

HBM\_CATMAN20\_DATAFILE

31.05.2012  
15:47

CHANNELS: 19  
SEPARATOR: 9  
MAXLINES: 2655

_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
31.05.12-15:47	31.05.12-15:47	31.05.12-15:47	31.05.12-15:47	31.05.12-15:47	31.05.12-15:47	31.05.12-15:47	31.05.12-15:47	31.05.12-15:47
0,01	0	0	-0,082	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,02	0	0	-0,1416	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,03	0	0	-0,0708	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,04	0	0	0,042	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,05	0	0	0,032	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,06	0	0	-0,0788	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,07	0	0	-0,1556	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,08	0	0	-0,0864	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,09	0	0	0,0408	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,1	0	0	0,0388	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,11	0	0	-0,0812	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,12	0	0	-0,1504	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,13	0	0	-0,0828	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,14	0	0	0,0308	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,15	0	0	0,0212	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,16	0	0	-0,0888	0,026	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,17	0	0	-0,1464	0,054	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,18	0	0	-0,0788	0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,19	0	0	0,0492	0,0008	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,2	0	0	0,0492	-0,008	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,21	0	0	-0,082	0,0192	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,22	0	0	-0,1644	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,23	0	0	-0,1012	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,24	0	0	0,0308	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,25	0	0	0,0408	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,26	0	0	-0,0716	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,27	0	0	-0,1476	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,28	0	0	-0,0944	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,29	0	0	0,0188	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,3	0	0	0,0184	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,31	0	0	-0,0884	0,0276	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,32	0	0	-0,1512	0,048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,33	0	0	-0,0916	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,34	0	0	0,0352	0,0048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,35	0	0	0,0288	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,36	0	0	-0,0772	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,37	0	0	-0,164	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,38	0	0	-0,1156	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,39	0	0	0,0208	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,4	0	0	0,044	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,41	0	0	-0,0816	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,42	0	0	-0,1732	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,43	0	0	-0,1096	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,44	0	0	0,026	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,45	0	0	0,0148	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,46	0	0	-0,104	0,04	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,47	0	0	-0,1632	0,0828	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,48	0	0	-0,0932	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,49	0	0	0,0512	-0,0072	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,5	0	0	0,0032	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,51	0	0	-0,14	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,52	0	0	-0,1936	0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,53	0	0	-0,0604	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,54	0	0	0,0796	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,55	0	0	-0,0052	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,56	0	0	-0,164	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,57	0	0	-0,166	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,58	0	0	0	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,59	0	0	0,0424	-0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,6	0	0	-0,0528	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,61	0	0	-0,18	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,62	0	0	-0,0896	0,0608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,63	0	0	0,0612	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,64	0	0	0,03	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,65	0	0	-0,1336	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,66	0	0	-0,1336	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,67	0	0	-0,0096	0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,68	0	0	0,028	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,69	0	0	-0,066	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,7	0	0	-0,1256	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,71	0	0	-0,0408	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,72	0	0	-0,0036	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,73	0	0	-0,022	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,74	0	0	-0,0772	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,75	0	0	-0,0188	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,76	0	0	-0,0108	0,0176	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,77	0	0	-0,0644	0,0336	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,78	0	0	-0,142	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,79	0	0	-0,0496	0,0092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,8	0	0	0,0264	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,81	0	0	-0,0684	0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,82	0	0	-0,1356	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,83	0	0	-0,028	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,84	0	0	0,0372	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

0,85	0	0	-0,0692	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,86	0	0	-0,1512	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,87	0	0	-0,0416	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,88	0	0	0,032	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,89	0	0	-0,0848	0,1008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,9	0	0	-0,1292	0,1252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,91	0	0	0,0164	0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,92	0	0	0,0596	0,0512	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,93	0	0	-0,0756	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,94	0	0	-0,1096	0,0524	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,95	0	0	0,0024	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,96	0	0	-0,0052	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,97	0	0	-0,1204	0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,98	0	0	-0,0924	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,99	0	0	0,0492	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1	0	0	0,01	0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,01	0	0	-0,1176	0,1152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,02	0	0	-0,1044	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,03	0	0	0,0532	0,1204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,04	0	0	0,0176	0,2104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,05	0	0	-0,154	0,2516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,06	0	0	-0,1404	0,256	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,07	0	0	-0,0032	0,3168	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,08	0	0	-0,0386	0,378	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,09	0	0	-0,1228	0,3888	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,1	0	0	-0,0356	0,4188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,11	0	0	0,0084	0,51	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,12	0	0	-0,0956	0,5704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,13	0	0	-0,1266	0,5284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,14	0	0	0,0184	0,5428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,15	0	0	0,0408	0,6108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,16	0	0	-0,1088	0,6192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,17	0	0	-0,1056	0,5776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,18	0	0	-0,006	0,6112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,19	0	0	-0,0972	0,6972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,2	0	0	-0,072	0,6712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,21	0	0	-0,0296	0,6072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,22	0	0	-0,006	0,626	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,23	0	0	-0,082	0,6748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,24	0	0	-0,1032	0,6232	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,25	0	0	-0,0528	0,5928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,26	0	0	-0,0272	0,622	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,27	1	0	-0,1068	0,6108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,28	1	0	-0,0772	0,5644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,29	2	0	-0,0516	0,5868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,3	2	0	-0,1112	0,6036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,31	3	0	-0,1312	0,5376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,32	3	0	-0,068	0,5444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,33	4	1	-0,0692	0,578	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,34	4	2	-0,15	0,5532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,35	5	3	-0,1396	0,5216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,36	6	3	-0,0896	0,5386	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,37	7	4	-0,1224	0,5382	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,38	8	5	-0,1628	0,5152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,39	8	6	-0,0864	0,478	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,4	9	7	-0,0684	0,4764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,41	10	7	-0,1404	0,466	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,42	11	9	-0,0768	0,4136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,43	13	10	-0,0016	0,3796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,44	14	11	-0,0648	0,408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,45	15	12	-0,1504	0,3876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,46	16	14	-0,042	0,3552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,47	17	15	0,042	0,3516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,48	18	16	-0,0512	0,3348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,49	20	17	-0,0816	0,2892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,5	21	18	-0,0024	0,2824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,51	22	20	-0,026	0,3016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,52	23	21	-0,0932	0,264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,53	24	22	-0,0524	0,2136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,54	25	23	-0,0136	0,2324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,55	27	25	-0,0868	0,2732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,56	28	26	-0,1088	0,2548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,57	29	27	-0,048	0,2392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,58	30	28	-0,072	0,2764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,59	32	30	-0,1608	0,2888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,6	33	31	-0,1448	0,2672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,61	34	32	-0,1052	0,2968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,62	35	33	-0,1532	0,3364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,63	36	34	-0,1688	0,3168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,64	38	36	-0,1148	0,3144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,65	39	37	-0,0992	0,3548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,66	41	38	-0,1252	0,3552	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,67	42	40	-0,0656	0,3348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,68	44	41	0,0204	0,328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,69	45	43	-0,0204	0,3148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,7	47	45	-0,0652	0,2836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,71	48	46	-0,0012	0,2708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,72	50	48	0,0448	0,3012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,73	52	49	-0,0024	0,3528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,74	53	51	-0,0096	0,3708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,75	55	52	0,0332	0,332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,76	57	54	-0,0444	0,3504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,77	58	55	-0,1316	0,3952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,78	60	57	-0,0528	0,3944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,79	62	59	0,0416	0,4132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,8	63	60	-0,0144	0,4164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,81	65	62	-0,0436	0,3524	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

1,82	67	63	0,0448	0,3072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,83	68	65	0,0256	0,3404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,84	70	66	-0,0608	0,3636	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,85	72	68	-0,0392	0,3328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,86	73	70	0,0192	0,3176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,87	75	72	-0,0396	0,3596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,88	77	74	-0,0576	0,4112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,89	78	76	0,0444	0,4288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,9	80	78	0,038	0,4348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,91	82	80	-0,0804	0,4332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,92	84	82	-0,0944	0,3896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,93	86	84	-0,0608	0,338	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,94	88	86	-0,0384	0,4124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,95	90	88	-0,0848	0,4564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,96	92	90	0,0056	0,4532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,97	94	92	0,0456	0,478	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,98	96	94	-0,0272	0,5108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,99	97	96	-0,0056	0,4768	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2	99	99	0,0912	0,4444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,01	102	101	0,024	0,4392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,02	104	103	-0,1056	0,4428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,03	106	105	-0,0644	0,4012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,04	108	107	-0,0112	0,3832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,05	110	109	-0,0456	0,4208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,06	113	111	-0,0116	0,4556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,07	115	114	0,1312	0,472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,08	117	116	0,1068	0,4768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,09	120	119	-0,058	0,4304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,1	122	121	-0,0564	0,3144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,11	124	123	-0,0008	0,2692	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,12	126	126	-0,0596	0,3676	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,13	129	128	-0,122	0,452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,14	131	131	0,008	0,4344	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,15	133	133	0,0644	0,3868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,16	135	134	0,0376	0,3756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,17	138	138	-0,0264	0,3224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,18	140	141	0,0136	0,3108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,19	143	143	-0,096	0,3756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,2	145	145	-0,2076	0,3968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,21	148	148	-0,0588	0,358	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,22	150	150	0,0864	0,3864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,23	152	153	-0,0016	0,4472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,24	155	155	-0,0672	0,4564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,25	157	158	-0,0384	0,3808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,26	159	160	-0,054	0,296	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,27	162	163	-0,1344	0,2616	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,28	164	164	-0,0764	0,2652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,29	166	167	0,0144	0,378	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,3	169	170	-0,0232	0,4768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,31	171	173	-0,0212	0,4656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,32	173	175	0,036	0,4012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,33	176	178	-0,0616	0,376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,34	178	181	-0,2324	0,3372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,35	181	184	-0,212	0,254	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,36	184	187	-0,11	0,2508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,37	186	190	-0,0928	0,3292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,38	189	192	-0,0212	0,3604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,39	193	194	0,0744	0,3424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,4	195	198	-0,0272	0,3092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,41	198	201	-0,2204	0,2228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,42	200	204	-0,228	0,1608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,43	203	207	-0,128	0,218	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,44	206	210	-0,1268	0,2408	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,45	209	212	-0,0652	0,2192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,46	212	215	0,0328	0,208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,47	215	218	-0,0384	0,1664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,48	217	221	-0,1808	0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,49	220	224	-0,1996	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,5	223	227	-0,14	0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,51	226	229	-0,122	0,1532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,52	229	232	-0,0768	0,1956	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,53	232	235	-0,0044	0,1848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,54	235	238	-0,0756	0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,55	238	241	-0,1896	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,56	241	244	-0,134	0,0024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,57	243	247	-0,0368	0,0368	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,58	246	250	-0,0864	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,59	249	252	-0,0668	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,6	252	255	-0,0188	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,61	255	258	-0,0812	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,62	258	261	-0,1468	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,63	261	264	-0,0936	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,64	264	267	-0,0136	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,65	267	270	-0,0456	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,66	270	273	-0,0488	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,67	273	276	-0,0228	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,68	276	279	-0,0608	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,69	278	281	-0,092	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,7	281	284	-0,0104	-0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,71	284	287	0,044	0,0416	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,72	287	290	-0,0296	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,73	290	293	-0,0728	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,74	292	296	-0,0672	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,75	295	299	-0,0092	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,76	298	301	-0,0172	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,77	301	304	0,0416	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,78	304	307	0,0524	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

2,79	307	310	-0,006	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,8	309	313	-0,0356	-0,1144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,81	312	316	-0,0572	-0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,82	315	319	-0,0888	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,83	318	322	-0,0308	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,84	320	324	0,1352	-0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,85	323	327	0,1668	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,86	326	330	0,0192	-0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,87	329	333	-0,0668	-0,1396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,88	331	336	-0,0668	-0,174	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,89	334	339	-0,0364	-0,166	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,9	337	343	0,1004	0,0422	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,91	340	345	0,1128	-0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,92	342	347	0,064	-0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,93	345	350	-0,0264	-0,1752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,94	348	353	0,006	-0,238	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,95	350	355	0,0304	-0,2428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,96	353	358	-0,0224	-0,2204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,97	356	361	0,01	-0,1612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,98	358	363	0,11	-0,1136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,99	361	366	0,104	-0,0996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3	364	369	0,0168	-0,166	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,01	366	372	-0,0312	-0,228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,02	369	374	-0,0888	-0,2208	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,03	371	374	-0,1156	-0,1964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,04	374	380	0,0212	-0,1716	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,05	377	382	0,2044	-0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,06	379	385	0,1456	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,07	380	383	-0,0512	-0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,08	384	390	-0,1056	-0,1752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,09	387	393	-0,0564	-0,1616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,1	390	396	-0,062	-0,1532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,11	392	399	-0,028	-0,164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,12	395	401	0,0524	-0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,13	397	404	0,0436	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,14	400	407	-0,0424	-0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,15	402	409	-0,028	-0,1756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,16	405	412	-0,0044	-0,1948	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,17	408	415	-0,1044	-0,1588	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,18	410	417	-0,1308	-0,1148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,19	413	419	0,0284	-0,0584	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,2	415	422	0,1256	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,21	418	425	0,0184	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,22	420	428	-0,068	-0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,23	423	430	-0,0964	-0,16	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,24	425	433	-0,1536	-0,1252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,25	428	435	-0,1208	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,26	430	438	0,0768	-0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,27	433	440	0,1836	0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,28	435	443	0,0288	0,1008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,29	438	446	-0,0988	-0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,3	440	448	-0,0568	-0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,31	443	451	-0,0852	-0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,32	445	453	-0,1596	-0,05	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,33	448	456	-0,0816	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,34	450	459	0,096	0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,35	453	461	0,1252	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,36	456	464	0,0376	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,37	458	466	-0,014	-0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,38	460	469	-0,0868	-0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,39	463	472	-0,1632	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,4	465	474	-0,0828	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,41	468	477	0,1004	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,42	470	479	0,1308	0,1084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,43	473	482	0,0192	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,44	475	485	-0,064	-0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,45	478	487	-0,1212	-0,1008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,46	480	490	-0,1536	-0,112	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,47	483	492	-0,0832	-0,086	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,48	485	495	0,0652	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,49	488	498	0,0936	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,5	490	500	0,014	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,51	492	503	-0,0088	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,52	495	505	-0,0444	-0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,53	497	508	-0,1624	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,54	500	511	-0,2016	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,55	502	513	-0,0712	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,56	504	516	0,0396	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,57	507	518	0,07	0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,58	509	521	0,0688	0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,59	512	523	0,0344	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,6	514	526	-0,0896	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,61	517	528	-0,1788	-0,0888	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,62	519	531	-0,0808	-0,0608	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,63	521	534	0,0192	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,64	524	536	0,0212	0,0844	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,65	526	539	0,0144	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,66	529	541	0,0444	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,67	531	544	-0,0208	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,68	533	546	-0,1344	-0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,69	536	549	-0,092	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,7	538	551	-0,0112	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,71	541	544	0,0256	0,1116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,72	543	557	0,052	0,1188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,73	545	559	0,1292	0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,74	548	562	0,0664	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,75	550	564	-0,1248	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

3,76	553	567	-0,16	-0,0684	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,77	555	569	-0,0268	-0,0204	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,78	558	572	0,0632	0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,79	560	574	0,0824	0,1376	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,8	563	577	0,1616	0,1216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,81	565	580	0,1404	0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,82	568	582	-0,0596	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,83	570	585	-0,1664	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,84	572	587	-0,0456	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,85	575	590	0,0392	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,86	577	592	0,0032	0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,87	580	595	0,0896	0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,88	582	597	0,1484	0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,89	585	600	0,1064	0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,9	587	603	-0,0272	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,91	590	605	-0,02	-0,0568	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,92	592	608	0,0104	0,0144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,93	595	610	-0,0332	0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,94	597	613	0,0176	0,1168	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,95	600	615	0,1448	0,1336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,96	602	618	0,1216	0,1296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,97	605	620	-0,0572	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,98	607	623	-0,1016	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,99	610	626	-0,0164	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4	612	628	0,014	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,01	615	631	0,0192	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,02	617	633	0,1304	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,03	620	636	0,1872	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,04	621	637	0,0156	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,05	625	641	-0,0908	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,06	627	643	-0,0576	-0,068	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,07	630	646	-0,0484	-0,01	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,08	632	649	-0,0572	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,09	635	651	0,0984	0,0504	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,1	637	653	0,2032	0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,11	640	656	0,1648	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,12	642	659	-0,0276	-0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,13	645	661	-0,0904	-0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,14	648	664	-0,0376	-0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,15	650	666	-0,0248	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,16	653	669	0,0808	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,17	655	672	0,1696	0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,18	658	674	0,11	0,0956	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,19	660	677	-0,062	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,2	663	679	-0,0824	-0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,21	665	682	-0,0052	-0,1008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,22	668	684	-0,0404	-0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,23	670	687	-0,058	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,24	673	689	0,0824	0,0532	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,25	675	692	0,1508	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,26	678	695	0,0408	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,27	681	697	-0,0668	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,28	683	700	-0,0714	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,29	686	702	-0,1196	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,3	688	705	-0,142	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,31	691	707	0,0216	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,32	693	710	0,1932	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,33	696	712	0,14	0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,34	698	715	-0,0304	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,35	701	718	-0,0872	-0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,36	703	720	-0,1088	-0,0828	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,37	706	723	-0,1556	-0,0356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,38	708	725	-0,132	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,39	711	728	0,0284	0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,4	713	730	0,102	0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,41	716	733	0,026	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,42	718	735	-0,0272	-0,0888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,43	721	738	-0,0936	-0,118	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,44	723	741	-0,1824	-0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,45	725	743	-0,1724	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,46	728	746	0,0088	0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,47	731	748	0,1108	0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,48	733	751	0,026	0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,49	736	753	-0,062	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,5	738	756	-0,1144	-0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,51	741	759	-0,1656	-0,0952	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,52	743	761	-0,1596	-0,1112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,53	746	763	0,0032	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,54	748	766	0,1084	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,55	750	768	0,0456	0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,56	753	771	-0,0388	0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,57	755	773	-0,0404	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,58	758	776	-0,0836	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,59	760	778	-0,2044	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,6	763	781	-0,1728	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,61	765	783	-0,0224	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,62	768	786	0,0712	0,1256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,63	770	789	0,0704	0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,64	773	791	0,0804	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,65	775	794	0,0004	-0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,66	778	796	-0,1744	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,67	780	799	-0,1988	-0,016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,68	782	801	-0,0168	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,69	785	804	0,102	0,1376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,7	787	806	0,0388	0,1368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,71	790	809	-0,0148	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,72	792	811	-0,0328	-0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

4,73	795	814	-0,0648	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,74	797	816	-0,09	-0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,75	800	819	0,0224	-0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,76	802	821	0,1056	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,77	805	824	0,0432	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,78	807	826	0,0072	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,79	810	829	0,0548	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,8	812	831	0,0432	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,81	815	834	-0,0916	-0,0832	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,82	817	836	-0,1272	-0,1144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,83	820	839	-0,032	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,84	822	841	0,0748	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,85	825	844	0,1192	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,86	827	846	0,1412	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,87	830	849	0,0924	-0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,88	832	852	-0,0924	-0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,89	835	854	-0,1864	-0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,9	837	857	-0,082	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,91	840	859	0,0436	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,92	842	862	0,0456	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,93	845	864	0,0384	0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,94	847	867	0,0752	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,95	850	869	0,03	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,96	852	872	4,96	-0,066	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,97	855	874	-0,0616	-0,0792	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,98	857	877	0,0008	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,99	860	879	-0,0048	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5	862	882	0,0232	0,1184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,01	864	884	0,1196	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,02	867	887	0,1032	0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,03	869	889	-0,05	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,04	872	892	-0,1508	-0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,05	874	894	-0,0284	-0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,06	877	897	0,07	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,07	879	899	0,0632	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,08	882	902	0,0944	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,09	884	904	0,1468	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,1	886	907	0,0236	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,11	889	910	-0,142	-0,0608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,12	891	912	-0,116	-0,0812	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,13	894	915	0,0088	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,14	896	917	0,01	0,0472	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,15	899	920	-0,0096	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,16	901	922	0,1344	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,17	904	925	0,1856	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,18	906	927	0,0236	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,19	909	930	-0,112	-0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,2	911	932	-0,0564	-0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,21	913	935	-0,0316	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,22	916	937	-0,0576	0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,23	918	940	0,004	0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,24	921	942	0,1224	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,25	923	945	0,0556	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,26	926	947	-0,1232	-0,0848	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,27	928	950	-0,0912	-0,1424	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,28	930	952	0,022	-0,0904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,29	933	955	0,0088	0,0184	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,3	935	957	-0,0612	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,31	938	960	0,1	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,32	940	962	0,128	0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,33	943	965	-0,036	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,34	945	967	-0,1324	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,35	947	970	-0,0656	-0,0956	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,36	950	972	-0,0364	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,37	952	975	-0,0868	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,38	955	977	0,0484	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,39	957	980	0,2164	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,4	960	982	0,1904	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,41	962	985	-0,0444	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,42	964	987	-0,0992	-0,0944	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,43	967	990	-0,0356	-0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,44	969	992	-0,0408	0,0308	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,45	972	995	-0,046	0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,46	974	997	0,0864	0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,47	976	1000	0,1592	0,1592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,48	979	1002	0,0192	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,49	981	1005	-0,0932	-0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,5	984	1007	-0,0264	-0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,51	986	1010	0,0232	-0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,52	989	1012	-0,06	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,53	991	1014	-0,0288	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,54	993	1017	0,1124	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,55	996	1019	0,1352	0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,56	998	1022	-0,0248	0,018	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,57	1001	1024	-0,0928	-0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,58	1003	1027	-0,0324	-0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,59	1005	1029	-0,0132	-0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,6	1008	1032	-0,0284	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,61	1010	1034	0,108	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,62	1013	1036	0,2304	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,63	1015	1039	0,0788	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,64	1017	1041	-0,1172	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,65	1019	1043	-0,0716	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,66	1022	1046	0,0404	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,67	1025	1049	-0,0092	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,68	1027	1051	-0,0964	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,69	1029	1054	0,0048	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

5,7	1032	1056	0,1356	0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,71	1034	1058	0,0656	-0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,72	1037	1061	-0,0212	-0,0612	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,73	1039	1063	-0,0068	-0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,74	1041	1066	-0,0484	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,75	1046	1068	-0,1228	0,0328	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,76	1046	1071	-0,0392	0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,77	1049	1073	0,1276	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,78	1051	1076	0,0992	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,79	1053	1078	-0,0564	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,8	1056	1081	-0,1092	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,81	1058	1084	-0,0096	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,82	1060	1085	-0,01	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,83	1063	1088	-0,0788	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,84	1065	1090	0,0084	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,85	1068	1093	0,0956	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,86	1070	1095	0,0244	0,0608	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,87	1072	1098	-0,0768	0,0164	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,88	1075	1100	-0,034	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,89	1077	1103	-0,0136	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,9	1079	1105	-0,1004	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,91	1082	1107	-0,1364	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,92	1084	1110	0,0376	0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,93	1087	1112	0,1384	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,94	1089	1115	0,0516	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,95	1091	1117	-0,0392	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,96	1094	1120	-0,0148	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,97	1096	1122	-0,0292	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,98	1099	1125	-0,1192	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,99	1101	1127	-0,0904	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6	1103	1129	0,0492	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,01	1106	1132	0,0884	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,02	1108	1134	-0,0404	0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,03	1111	1137	-0,07	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,04	1113	1139	-0,1008	-0,1308	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,05	1116	1142	0,0084	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,06	1118	1144	-0,0728	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,07	1120	1147	-0,0232	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,08	1123	1149	0,0408	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,09	1125	1151	0,0268	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,1	1127	1153	-0,0256	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,11	1130	1156	0,0252	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,12	1132	1159	-0,0164	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,13	1135	1161	-0,152	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,14	1137	1164	-0,1592	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,15	1140	1166	0,03	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,16	1143	1169	0,1628	0,1628	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,17	1145	1171	0,0104	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,18	1147	1173	-0,0576	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,19	1149	1176	-0,014	-0,0372	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,2	1152	1178	-0,0236	-0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,21	1154	1181	-0,1388	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,22	1157	1183	-0,0876	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,23	1159	1185	0,0344	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,24	1161	1188	0,032	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,25	1164	1190	-0,0556	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,26	1166	1193	0,012	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,27	1169	1195	0,0792	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,28	1171	1198	-0,0144	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,29	1173	1200	-0,1356	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,3	1176	1202	-0,0392	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,31	1178	1205	0,0652	0,0612	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,32	1181	1207	0,0296	0,0912	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,33	1183	1210	-0,014	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,34	1185	1212	0,0548	0,004	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,35	1188	1214	0,0352	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,36	1190	1217	-0,1108	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,37	1193	1219	-0,1168	-0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,38	1195	1222	0,056	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,39	1197	1224	0,152	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,4	1200	1226	0,032	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,41	1202	1229	-0,024	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,42	1205	1231	0,0412	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,43	1207	1234	0,0088	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,44	1209	1236	-0,1132	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,45	1212	1239	-0,0692	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,46	1214	1241	0,05	0,0104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,47	1217	1244	0,0232	0,0672	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,48	1219	1246	-0,0712	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,49	1222	1248	0,0076	0,0032	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,5	1224	1251	0,1384	-0,1384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,51	1225	1253	0,0424	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,52	1229	1256	-0,122	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,53	1231	1258	-0,044	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,54	1234	1261	0,0772	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,55	1236	1263	0,0196	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,56	1238	1266	-0,0836	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,57	1241	1268	-0,01	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,58	1243	1270	0,092	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,59	1245	1273	-0,0216	-0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,6	1248	1275	-0,1344	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,61	1250	1278	-0,0324	-0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,62	1252	1280	0,1028	0,032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,63	1255	1283	0,0264	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,64	1257	1285	-0,0468	0,0548	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,65	1260	1287	0,0312	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,66	1262	1290	0,0904	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

6,67	1264	1292	-0,0324	-0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,68	1267	1295	-0,1116	-0,1024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,69	1269	1297	0,0076	-0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,7	1271	1300	0,0832	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,71	1274	1302	0,0584	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,72	1276	1304	0,0068	0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,73	1278	1307	0,1604	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,74	1281	1309	0,0836	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,75	1283	1312	-0,1044	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,76	1285	1314	-0,1196	-0,0372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,77	1288	1316	0,0652	-0,0056	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,78	1290	1319	0,0756	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,79	1293	1321	-0,0288	0,064	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,8	1295	1324	-0,0164	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,81	1297	1326	0,1604	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,82	1300	1328	0,1128	-0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,83	1302	1331	-0,0596	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,84	1304	1333	-0,0692	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,85	1307	1336	0,0936	0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,86	1309	1338	0,0672	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,87	1312	1341	-0,0576	0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,88	1314	1343	0,0088	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,89	1316	1345	0,16	0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,9	1319	1348	0,0336	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,91	1321	1350	-0,1624	0	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,92	1324	1353	-0,0784	-0,066	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,93	1326	1355	0,1388	-0,0368	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,94	1328	1357	0,12	0,0196	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,95	1330	1360	-0,0672	0,0572	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
6,96	1333	1362	0,0072	0,0236	-3,9322	0	3,2272	-3,9322
6,97	1335	1365	0,124	0,024	-3,9322	0	0,7208	-3,9322
6,98	1338	1367	0,0348	0,002	-3,9322	0	0,1624	-3,9322
6,99	1340	1369	-0,144	-0,0156	-3,9322	0	0,038	-3,9322
7	1343	1372	-0,1088	-0,0384	-3,9322	0	0,0104	-3,9322
7,01	1346	1375	0,0448	0,0048	-3,9322	0	0,004	-3,9322
7,02	1347	1377	-0,0028	0,0408	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,03	1350	1379	-0,0892	0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,04	1352	1382	0,058	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,05	1355	1384	0,1592	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,06	1357	1386	0,0016	-0,0212	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,07	1360	1389	-0,138	-0,03	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,08	1362	1391	-0,0816	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,09	1364	1394	0,0528	0,018	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,1	1367	1396	-0,0268	0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,11	1369	1398	-0,1284	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,12	1371	1401	0,0152	0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,13	1373	1403	0,102	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,14	1376	1406	-0,0596	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,15	1378	1408	-0,1836	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,16	1381	1411	-0,0144	-0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,17	1383	1413	0,124	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,18	1386	1416	-0,0044	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,19	1388	1418	-0,1288	0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,2	1390	1420	0,0148	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,21	1393	1423	0,12	0,0204	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,22	1395	1425	-0,0436	0,0304	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,23	1397	1427	-0,1864	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,24	1400	1430	-0,0528	0,0312	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,25	1402	1432	0,0884	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,26	1404	1435	0,0128	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,27	1407	1437	-0,0568	0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,28	1409	1440	0,0784	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,29	1412	1442	0,128	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,3	1414	1444	-0,0528	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,31	1416	1447	-0,1516	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,32	1419	1449	-0,002	0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,33	1421	1452	0,1044	0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,34	1423	1454	0,0244	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,35	1426	1457	-0,0648	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,36	1428	1459	0,028	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,37	1431	1462	0,0904	-0,0132	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,38	1433	1464	-0,0208	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,39	1435	1466	-0,0712	-0,0376	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,4	1438	1469	0,0424	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,41	1440	1471	0,0852	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,42	1442	1474	-0,0412	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,43	1445	1476	-0,0812	0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,44	1447	1479	0,0428	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,45	1450	1481	0,12	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,46	1452	1484	-0,0044	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,47	1454	1486	-0,1212	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,48	1457	1488	0,0092	-0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,49	1459	1491	0,142	-0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,5	1462	1493	0,0584	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,51	1464	1496	-0,0208	0,0304	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,52	1466	1498	0,0796	0,0176	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,53	1469	1501	0,0408	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,54	1471	1503	-0,04	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,55	1474	1506	-0,1124	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,56	1476	1508	0,0232	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,57	1479	1511	0,118	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,58	1481	1513	0,0048	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,59	1483	1515	-0,0712	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,6	1486	1518	0,0784	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,61	1488	1520	0,1764	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,62	1491	1523	0,0108	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,63	1493	1525	-0,1256	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322



7,64	1495	1528	-0,0284	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,65	1498	1530	0,0876	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,66	1500	1533	0,0172	0,1288	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,67	1503	1535	-0,0748	0,1268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,68	1505	1537	0,0108	0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,69	1508	1540	0,0908	0,1032	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,7	1510	1542	-0,0056	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,71	1512	1545	-0,084	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,72	1515	1547	0,0116	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,73	1517	1550	0,1132	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,74	1520	1552	0,0212	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,75	1522	1555	-0,0096	-0,0376	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,76	1525	1557	0,012	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,77	1527	1560	0,0748	0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,78	1529	1562	-0,0396	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,79	1532	1565	-0,1564	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,8	1534	1567	-0,0352	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,81	1537	1570	0,0948	-0,0012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,82	1539	1572	0,062	0,02	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,83	1541	1575	-0,0244	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,84	1544	1577	0,0684	0,0076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,85	1546	1580	0,08	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,86	1549	1582	-0,074	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,87	1551	1585	-0,17	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,88	1553	1587	-0,0184	0,0236	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,89	1556	1589	0,0852	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,9	1558	1592	0,0016	0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,91	1561	1594	-0,096	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,92	1563	1597	0,0308	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,93	1566	1599	0,1616	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,94	1568	1602	0,06	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,95	1570	1604	-0,088	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,96	1573	1607	-0,0108	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,97	1575	1609	0,1084	0,1128	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,98	1578	1612	0,1428	0,1428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,99	1580	1614	-0,022	0,0792	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8	1583	1616	0,0436	0,016	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,01	1585	1619	0,0628	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,02	1587	1621	-0,066	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,03	1590	1624	-0,1352	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,04	1592	1627	0,0208	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,05	1595	1629	0,184	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,06	1597	1631	0,1156	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,07	1599	1634	-0,0356	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,08	1602	1636	-0,0268	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,09	1604	1638	0,0212	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,1	1607	1641	-0,05	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,11	1609	1643	-0,0912	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,12	1612	1646	0,044	0,038	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,13	1614	1648	0,1332	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,14	1616	1651	0,0468	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,15	1619	1653	-0,06	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,16	1621	1656	-0,0076	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,17	1624	1658	0,0592	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,18	1626	1661	-0,0596	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,19	1629	1663	-0,1164	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,2	1631	1666	0,014	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,21	1634	1669	0,1136	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,22	1636	1671	0,0004	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,23	1638	1673	-0,1152	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,24	1641	1676	-0,034	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,25	1643	1678	0,0504	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,26	1646	1681	-0,012	-0,0124	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,27	1648	1683	-0,0604	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,28	1650	1686	0,0552	0,0196	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,29	1653	1688	0,1232	0,0492	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,3	1655	1691	-0,0168	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,31	1658	1693	-0,1372	0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,32	1660	1696	-0,04	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,33	1663	1698	0,0528	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,34	1665	1701	-0,0572	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,35	1668	1703	-0,1352	0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,36	1670	1706	0,028	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,37	1672	1708	0,156	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,38	1675	1710	0,036	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,39	1677	1713	-0,018	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,4	1680	1715	-0,0484	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,41	1682	1718	0,0292	0,044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,42	1685	1720	-0,0236	0,0656	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,43	1687	1723	-0,0644	0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,44	1690	1725	0,06	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,45	1692	1728	0,0908	0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,46	1695	1730	-0,0544	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,47	1697	1733	-0,128	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,48	1699	1735	0,0432	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,49	1702	1738	0,1368	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,5	1704	1740	0,024	0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,51	1707	1743	-0,0824	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,52	1709	1745	0,062	0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,53	1712	1748	0,1544	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,54	1714	1750	0,0116	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,55	1717	1753	-0,1284	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,56	1719	1755	-0,0036	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,57	1721	1758	0,0588	-0,0024	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,58	1724	1760	0,0048	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,59	1726	1763	-0,0224	0,0064	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,6	1729	1765	0,1252	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

8.61	1731	1768	0,1328	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.62	1734	1770	-0,0596	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.63	1736	1773	-0,1708	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.64	1738	1775	0,0008	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.65	1741	1778	0,138	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.66	1743	1780	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
8.67	1746	1783	-0,0752	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.68	1748	1785	0,0532	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.69	1751	1788	0,114	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.7	1753	1790	0,0084	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.71	1755	1792	-0,0532	-0,0668	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8.72	1758	1795	0,0492	0,0092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8.73	1760	1797	0,0732	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.74	1763	1800	-0,042	0,0644	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8.75	1765	1802	-0,0784	0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.76	1768	1805	0,0792	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.77	1770	1807	0,0956	0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.78	1773	1810	-0,1072	-0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.79	1775	1812	-0,1588	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.8	1777	1815	0,0536	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.81	1780	1817	0,156	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.82	1782	1820	0,036	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8.83	1785	1822	-0,012	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.84	1787	1825	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
8.85	1790	1827	0,086	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8.86	1792	1830	-0,0664	-0,0008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8.87	1794	1832	-0,1108	0,0224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8.88	1797	1835	0,0388	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.89	1799	1837	0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
8.9	1802	1840	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
8.91	1804	1842	0,0092	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.92	1806	1845	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
8.93	1809	1847	0,1312	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.94	1811	1850	-0,0576	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.95	1813	1853	-0,1154	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
8.96	1816	1855	0,036	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.97	1818	1857	0,1264	0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.98	1821	1860	0,046	0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8.99	1823	1862	-0,0212	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9	1826	1865	0,0516	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.01	1827	1867	0,0784	0,0732	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.02	1830	1870	-0,0236	-0,0944	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9.03	1833	1872	-0,0316	-0,074	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9.04	1835	1874	0,0844	-0,022	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9.05	1837	1877	0,1156	0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.06	1840	1879	0,0024	0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.07	1842	1882	-0,0064	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.08	1845	1884	0,1388	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.09	1847	1887	0,1332	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.1	1850	1889	-0,0604	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.11	1852	1892	-0,1184	-0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.12	1854	1894	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
9.13	1857	1897	0,1964	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.14	1859	1899	0,12	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.15	1862	1902	0,0456	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.16	1864	1904	0,0948	0,0116	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.17	1867	1907	0,0336	0,004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.18	1869	1909	-0,0604	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.19	1872	1912	-0,0376	-0,0012	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9.2	1874	1914	0,148	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.21	1876	1917	0,1892	0,0888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.22	1879	1919	0,064	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.23	1881	1922	0,022	-0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.24	1884	1924	0,1312	-0,1148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.25	1886	1927	0,1508	-0,0876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.26	1889	1929	0,0144	-0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.27	1891	1932	-0,0632	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.28	1894	1934	0,0776	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.29	1896	1937	0,1572	0,1144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.3	1899	1939	0,104	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.31	1901	1942	0,048	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.32	1903	1944	0,0784	-0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.33	1906	1947	0,0408	-0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.34	1908	1949	-0,0508	-0,07	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9.35	1911	1952	-0,0104	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.36	1913	1954	0,1944	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.37	1916	1957	0,2224	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.38	1918	1959	0,0628	0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.39	1921	1961	-0,068	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.4	1923	1964	0,0104	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.41	1926	1966	0,0624	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.42	1928	1969	-0,0268	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.43	1931	1972	-0,064	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.44	1933	1974	0,088	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.45	1936	1977	0,174	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.46	1938	1979	0,072	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.47	1941	1982	-0,038	-0,038	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.48	1943	1984	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322	
9.49	1946	1987	0,0268	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.5	1948	1989	-0,1052	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.51	1950	1992	-0,078	0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.52	1953	1994	0,132	0,106	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.53	1955	1997	0,1504	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.54	1958	1999	-0,0484	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.55	1960	2002	-0,1196	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.56	1963	2004	0,0404	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.57	1965	2007	0,1308	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

9,58	1968	2009	0,0064	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,59	1970	2012	-0,0636	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,6	1973	2014	0,0564	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,61	1975	2017	0,1276	0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,62	1978	2019	-0,008	0,0504	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,63	1980	2022	-0,088	0,0208	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,64	1983	2024	0,0052	0,0012	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,65	1985	2027	0,028	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,66	1988	2029	-0,0916	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,67	1990	2032	-0,0424	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,68	1993	2035	0,174	0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,69	1995	2037	0,2	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,7	1997	2040	-0,0356	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,71	2000	2042	-0,1556	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,72	2002	2045	0,0008	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,73	2005	2047	0,0808	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,74	2007	2050	-0,0328	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,75	2010	2052	-0,044	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,76	2012	2055	0,1492	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,77	2015	2057	0,148	0,02	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,78	2017	2060	-0,0576	-0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,79	2020	2062	-0,074	-0,046	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,8	2022	2065	0,1016	-0,0152	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,81	2024	2067	0,074	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,82	2027	2070	-0,1164	0,0904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,83	2029	2072	-0,0748	0,1	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,84	2032	2075	0,1732	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,85	2034	2077	0,1644	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,86	2037	2080	-0,0076	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,87	2039	2082	-0,1416	-0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,88	2042	2085	0,0396	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,89	2044	2087	0,0896	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,9	2047	2090	-0,0296	0,052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,91	2049	2092	-0,0236	0,078	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,92	2051	2094	0,0648	0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,93	2054	2098	0,0468	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,94	2056	2100	-0,1192	0,0432	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,95	2059	2103	-0,1168	-0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,96	2062	2105	0,0588	-0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,97	2064	2108	0,0656	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,98	2067	2110	-0,0308	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,99	2069	2113	0,024	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10	2072	2115	0,1796	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,01	2074	2118	0,104	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,02	2077	2120	-0,0844	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,03	2079	2123	-0,0768	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,04	2081	2125	0,062	0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,05	2084	2128	0,068	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,06	2086	2130	0,002	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,07	2089	2133	0,0444	0,034	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,08	2091	2135	0,1304	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,09	2094	2138	-0,1852	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,1	2096	2140	-0,1192	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,11	2099	2143	-0,04	-0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,12	2101	2145	0,1164	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,13	2104	2148	0,06	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,14	2106	2150	-0,0648	0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,15	2109	2153	0,1096	0,1572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,16	2111	2155	0,1464	0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,17	2114	2158	0,0736	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,18	2116	2161	-0,1204	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,19	2119	2163	-0,0968	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,2	2121	2166	0,0848	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,21	2124	2168	0,1504	0,034	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,22	2126	2171	0,076	0,0412	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,23	2129	2173	0,0628	0,004	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10,24	2131	2176	0,0424	0,0248	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10,25	2134	2178	-0,0572	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,26	2136	2181	-0,124	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,27	2139	2183	0,004	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,28	2141	2186	0,1412	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,29	2144	2188	0,1264	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,3	2146	2191	0,0116	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,31	2149	2193	0,0248	-0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,32	2151	2196	0,1068	-0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,33	2154	2198	0,0584	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,34	2156	2201	-0,0872	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,35	2158	2203	-0,0464	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,36	2161	2206	0,0908	0,1136	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,37	2163	2208	0,124	0,112	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,38	2166	2211	0,0398	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,39	2168	2213	0,0236	-0,02	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10,4	2171	2216	0,0404	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,41	2173	2218	-0,0348	-0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,42	2176	2221	-0,1196	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,43	2178	2224	0,0316	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,44	2181	2226	0,208	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,45	2183	2229	0,1484	0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,46	2186	2231	-0,0668	0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,47	2188	2234	-0,08	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,48	2191	2236	0,0352	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,49	2193	2239	-0,0032	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,5	2195	2241	-0,1092	-0,0304	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,51	2198	2244	0,0096	0,0692	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,52	2201	2246	0,2	0,0676	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,53	2203	2249	0,1384	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,54	2206	2251	-0,0404	-0,0436	-3,9322	0	0,0028	-3,9322

10.55	2208	2254	-0.0444	-0.0692	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.56	2211	2256	0.028	-0.0388	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.57	2213	2259	-0.042	0.0228	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.58	2216	2261	-0.1104	0.0752	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.59	2218	2264	0.0304	0.1008	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.6	2220	2266	0.1904	0.0996	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.61	2223	2269	0.0568	0.0296	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.62	2225	2271	-0.1248	-0.0584	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.63	2228	2274	-0.068	-0.0976	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.64	2230	2276	0.0768	-0.0604	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.65	2233	2279	0.05	-0.012	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.66	2235	2281	-0.0636	0.0266	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.67	2238	2284	0.0624	0.0852	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.68	2240	2287	0.1564	0.0804	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.69	2243	2289	0.0348	0.0424	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.7	2245	2292	-0.12	0.0032	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
10.71	2248	2294	-0.0592	-0.054	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
10.72	2250	2297	0.0448	-0.0312	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.73	2253	2299	0.01	-0.0056	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.74	2255	2302	-0.0164	0.032	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.75	2258	2304	0.1364	0.0064	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.76	2260	2307	0.2036	-0.0016	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.77	2263	2309	-0.0012	-0.0148	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.78	2265	2312	-0.1728	-0.0124	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.79	2268	2315	-0.0624	-0.0156	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.8	2270	2317	0.1	0.0244	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.81	2272	2320	0.0724	0.0364	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.82	2275	2322	0.0024	0.0328	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
10.83	2278	2325	-0.0044	-0.0044	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
10.84	2280	2327	0.1304	-0.048	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.85	2282	2330	-0.0228	-0.0776	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.86	2285	2332	-0.1076	-0.09	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.87	2287	2335	0.0476	-0.042	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.88	2290	2338	0.128	0.0504	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.89	2293	2341	0.2096	0.0332	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.9	2295	2343	-0.0428	0.1016	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.91	2297	2345	0.0968	0.0456	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.92	2300	2348	0.152	-0.008	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.93	2302	2350	-0.0144	-0.052	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.94	2305	2353	-0.1408	-0.0916	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.95	2307	2355	0.2012	0.0512	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.96	2309	2358	0.1748	0.0276	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.97	2312	2360	0.1468	0.0552	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.98	2314	2363	0.0452	0.0428	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
10.99	2317	2365	0.0876	0.0292	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
11	2319	2368	0.0744	0.0272	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.01	2321	2370	-0.0208	-0.0312	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.02	2324	2373	-0.062	-0.0152	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.03	2327	2375	0.0788	-0.0008	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.04	2329	2378	0.1948	0.042	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.05	2332	2380	0.1492	0.0492	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.06	2334	2383	0.0632	0.0016	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.07	2337	2386	0.1144	-0.0368	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.08	2339	2388	0.108	-0.0548	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.09	2342	2391	-0.014	-0.0284	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.1	2344	2393	-0.0788	0.0052	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.11	2347	2396	0.0708	0.082	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
11.12	2349	2398	0.2336	0.2336	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
11.13	2352	2401	0.1564	0.1008	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.14	2354	2403	-0.0004	0.0144	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
11.15	2357	2406	0.026	-0.0388	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
11.16	2359	2408	0.0784	-0.07	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.17	2362	2411	0.0164	-0.0396	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.18	2364	2413	-0.0216	0.002	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.19	2367	2416	0.1308	0.0744	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.2	2369	2418	0.2156	0.1104	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.21	2372	2421	0.0808	0.1016	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.22	2374	2424	-0.0524	0.0444	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.23	2377	2426	0.0376	0.0068	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.24	2379	2429	0.1184	-0.0228	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.25	2381	2431	0.0176	-0.0128	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.26	2384	2434	-0.0616	-0.0008	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
11.27	2386	2436	0.1024	0.0272	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
11.28	2389	2439	0.2756	0.0404	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.29	2391	2441	0.1852	0.0348	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
11.3	2394	2444	-0.0096	-0.0096	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.31	2396	2447	-0.0252	-0.0192	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.32	2399	2449	0.0476	-0.0068	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.33	2401	2452	0.012	0.0544	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.34	2403	2454	-0.022	0.1016	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.35	2406	2457	0.1152	0.108	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.36	2408	2459	0.2252	0.0464	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.37	2411	2462	0.0744	0.0132	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.38	2413	2464	-0.1188	-0.036	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.39	2416	2467	-0.0512	-0.08	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.4	2418	2470	0.0972	-0.06	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.41	2421	2472	-0.0028	-0.0112	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
11.42	2423	2475	-0.1072	0.0864	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
11.43	2425	2477	0.0432	0.1112	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
11.44	2428	2480	0.1816	0.1108	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.45	2430	2482	0.0308	0.0472	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.46	2433	2485	-0.136	-0.0212	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.47	2435	2487	-0.068	-0.068	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.48	2438	2490	0.0572	-0.0496	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.49	2440	2493	-0.0312	-0.0108	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.5	2443	2495	-0.0376	0.0364	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.51	2445	2498	0.1684	0.0544	-3.9322	0	0.0024	-3.9322

11,52	2447	2500	0,226	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,53	2450	2503	-0,0208	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,54	2452	2505	-0,1944	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,55	2455	2508	-0,0672	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,56	2457	2510	0,0508	0,0336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,57	2460	2513	-0,0103	-0,0492	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,58	2462	2516	-0,0412	0,0448	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,59	2465	2518	0,1196	0,0316	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,6	2467	2521	0,1588	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,61	2469	2523	0,0048	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,62	2472	2526	-0,1512	-0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,63	2474	2528	-0,0484	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,64	2477	2531	0,0336	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,65	2479	2533	0,0088	0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,66	2481	2536	0,0016	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,67	2484	2539	0,082	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,68	2486	2541	0,0564	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,69	2489	2544	-0,1164	-0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,7	2491	2546	-0,1852	-0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,71	2494	2549	-0,0044	-0,042	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,72	2496	2551	0,1196	0,0268	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,73	2498	2554	0,0792	0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,74	2501	2556	-0,0148	0,0768	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,75	2503	2559	0,0504	-0,0504	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,76	2506	2562	0,0552	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,77	2508	2564	-0,0828	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,78	2511	2567	-0,1556	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,79	2513	2569	0,0112	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,8	2516	2572	0,1572	0,1592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,81	2518	2574	0,058	0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,82	2520	2577	0,0036	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,83	2523	2580	0,076	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,84	2525	2582	0,006	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,85	2528	2585	-0,138	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,86	2530	2587	-0,1902	-0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,87	2532	2590	0,0496	0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,88	2535	2593	0,2068	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,89	2537	2595	0,104	0,0616	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,9	2540	2598	-0,0468	-0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,91	2542	2600	-0,0072	-0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,91	2543	2601	0,086	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,93	2547	2606	-0,0572	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,94	2550	2608	-0,102	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,95	2552	2611	0,068	0,1248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,96	2555	2613	0,1784	0,1396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,97	2557	2616	0,0564	0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,98	2560	2619	-0,0168	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,99	2562	2621	-0,0044	-0,0864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12	2564	2624	0,0516	-0,1268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,01	2567	2626	-0,042	-0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,02	2569	2629	-0,0412	0,0252	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,03	2572	2632	0,1576	0,1656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,04	2574	2634	0,2232	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,05	2577	2636	0,0084	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,06	2579	2639	-0,1316	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,07	2581	2642	-0,0112	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,08	2584	2644	0,0552	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,08	2586	2647	-0,0024	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,1	2589	2649	0,0156	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,11	2591	2652	0,1936	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,12	2594	2654	0,198	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,13	2596	2657	-0,0176	-0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,14	2599	2659	-0,0812	-0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,15	2601	2662	0,022	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,16	2604	2665	0,0384	0,038	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,17	2606	2667	-0,0208	0,092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,18	2609	2670	0,0524	0,104	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,19	2611	2672	0,2192	0,0788	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,2	2614	2675	0,174	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,21	2616	2677	-0,0524	-0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,22	2619	2680	-0,1296	-0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,23	2621	2682	0,0352	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,24	2624	2685	0,1588	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,25	2626	2688	0,114	0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,26	2629	2690	0,0708	0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,27	2631	2693	0,0644	0,1324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,28	2634	2695	0,0416	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,29	2636	2698	-0,082	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,3	2639	2700	-0,0816	-0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,31	2641	2703	0,0796	-0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,32	2644	2705	0,1594	-0,0396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,33	2646	2708	0,0884	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,34	2649	2711	0,0628	0,0276	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,35	2651	2713	0,1436	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,36	2654	2716	0,0816	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,37	2656	2718	-0,1076	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,37	2659	2721	-0,132	-0,132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,39	2661	2723	0,0432	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,4	2664	2726	0,178	0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,41	2666	2728	0,1212	0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,42	2669	2731	0,0356	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,43	2671	2734	0,0612	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,44	2674	2736	0,0712	-0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,45	2676	2739	-0,084	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,46	2679	2741	-0,0504	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,47	2681	2744	0,1164	0,0388	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,48	2683	2746	0,1592	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

12,49	2686	2749	0,0392	0,126	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,5	2688	2752	-0,036	0,0144	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,51	2691	2754	0,0392	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,52	2693	2757	0,0332	-0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,53	2696	2759	-0,078	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,54	2698	2762	-0,052	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,55	2701	2764	0,1684	0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,56	2703	2767	0,2192	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,57	2706	2769	0,0396	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,58	2708	2772	-0,0888	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,59	2711	2775	-0,018	-0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,6	2713	2777	0,0076	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,61	2716	2780	-0,0828	0,0076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,62	2718	2782	-0,0156	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,63	2720	2785	0,212	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,64	2723	2787	0,1936	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,65	2725	2790	-0,0424	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,66	2728	2792	-0,1008	-0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,67	2730	2795	0,024	-0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,68	2733	2798	0,0224	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,69	2735	2800	-0,1044	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,7	2738	2803	-0,0804	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,71	2740	2805	0,1284	0,0924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,72	2743	2808	0,1528	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,73	2745	2810	-0,0548	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,74	2747	2813	-0,1096	-0,1268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,75	2750	2815	0,0068	-0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,76	2752	2818	-0,0008	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,77	2755	2821	-0,0584	-0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,78	2757	2823	0,0316	0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,79	2760	2826	0,218	0,106	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,8	2762	2828	0,1056	0,0924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,81	2765	2831	-0,1512	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,82	2767	2833	-0,1288	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,83	2770	2836	0,0634	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,84	2772	2838	0,0944	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,85	2775	2841	-0,0004	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,86	2777	2844	0,0788	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,87	2780	2846	0,1968	0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,88	2782	2849	0,0768	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,89	2785	2852	-0,1332	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,9	2787	2854	-0,104	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,91	2790	2856	0,0756	0,0332	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,92	2792	2859	0,1092	0,0808	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,93	2795	2861	0,0372	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,94	2797	2864	0,0828	0,0112	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,95	2799	2867	0,1636	0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,96	2802	2869	0,05	-0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,97	2804	2872	-0,1356	-0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,98	2807	2874	-0,0952	-0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,99	2809	2877	0,0952	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13	2812	2879	0,136	0,112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,01	2814	2882	0,0564	0,1096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,02	2817	2884	0,054	0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,03	2819	2887	0,114	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,04	2822	2890	0,048	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,05	2824	2892	-0,0872	-0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,06	2827	2895	-0,052	-0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,07	2829	2897	0,1364	0	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,08	2832	2900	0,1768	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,09	2834	2902	0,0888	0,0856	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,1	2837	2905	0,0284	0,0164	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,11	2839	2907	0,0464	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,12	2842	2910	-0,0404	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,13	2844	2913	-0,116	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,14	2847	2915	-0,0344	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,15	2849	2918	0,206	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,16	2852	2920	0,2296	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,17	2854	2923	0,0548	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,18	2857	2925	-0,0444	-0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,19	2859	2928	0,0412	-0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,2	2862	2930	0,042	-0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,21	2864	2933	-0,0556	0,0156	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,22	2866	2936	-0,0104	0,0744	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,23	2869	2938	0,1916	0,1328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,24	2871	2941	0,1984	0,0992	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,25	2874	2943	0,0052	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,26	2876	2946	-0,0688	-0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,27	2879	2948	0,016	-0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,28	2881	2951	0,0132	-0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,29	2884	2953	-0,0624	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,3	2886	2956	0,0216	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,31	2889	2959	0,2272	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,32	2891	2961	0,1748	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,33	2894	2964	-0,0836	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,34	2896	2966	-0,1556	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,35	2899	2969	-0,0344	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,36	2901	2971	0,0276	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,37	2903	2974	-0,0384	0,0432	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,38	2906	2976	0,044	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,39	2908	2979	0,1876	0,0596	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,4	2911	2982	0,0896	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,41	2913	2984	-0,132	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,42	2916	2987	-0,1292	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,43	2918	2989	0,032	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,44	2921	2992	0,0316	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,45	2923	2994	-0,052	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

13,46	2926	2997	0,046	0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,47	2928	2999	0,188	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,48	2931	3002	0,0656	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,49	2933	3005	-0,172	-0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5	2936	3007	-0,144	-0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,5	2938	3010	0,0372	-0,0156	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,5,2	2941	3012	0,0556	0,046	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,5,3	2943	3015	-0,0208	0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,4	2946	3017	0,0296	0,0896	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,5,5	2948	3020	0,1128	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,6	2951	3022	0,01	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,5,7	2953	3025	-0,1696	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,8	2956	3028	-0,1152	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,9	2958	3030	0,0512	0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6	2961	3033	0,0676	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6,1	2963	3035	-0,014	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,2	2966	3038	0,0412	0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,3	2968	3040	0,0988	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,4	2971	3043	-0,0408	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6,5	2973	3045	-0,2096	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6,6	2976	3048	-0,1184	-0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,6,7	2978	3051	0,1308	0,064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,6,8	2981	3053	0,196	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,9	2983	3056	0,0556	0,0556	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,7	2986	3058	-0,004	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,1	2988	3061	0,0152	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,2	2991	3063	-0,0384	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,3	2993	3066	-0,1184	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,6	2996	3066	-0,0216	-0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,5	2998	3071	0,14	0,1304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,6	3001	3074	0,1348	0,1528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,7	3003	3076	-0,0336	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,8	3006	3079	-0,0536	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,9	3008	3081	0,0532	-0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8	3011	3084	0,0152	0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,1	3013	3087	-0,108	-0,0112	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,8,2	3016	3089	-0,0372	0,0268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,8,3	3018	3092	0,1656	0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,4	3021	3094	0,1648	0,098	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,8,5	3023	3097	-0,0136	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,6	3026	3100	-0,0372	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,7	3028	3102	0,0332	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,8	3031	3105	0,034	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,9	3034	3107	-0,0396	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9	3036	3110	0,0528	0,0168	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,9,1	3039	3112	0,2352	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9,2	3041	3115	0,1592	0,1592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9,3	3044	3118	-0,0692	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9,4	3046	3120	-0,0852	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9,5	3049	3123	0,056	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9,6	3051	3125	0,0276	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,9,7	3054	3128	-0,0668	0,0848	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,9,8	3057	3131	-0,0008	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9,9	3059	3133	0,1876	0,0316	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14	3062	3136	0,1236	-0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,1	3064	3138	-0,0984	-0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,2	3067	3141	-0,1188	-0,1368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,3	3070	3143	0,0372	0,1408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,4	3072	3146	0,0236	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,5	3075	3148	-0,04	0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,6	3077	3151	0,03	0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,7	3080	3154	0,1384	0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,8	3083	3156	0,0036	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,9	3085	3159	-0,1708	-0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1	3088	3161	-0,0976	-0,1144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,1,1	3090	3164	0,074	-0,0412	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,1,2	3093	3166	0,056	-0,0028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,1,3	3095	3169	-0,0256	0,0364	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,1,4	3098	3171	0,0684	0,0268	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,1,5	3100	3174	0,138	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,6	3103	3177	-0,0072	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,7	3106	3179	-0,1724	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,8	3108	3182	-0,0704	-0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,9	3111	3184	0,1096	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2	3113	3187	0,1348	0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2,1	3116	3190	0,0764	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,2	3118	3192	0,1052	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,3	3121	3195	0,09	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,4	3124	3197	-0,07	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,5	3126	3200	-0,1812	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,6	3129	3203	-0,0172	-0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,2,7	3131	3205	0,1892	0,0868	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,2,8	3134	3208	0,1752	0,1232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,9	3136	3210	0,0276	0,05	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,3	3139	3213	0,0348	-0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,1	3142	3215	0,0812	-0,1236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,2	3144	3218	-0,1052	-0,1052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,3	3147	3221	-0,1124	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,4	3149	3223	0,0228	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,5	3152	3226	0,1776	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,3,6	3154	3228	0,1448	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,3,7	3157	3231	0,0056	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,8	3159	3234	-0,0064	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,9	3162	3236	0,0072	-0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,4	3165	3239	-0,0572	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,4,1	3167	3241	-0,0744	-0,0196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,4,2	3170	3244	0,1248	0,0156	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

14,43	3172	3247	0,2648	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,44	3175	3249	0,1044	0,0328	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,45	3177	3252	-0,1176	-0,032	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,46	3180	3254	-0,072	-0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,47	3182	3257	0,0524	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,48	3185	3260	-0,1892	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,49	3188	3262	-0,0928	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,5	3190	3265	0,0868	0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,51	3193	3267	0,2492	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,52	3195	3270	0,0984	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,53	3198	3273	-0,112	-0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,54	3200	3275	-0,0664	-0,1286	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,55	3203	3278	0,034	-0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,56	3205	3280	-0,0424	0,016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,57	3208	3283	-0,0608	0,092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,58	3210	3285	0,1312	0,1076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,59	3213	3288	0,2164	0,092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,6	3215	3291	0,02	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,61	3218	3293	-0,166	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,62	3220	3296	-0,0404	-0,114	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,63	3223	3298	0,0844	-0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,64	3225	3301	0,0208	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,65	3228	3304	-0,0248	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,66	3230	3306	0,0896	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,67	3233	3309	0,1004	0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,68	3235	3311	-0,0836	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,69	3238	3314	-0,1484	-0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,7	3240	3316	-0,0284	-0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,71	3243	3319	0,0464	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,72	3245	3321	-0,0032	0,0596	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,73	3248	3324	0,0232	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,74	3251	3327	0,1564	-0,0548	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,75	3253	3329	0,128	-0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,76	3256	3332	-0,1068	-0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,77	3259	3335	-0,2056	-0,2032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,78	3261	3337	-0,0444	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,79	3263	3339	0,1148	0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,8	3266	3342	0,0732	0,122	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,81	3268	3344	0,0004	0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,82	3271	3347	0,0928	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,83	3273	3350	0,1184	-0,1184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,84	3276	3352	-0,0352	-0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,85	3278	3355	-0,1216	-0,1248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,86	3281	3357	0,026	-0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,87	3283	3360	0,1884	0,072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,88	3286	3363	0,1184	0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,89	3289	3366	0,0484	0,0328	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,9	3291	3368	0,0468	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,91	3293	3370	0,0572	-0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,92	3296	3373	-0,0552	-0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,93	3298	3376	-0,1076	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,94	3301	3378	0,1028	0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,95	3303	3381	0,264	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,96	3306	3383	0,1736	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,97	3308	3386	-0,022	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,98	3311	3388	-0,024	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,99	3313	3391	0,0192	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15	3316	3394	-0,0256	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,01	3318	3396	-0,0684	0,0536	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,02	3321	3399	0,1032	0,1088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,03	3323	3401	0,2076	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,04	3326	3404	0,1036	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,05	3328	3406	-0,0356	-0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,06	3331	3409	0,0164	-0,1132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,07	3333	3412	0,0572	-0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,08	3336	3414	-0,0524	-0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,09	3338	3417	-0,0924	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,1	3341	3419	0,1148	0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,11	3343	3422	0,242	0,1088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,12	3346	3424	0,0704	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,13	3348	3427	-0,1368	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,14	3351	3429	-0,0664	-0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,15	3353	3432	0,0508	-0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,16	3356	3435	-0,0012	-0,0036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,17	3358	3437	-0,054	-0,0484	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,18	3361	3440	0,1072	0,0704	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,19	3363	3442	0,188	0,0636	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,2	3366	3445	-0,0164	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,21	3368	3447	-0,216	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,22	3371	3450	-0,1116	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,23	3373	3453	0,0104	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,24	3375	3455	-0,0468	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,25	3379	3458	-0,032	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,26	3381	3460	0,1428	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,27	3384	3463	0,1796	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,28	3386	3465	-0,0396	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,29	3389	3468	-0,1964	-0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,3	3391	3471	-0,1124	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,31	3394	3473	0,0132	0,016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,32	3396	3476	0,0044	0,0792	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,33	3399	3478	-0,0144	0,0848	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,34	3401	3481	0,0552	0,066	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,35	3404	3484	0,0064	0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,36	3406	3486	-0,0632	-0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,37	3409	3489	-0,172	-0,1128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,38	3411	3491	-0,0976	-0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,39	3414	3494	0,0256	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322



15,4	3416	3496	0,014	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,41	3419	3499	0,0028	0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,42	3422	3502	0,0708	0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,43	3424	3504	0,04	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,44	3427	3507	-0,1416	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,45	3428	3508	-0,2086	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,46	3432	3512	-0,026	-0,0136	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,47	3434	3515	0,1664	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,48	3437	3517	0,1312	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,49	3439	3520	-0,0056	0,0616	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,5	3442	3522	-0,022	-3,9322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,51	3445	3525	-0,0492	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,52	3447	3528	-0,1528	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,53	3449	3530	-0,1636	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,54	3452	3533	0,0148	0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,55	3454	3535	0,1288	0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,56	3457	3538	0,0464	0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,57	3459	3541	-0,046	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,58	3462	3543	0,0196	-0,0972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,59	3465	3546	0,014	-0,1008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,6	3467	3548	-0,1296	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,61	3470	3551	-0,1824	-0,0396	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,62	3472	3554	0,0288	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,63	3475	3556	0,17	0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,64	3477	3559	0,0492	0,1184	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,65	3480	3561	-0,1176	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,66	3482	3564	-0,0724	-0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,67	3485	3567	-0,0112	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,68	3488	3569	-0,0436	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,69	3490	3572	-0,0144	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,7	3492	3574	0,1412	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,71	3495	3577	0,1708	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,72	3497	3579	-0,0048	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,73	3500	3582	-0,1316	-0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,74	3503	3585	-0,0388	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,75	3505	3587	-0,0052	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,76	3507	3590	-0,0596	0,0484	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,77	3510	3592	-0,0248	0,0376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,78	3512	3595	0,1868	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,79	3515	3598	0,1944	0,0048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,8	3517	3601	-0,0112	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,81	3520	3603	-0,1904	-0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,82	3523	3605	-0,0516	-0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,83	3525	3608	0,0624	-0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,84	3528	3611	0,0256	0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,85	3530	3613	0,0216	0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,86	3533	3616	0,1256	0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,87	3535	3618	0,0672	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,88	3538	3621	-0,1048	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,89	3540	3624	-0,0904	-0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,9	3543	3626	0,0824	-0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,91	3545	3629	0,1268	-0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,92	3548	3631	0,006	0,0256	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,93	3550	3634	-0,0096	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,94	3553	3637	0,102	0,0076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,95	3555	3639	0,0468	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,96	3558	3642	-0,1284	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,97	3560	3644	-0,1394	-0,1394	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,98	3563	3647	0,0508	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,99	3565	3649	0,1664	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16	3568	3652	0,1084	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,01	3570	3655	0,0628	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,02	3573	3657	0,0756	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,03	3575	3660	-0,0272	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,04	3577	3662	-0,1656	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,05	3580	3665	-0,0824	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,06	3582	3668	0,1408	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,07	3585	3670	0,1964	0,1268	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,08	3587	3673	0,0416	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,09	3590	3675	-0,0148	-0,0192	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,1	3592	3678	0,0916	-0,084	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,11	3595	3681	0,076	-0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,12	3597	3683	-0,056	-0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,13	3600	3686	-0,054	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,14	3602	3688	0,054	0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,15	3605	3691	0,2016	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,16	3607	3694	0,0248	0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,17	3609	3696	-0,0848	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,18	3612	3699	-0,0236	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,19	3614	3701	0,0232	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,2	3617	3704	-0,0464	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,21	3619	3707	0,0392	-0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,22	3622	3709	0,228	0,0036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,23	3624	3712	0,202	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,24	3627	3714	-0,0556	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,25	3629	3717	-0,1652	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,26	3632	3720	-0,0192	-0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,27	3634	3722	0,0424	0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,28	3637	3725	-0,0488	0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,29	3639	3727	-0,0244	0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,3	3641	3730	0,1748	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,31	3644	3732	0,1908	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,32	3646	3735	-0,0308	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,33	3649	3738	-0,1392	-0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,34	3651	3740	-0,0548	-0,116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,35	3654	3743	-0,0472	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,36	3656	3745	-0,0744	0,0956	-3,9322	0	0,0012	-3,9322



17,34	3903	3999	0,1644	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,35	3906	4001	0,1104	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,36	3908	4004	-0,0732	0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,37	3911	4006	-0,0912	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,38	3913	4009	-0,0108	-0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,39	3916	4012	-0,0876	-0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,4	3918	4014	-0,2152	0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,41	3921	4017	-0,1196	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,42	3923	4019	0,14	0,0924	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,43	3926	4022	0,126	0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,44	3928	4025	-0,1256	-0,0056	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,45	3931	4027	-0,2124	0,0212	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,46	3934	4030	-0,0864	-0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,47	3936	4032	-0,0528	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,48	3939	4035	-0,1052	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,49	3941	4038	0,024	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,5	3944	4040	0,1516	0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,51	3946	4043	0,01	0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,52	3949	4045	-0,214	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,53	3951	4048	-0,1568	-0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,54	3954	4051	-0,0204	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,55	3956	4053	-0,0468	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,56	3959	4056	-0,0864	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,57	3961	4058	0,0876	0,064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,58	3964	4061	0,2004	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,59	3966	4063	0,0088	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,6	3969	4066	-0,2616	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,61	3971	4069	-0,218	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,62	3973	4071	-0,0464	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,63	3976	4074	0,0068	0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,64	3979	4076	0,0096	0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,65	3981	4079	0,1048	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,66	3984	4081	0,118	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,67	3986	4084	-0,0564	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,68	3988	4086	-0,1832	-0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,69	3991	4089	-0,058	-0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,7	3994	4092	0,0976	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,71	3996	4094	0,0444	0,0784	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,72	3998	4097	-0,0548	0,1264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,73	4001	4099	0,0312	0,0984	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,74	4003	4101	0,1024	0,1032	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,75	4006	4104	-0,0452	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,76	4008	4107	-0,1988	-0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,77	4011	4110	-0,1028	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,78	4013	4112	0,1016	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,79	4016	4115	0,1404	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,8	4018	4117	0,0568	0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,81	4021	4120	-0,0084	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,82	4023	4122	-0,0596	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,83	4026	4125	-0,1732	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,84	4028	4127	-0,202	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,85	4030	4130	-0,0428	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,86	4033	4133	0,1332	0,0584	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,87	4035	4135	0,09	0,0808	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,88	4038	4138	-0,0192	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,89	4040	4140	-0,0232	-0,046	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,9	4043	4143	0,016	-0,0996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,91	4045	4145	-0,1072	-0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,92	4048	4148	-0,1924	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,93	4050	4150	-0,0476	0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,94	4053	4153	0,1428	0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,95	4055	4156	0,1028	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,96	4058	4158	-0,0624	0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,97	4060	4161	-0,0932	-0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,98	4063	4163	-0,0256	-0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,99	4065	4166	-0,058	-0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18	4068	4168	-0,0708	-0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,01	4070	4171	0,0784	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,02	4073	4173	0,1912	0,058	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,03	4076	4176	0,0648	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,04	4078	4179	-0,1832	0,0192	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,05	4080	4181	-0,0908	-0,066	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,06	4083	4184	0,0208	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,07	4085	4186	-0,0572	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,08	4088	4189	-0,1124	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,09	4091	4191	0,0488	0,1	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,1	4093	4194	0,2316	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,11	4095	4196	0,0492	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,12	4098	4199	-0,1692	-0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,13	4100	4202	-0,12	-0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,14	4103	4204	-0,0504	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,15	4105	4207	-0,0752	0,0876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,16	4108	4209	-0,0356	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,17	4110	4212	0,1488	0,0872	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,18	4113	4214	0,1604	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,19	4115	4217	-0,0364	-0,0004	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,2	4118	4219	-0,1968	-0,1792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,21	4120	4222	-0,1004	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,22	4123	4225	0,0908	-0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,23	4125	4227	0,0436	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,24	4128	4230	-0,0084	0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,25	4130	4232	0,0076	0,0996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,26	4133	4235	0,0886	0,2304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,27	4135	4237	-0,0432	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,28	4138	4240	-0,1592	-0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,29	4140	4242	-0,0688	-0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,3	4143	4245	0,0516	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322







21,22	4874	4996	0,1048	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,23	4876	4999	0,0184	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,24	4879	5001	-0,0624	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,25	4881	5004	0,0224	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,26	4884	5006	0,0068	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,27	4886	5007	-0,1224	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,28	4889	5012	-0,1396	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,29	4891	5014	-0,0196	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,3	4894	5017	0,0264	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,31	4896	5019	-0,0492	0,108	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,32	4899	5022	-0,0624	0,0388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,33	4901	5021	0,0232	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,34	4904	5027	-0,0004	-0,0248	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,35	4906	5030	-0,134	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,36	4909	5032	-0,102	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,37	4911	5035	0,0848	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,38	4914	5037	0,0808	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,39	4916	5040	-0,1032	0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,4	4919	5042	-0,1668	0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,41	4921	5045	-0,0528	0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,42	4924	5047	-0,0364	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,43	4926	5050	-0,1228	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,44	4929	5053	-0,0792	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,45	4931	5055	0,088	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,46	4934	5058	0,0908	0,0112	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,47	4936	5060	-0,0792	0,0108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,48	4939	5063	-0,1196	-0,032	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,49	4941	5065	-0,0356	-0,0224	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,5	4943	5067	-0,0976	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,51	4946	5070	-0,216	0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,52	4948	5073	-0,0872	0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,53	4951	5076	0,1156	0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,54	4953	5078	0,082	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,55	4956	5081	-0,1332	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,56	4958	5083	-0,1536	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,57	4961	5086	0,0024	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,58	4963	5089	0,0112	-0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,59	4966	5091	-0,1188	0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,6	4968	5094	-0,0788	0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,61	4971	5096	0,0364	0,0684	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,62	4973	5098	-0,0296	-0,0016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,63	4976	5102	-0,1656	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,64	4978	5104	-0,0924	-0,05	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,65	4981	5107	0,036	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,66	4983	5109	0	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,67	4986	5112	-0,0936	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,68	4988	5115	-0,0816	0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,69	4990	5117	0,13	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,7	4993	5120	-0,0076	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,71	4995	5122	-0,2096	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,72	4998	5125	-0,1568	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,73	5000	5127	0,062	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,74	5003	5130	0,0384	0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,75	5005	5133	-0,034	0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,76	5008	5135	0,0136	0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,77	5010	5138	0,0896	-0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,78	5013	5140	-0,0084	-0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,79	5015	5143	-0,1456	-0,0528	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,8	5018	5146	-0,1012	0,04	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,81	5020	5148	0,0256	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,82	5023	5151	0,0008	0,1148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,83	5025	5153	-0,0728	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,84	5028	5156	-0,024	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,85	5031	5159	0,0524	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,86	5033	5161	-0,0476	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,87	5036	5164	-0,1392	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,88	5038	5166	-0,0572	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,89	5041	5169	0,0844	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,9	5043	5172	0,078	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,91	5046	5174	-0,0528	0,0548	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,92	5048	5177	-0,0964	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,93	5051	5179	-0,0316	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,94	5053	5182	-0,0612	-0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,95	5056	5185	-0,1156	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,96	5058	5187	-0,0444	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,97	5061	5190	0,1016	0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,98	5063	5192	0,074	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,99	5066	5195	-0,0272	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22	5068	5197	-0,0568	-0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,01	5071	5200	0,01	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,02	5073	5202	-0,0888	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,03	5075	5205	-0,1928	0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,04	5078	5208	-0,0876	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,05	5080	5210	0,1288	0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,06	5083	5213	0,0996	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,07	5085	5215	-0,0548	0,026	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,08	5088	5218	-0,1088	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,09	5090	5220	-0,0004	-0,0188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,1	5093	5223	-0,0228	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,11	5095	5225	-0,094	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,12	5098	5228	-0,0308	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,13	5100	5231	0,0964	0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,14	5103	5233	-0,0712	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,15	5105	5236	-0,1928	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,16	5108	5238	-0,1304	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,17	5110	5241	0,0384	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,18	5113	5243	0,0084	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322





23,16	5360	5495	0,0288	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,17	5362	5498	0,1624	0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,18	5365	5500	0,0352	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,19	5368	5503	-0,1868	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,2	5370	5506	-0,1176	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,21	5373	5508	0,0408	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,22	5375	5511	0,0152	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,23	5378	5513	-0,0836	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,24	5380	5516	0,0248	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,25	5383	5518	0,1532	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,26	5385	5521	0,0784	-0,0036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,27	5388	5524	-0,0932	0,0052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,28	5390	5526	-0,092	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,29	5393	5529	-0,038	-0,0068	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,3	5395	5531	-0,096	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,31	5398	5534	-0,0964	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,32	5400	5536	0,0924	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,33	5403	5539	0,1748	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,34	5406	5542	-0,0176	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,35	5408	5544	-0,1972	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,36	5411	5547	-0,0916	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,37	5413	5549	0,0812	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,38	5416	5552	0,0236	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,39	5418	5554	-0,0972	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,4	5421	5557	-0,0348	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,41	5423	5559	0,0616	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,42	5426	5562	-0,0456	0,0068	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,43	5428	5565	-0,1424	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,44	5431	5567	-0,0556	-0,012	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,45	5433	5570	0,07	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,46	5436	5572	0,0172	0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,47	5439	5575	-0,052	0,0864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,48	5441	5577	0,0348	0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,49	5444	5580	0,0728	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,5	5447	5583	-0,1208	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,51	5449	5585	-0,2684	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,52	5451	5588	-0,1204	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,53	5454	5590	0,0836	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,54	5456	5593	0,0304	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,55	5459	5595	-0,1144	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,56	5461	5598	-0,1024	-0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,57	5464	5600	0,0136	-0,0464	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,58	5466	5603	-0,0612	-0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,59	5469	5605	-0,1912	-0,0304	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,6	5472	5608	-0,1084	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,61	5474	5611	0,0448	0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,62	5477	5613	0,0296	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,63	5479	5616	-0,0832	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,64	5482	5618	-0,0576	0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,65	5484	5621	-0,0128	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,66	5487	5623	-0,0772	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,67	5489	5626	-0,126	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,68	5492	5628	0,0112	0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,69	5494	5631	0,15	0,1328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,7	5497	5634	0,046	0,1216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,71	5499	5636	-0,1376	0,0948	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,72	5502	5639	-0,1244	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,73	5504	5641	0,0194	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,74	5507	5644	0,0264	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,75	5509	5646	-0,042	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,76	5511	5649	-0,0464	-0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,77	5514	5651	0,0584	-0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,78	5516	5654	0,0228	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,79	5519	5657	-0,0724	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,8	5521	5659	-0,1068	-0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,81	5524	5662	-0,0592	-0,0996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,82	5526	5664	-0,0816	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,83	5529	5667	-0,0844	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,84	5531	5669	-0,0844	0,122	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,85	5534	5672	0,0072	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,86	5536	5674	0,0464	-0,0788	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,87	5539	5677	0,0196	-0,0936	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,88	5541	5680	-0,0572	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,89	5543	5682	-0,0372	-0,0584	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,9	5546	5685	0,0228	-0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,91	5548	5687	0,0464	-0,1512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,92	5551	5690	-0,004	-0,1736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,93	5553	5692	-0,0648	-0,2124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,94	5555	5694	-0,0776	-0,306	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,95	5558	5696	-0,0544	-0,4272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,96	5560	5698	-0,0204	-0,424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,97	5562	5700	-0,0696	-0,4096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,98	5565	5702	-0,0704	-0,434	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,99	5567	5705	0,0004	-0,4832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24	5570	5707	0,0468	-0,4656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,01	5572	5709	-0,0488	-0,4156	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,02	5574	5711	-0,102	-0,402	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,03	5577	5713	-0,0592	-0,4808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,04	5579	5715	-0,0396	-0,5184	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,05	5581	5718	-0,0956	-0,3476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,06	5584	5720	-0,1164	-0,2128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,07	5586	5722	-0,072	-0,312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,08	5589	5724	-0,0356	-0,5824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,09	5591	5726	-0,0392	-0,612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,1	5593	5728	-0,0756	-0,5248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,11	5595	5731	-0,0732	-0,3632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,12	5597	5733	-0,02	-0,3024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

24.13	5600	5735	0,0264	-0,3284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.14	5602	5737	-0,0224	-0,3276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.15	5604	5739	-0,086	-0,298	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.16	5606	5741	-0,0492	-0,3012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.17	5608	5743	0,0068	-0,3592	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.18	5610	5745	-0,0188	-0,3212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.19	5611	5747	-0,0716	-0,1536	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.2	5613	5749	-0,0872	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.21	5615	5752	-0,058	0,0188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.22	5617	5754	-0,0484	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.23	5619	5756	-0,1	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.24	5621	5758	-0,1524	0,1312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.25	5622	5760	-0,1048	0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.26	5624	5762	0,0188	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.27	5626	5764	0,0344	-0,1388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.28	5628	5766	-0,024	-0,1332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.29	5630	5768	-0,0536	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.3	5631	5770	0,0208	-0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.31	5633	5772	0,0988	-0,1404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.32	5635	5774	0,0504	-0,166	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.33	5637	5776	-0,0576	-0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.34	5639	5778	-0,1004	0,0456	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.35	5640	5780	-0,0392	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.36	5642	5782	0,0364	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.37	5644	5783	0,0088	-0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.38	5646	5785	-0,0692	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.39	5648	5787	-0,082	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.4	5649	5789	0,0188	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.41	5651	5791	0,1024	-0,1124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.42	5653	5792	0,0548	-0,1564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.43	5655	5794	-0,0356	-0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.44	5657	5796	-0,0756	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.45	5658	5798	-0,03	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.46	5660	5800	0,0284	-0,1012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.47	5662	5802	0,1064	-0,1064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.48	5664	5803	-0,0684	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.49	5665	5805	-0,1264	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.5	5667	5807	-0,1012	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.51	5669	5809	0	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.52	5671	5810	-0,0008	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.53	5673	5811	-0,0364	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.54	5674	5814	-0,11	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.55	5676	5816	-0,0392	-0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.56	5678	5818	0,1032	-0,1344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.57	5680	5819	0,1072	-0,1612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.58	5681	5821	-0,0076	-0,166	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.59	5683	5823	-0,0928	-0,1328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.6	5685	5824	-0,0384	-0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.61	5687	5826	0,0716	-0,0668	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.62	5688	5828	0,0536	-0,0504	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.63	5690	5830	-0,0632	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.64	5691	5831	-0,1496	-0,1496	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.65	5693	5833	-0,0964	-0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.66	5695	5835	0,0024	-0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.67	5697	5837	-0,0236	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.68	5699	5838	-0,12	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.69	5700	5840	-0,164	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.7	5702	5842	-0,072	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.71	5704	5843	0,0468	-0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.72	5705	5845	0,0212	-0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.73	5707	5847	-0,0788	-0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.74	5709	5849	-0,1376	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.75	5711	5850	-0,0768	-0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.76	5712	5852	0,0276	-0,0888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.77	5714	5854	0,0116	-0,0644	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.78	5716	5855	-0,0768	-0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.79	5717	5857	-0,1244	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.8	5719	5859	-0,0788	0,0192	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.81	5721	5860	0,0076	-0,064	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.82	5722	5862	-0,0172	-0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.83	5724	5864	-0,1104	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.84	5726	5865	-0,1564	0,126	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.85	5727	5867	-0,0964	0,114	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.86	5729	5869	0,008	-0,0128	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.87	5730	5870	0,0216	-0,1084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.88	5732	5872	-0,0352	-0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.89	5734	5874	-0,0728	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.9	5735	5875	-0,0324	-0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.91	5737	5877	0,0712	-0,12	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.92	5739	5879	0,112	-0,0988	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.93	5740	5880	0,0468	-0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.94	5742	5882	-0,0552	-0,108	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.95	5743	5884	-0,0672	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.96	5745	5885	0,0296	-0,0216	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24.97	5747	5887	0,05	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.98	5748	5888	-0,0576	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.99	5750	5890	-0,1384	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25	5752	5891	-0,0872	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25.01	5753	5893	0,0292	-0,0972	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25.02	5755	5895	0,0472	-0,1096	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25.03	5756	5896	-0,0284	-0,1052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25.04	5758	5898	-0,0816	-0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25.05	5759	5899	-0,0496	-0,0828	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25.06	5761	5901	0,0424	-0,104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25.07	5763	5902	0,054	-0,0908	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25.08	5764	5904	-0,024	-0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25.09	5766	5905	-0,066	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

25,1	5767	5907	-0,0296	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,11	5769	5909	0,06	-0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,12	5770	5910	0,0744	-0,098	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,13	5772	5912	-0,0024	-0,0816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,14	5773	5913	-0,09	-0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,15	5775	5915	-0,0068	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,16	5776	5916	0,0364	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,17	5778	5918	0,088	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,18	5779	5919	0,0112	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,19	5781	5921	-0,0628	-0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,2	5782	5922	-0,0392	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,21	5784	5924	-0,052	-0,052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,22	5785	5925	0,1612	-0,11	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,23	5787	5927	0,1196	-0,1568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,24	5788	5928	0,0496	-0,184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,25	5790	5930	0,04	-0,1704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,26	5791	5931	0,1216	-0,2004	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,27	5793	5933	0,1436	-0,1924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,28	5794	5934	0,0624	-0,132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,29	5796	5936	-0,02	-0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,3	5797	5937	-0,0136	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,31	5799	5938	0,0944	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,32	5800	5940	0,11	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,33	5801	5941	-0,0104	-0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,34	5803	5943	-0,1136	-0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,35	5805	5944	-0,098	-0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,36	5806	5946	0,0316	-0,0996	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,37	5808	5947	0,068	-0,1072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,38	5809	5949	0,0792	-0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,39	5811	5950	-0,0616	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,4	5812	5951	-0,0712	-0,0172	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,41	5814	5953	0,0392	-0,0776	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,42	5815	5954	0,1132	-0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,43	5816	5956	0,0584	-0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,44	5817	5957	-0,05	-0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,45	5819	5958	-0,0744	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,46	5821	5959	0,0484	-0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,47	5822	5961	0,1004	-0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,48	5824	5962	-0,0036	-0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,49	5825	5963	-0,1224	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,5	5826	5964	-0,132	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,51	5828	5966	-0,0096	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,52	5829	5967	0,0364	-0,0996	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,53	5831	5969	-0,0444	-0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,54	5832	5970	-0,1524	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,55	5834	5971	-0,1744	-0,0284	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,56	5835	5972	-0,0496	-0,0336	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,57	5836	5974	0,0284	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,58	5838	5975	-0,042	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,59	5839	5976	-0,144	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,6	5841	5978	-0,1756	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,61	5842	5979	-0,0536	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,62	5843	5980	0,052	-0,1268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,63	5845	5981	0,0288	-0,1556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,64	5846	5983	-0,0436	-0,134	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,65	5848	5984	-0,0708	-0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,66	5849	5985	0,0208	-0,136	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,67	5850	5986	0,116	-0,1736	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,68	5852	5988	0,056	-0,1524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,69	5853	5989	-0,0856	-0,1048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,7	5855	5990	-0,1408	-0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,71	5856	5991	-0,0332	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,72	5858	5992	0,0548	-0,0852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,73	5859	5994	-0,0324	-0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,74	5860	5995	-0,1332	-0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,75	5862	5996	-0,1848	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,76	5863	5997	-0,0932	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,77	5864	5999	-0,0224	-0,092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,78	5865	6000	-0,0868	-0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,79	5867	6001	-0,1776	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,8	5868	6002	-0,1728	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,81	5869	6003	-0,0644	-0,014	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,82	5871	6005	0,0036	-0,0828	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,83	5872	6006	-0,0484	-0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,84	5873	6007	-0,114	-0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,85	5875	6008	-0,1224	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,86	5876	6009	-0,0088	-0,1244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,87	5877	6010	0,1064	-0,1976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,88	5879	6011	0,0692	-0,1984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,89	5880	6012	-0,0492	-0,1348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,9	5881	6013	-0,104	-0,0852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,91	5882	6014	0,0064	-0,1224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,92	5884	6015	0,12	-0,1708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,93	5885	6016	0,078	-0,1612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,94	5886	6017	-0,042	-0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,95	5887	6018	-0,1028	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,96	5888	6019	-0,0928	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,97	5889	6020	0,05	-0,1184	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,98	5890	6021	-0,0268	-0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,99	5891	6022	-0,1264	-0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26	5892	6023	-0,152	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,01	5893	6024	-0,0796	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,02	5894	6025	0,0296	-0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,03	5895	6027	-0,0288	-0,1348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,04	5896	6028	-0,1384	-0,1168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,05	5897	6029	-0,1592	-0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,06	5898	6030	-0,0496	-0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

26,07	5899	6031	0,0624	-0,1496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,08	5900	6031	0,0148	-0,1304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,09	5901	6032	-0,0752	-0,0956	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,1	5902	6033	-0,0908	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,11	5903	6034	0,0332	-0,1256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,12	5904	6035	0,1448	-0,1304	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,13	5905	6036	0,0888	-0,204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,14	5906	6037	-0,002	-0,202	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,15	5907	6038	-0,0232	-0,1724	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,16	5908	6038	0,0824	-0,2028	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,17	5909	6039	0,188	-0,2524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,18	5910	6040	0,1144	-0,2504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,19	5911	6041	-0,022	-0,2132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,2	5912	6042	-0,084	-0,1508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,21	5913	6043	0,0084	-0,1728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,22	5914	6044	0,1196	-0,2088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,23	5915	6044	0,0796	-0,2288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,24	5916	6045	-0,066	-0,22	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,25	5917	6046	-0,1528	-0,1616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,26	5918	6047	-0,0516	-0,1848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,27	5919	6048	0,06	-0,2096	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,28	5920	6048	0,0112	-0,1736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,29	5921	6049	-0,1028	-0,1428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,3	5922	6050	-0,1352	-0,0988	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,31	5922	6050	-0,0288	-0,1324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,32	5923	6051	0,068	-0,1888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,33	5924	6052	0,0216	-0,2004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,34	5925	6052	-0,0652	-0,1708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,35	5926	6053	-0,0776	-0,1164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,36	5927	6054	0,0408	-0,1408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,37	5928	6054	0,148	-0,1888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,38	5929	6055	0,1068	-0,1844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,39	5930	6056	0,0188	-0,1808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,4	5931	6056	0,0008	-0,156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,41	5932	6057	0,0976	-0,1896	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,42	5932	6058	0,1896	-0,2296	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,43	5933	6058	0,1496	-0,2316	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,44	5934	6059	0,0576	-0,234	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,45	5934	6059	0,0104	-0,2044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,46	5935	6060	0,08	-0,2152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,47	5936	6061	0,184	-0,2648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,48	5936	6061	0,1432	-0,2584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,49	5937	6062	0,0116	-0,2272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,5	5937	6062	-0,058	-0,1876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,51	5938	6062	-0,014	-0,1912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,52	5939	6063	0,0632	-0,2092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,53	5939	6063	0,0464	-0,182	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,54	5940	6064	-0,0588	-0,1548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,55	5940	6064	-0,1308	-0,1204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322