,0852	-0,2164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
30,99	5050	5202	-0,1364	-0,2328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31	5051	5202	-0,222	-0,224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,01	5051	5203	-0,23	-0,2012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,02	5052	5203	-0,1324	-0,2196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,03	5052	5204	-0,0412	-0,244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,04	5052	5204	-0,0952	-0,2332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,05	5053	5204	-0,204	-0,2028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,06	5053	5205	-0,2184	-0,1788	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,07	5054	5205	-0,1244	-0,2116	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,08	5054	5205	-0,06	-0,2264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,09	5054	5206	-0,144	-0,2088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
31,1	5055	5206	-0,2332	-0,184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,11	5055	5206	-0,2284	-0,1336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,12	5055	5207	-0,1492	-0,16	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,13	5056	5207	-0,104	-0,192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,14	5056	5208	-0,1848	-0,1892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,15	5056	5208	-0,2808	-0,1608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,16	5057	5208	-0,3004	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,17	5057	5209	-0,21	-0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,18	5058	5209	-0,1324	-0,1052	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
31,19	5058	5209	-0,1792	-0,1068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,2	5059	5210	-0,27	-0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,21	5058	5210	-0,3008	-0,0772	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,22	5059	5210	-0,218	-0,1068	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,23	5059	5210	-0,1336	-0,1228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,24	5059	5210	-0,1828	-0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,25	5060	5210	-0,2564	-0,104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,26	5060	5210	-0,2644	-0,2644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,27	5060	5210	-0,1876	-0,0904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,28	5060	5210	-0,1096	-0,12	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,29	5061	5210	-0,1632	-0,1324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,3	5061	5210	-0,2424	-0,1388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,31	5061	5210	-0,2588	-0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,32	5061	5210	-0,1916	-0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,33	5062	5210	-0,0972	-0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,34	5062	5210	-0,1352	-0,1456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,35	5062	5210	-0,2376	-0,1656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,36	5062	5210	-0,2788	-0,1292	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,37	5062	5210	-0,2068	-0,132	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,38	5062	5210	-0,1182	-0,1182	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,39	5062	5210	-0,1652	-0,1508	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
31,4	5062	5210	-0,2632	-0,1468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,41	5062	5210	-0,3036	-0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,42	5062	5210	-0,2452	-0,1272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,43	5062	5210	-0,166	-0,156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,44	5062	5210	-0,2216	-0,1716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,45	5062	5210	-0,3236	-0,1692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,46	5062	5210	-0,354	-0,1188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,47	5062	5210	-0,3036	-0,112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,48	5062	5210	-0,2128	-0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,49	5062	5210	-0,2304	-0,1304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,5	5062	5210	-0,3216	-0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,51	5062	5210	-0,3696	-0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,52	5062	5210	-0,3192	-0,0712	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,53	5062	5210	-0,2088	-0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,54	5062	5210	-0,2164	-0,0856	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
31,55	5062	5210	-0,3088	-0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,56	5062	5210	-0,3492	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,57	5062	5210	-0,2848	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,58	5062	5210	-0,1772	-0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,59	5062	5210	-0,1936	-0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,6	5062	5210	-0,2988	-0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,61	5062	5210	-0,3416	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,62	5062	5210	-0,2696	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,63	5062	5210	-0,1452	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,64	5062	5210	-0,1476	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,65	5062	5210	-0,2588	-0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,66	5062	5210	-0,3216	-0,0228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,67	5062	5210	-0,2592	-0,0192	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,68	5062	5210	-0,1464	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,69	5062	5210	-0,1596	-0,0384	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
31,7	5062	5210	-0,2596	-0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,71	5062	5210	-0,3104	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,72	5062	5210	-0,248	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,73	5062	5210	-0,1424	-0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,74	5062	5210	-0,156	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,75	5062	5210	-0,2664	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,76	5062	5210	-0,3252	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,77	5062	5210	-0,266	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,78	5062	5210	-0,1484	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,79	5062	5210	-0,1468	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,8	5062	5210	-0,2504	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,81	5062	5210	-0,3128	0,0016	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,82	5062	5210	-0,2576	0,0012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,83	5062	5210	-0,1612	-0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,84	5062	5210	-0,1596	-0,0116	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
31,85	5062	5210	-0,2484	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,86	5062	5210	-0,2836	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,87	5062	5210	-0,224	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,88	5062	5210	-0,1292	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

31,89	5062	5210	-0,1548	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,9	5062	5210	-0,2384	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,91	5062	5210	-0,2764	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,92	5062	5210	-0,2224	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,93	5062	5210	-0,12	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,94	5062	5210	-0,136	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,95	5062	5210	-0,2156	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,96	5062	5210	-0,2604	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,97	5062	5210	-0,2248	0,0104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,98	5062	5210	-0,14	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,99	5062	5210	-0,1516	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
32	5062	5210	-0,226	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
32,01	5062	5210	-0,26	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,02	5062	5210	-0,22	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,03	5062	5210	-0,1476	-0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
32,04	5063	5210	-0,1656	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
32,05	5063	5210	-0,2424	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,06	5063	5210	-0,2788	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,07	5063	5210	-0,244	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,08	5064	5210	-0,1668	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,09	5064	5210	-0,1664	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
32,1	5064	5210	-0,2292	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322