

HBM\_CATMAN20\_DATAFILE

31.05.2012  
16:38

CHANNELS: 19  
SEPARATOR: 9  
MAXLINES: 2760

_CH1_Zeit DEVICE_1 s	_CH2_DEVICE_1 CH 0 Radar_ID DIG	_CH3_DEVICE_1 CH 1 Getr_Rad DIG	_CH4_DEVICE_1 CH 2 Neig_X V	_CH5_DEVICE_1 CH 3 Neig_Y V	_CH6_DEVICE_1 CH 4 Kraftmessdose mV/V	_CH7_DEVICE_1 CH 5 Neig_Lauf V	_CH8_DEVICE_1 CH 6 Marker V	_CH9_DEVICE_1 CH 7 Spg mV/V	
31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	31.05.12-16:38	
0,01	0	0	0	-0,052	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,02	0	0	0	-0,0156	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,03	0	0	0	-0,114	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,04	0	0	0	-0,1992	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,05	0	0	0	-0,1636	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,06	0	0	0	-0,0484	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,07	0	0	0	-0,032	-0,0068	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,08	0	0	0	-0,1388	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,09	0	0	0	-0,22	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,1	0	0	0	-0,1592	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,11	0	0	0	-0,0164	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,12	0	0	0	-0,0092	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,13	0	0	0	-0,1492	0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,14	0	0	0	-0,2472	0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,15	0	0	0	-0,17	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,16	0	0	0	-0,0056	0,0064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,17	0	0	0	-0,0048	0,0296	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,18	0	0	0	-0,1624	0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,19	0	0	0	-0,2264	0,0488	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,2	0	0	0	-0,1052	0,006	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,21	0	0	0	0,018	-0,0308	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,22	0	0	0	-0,0068	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,23	0	0	0	-0,2068	0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,24	0	0	0	-0,226	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,25	0	0	0	-0,0464	0,044	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,26	0	0	0	0,0396	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,27	0	0	0	-0,106	0,1068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,28	0	0	0	-0,2332	0,1484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,29	0	0	0	-0,1444	0,1408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,3	0	0	0	-0,0052	0,1424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,31	0	0	0	-0,0284	0,1472	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
0,32	0	0	0	-0,1728	0,1768	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,33	0	0	0	-0,1912	0,1804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,34	0	0	0	-0,0448	0,2076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,35	0	0	0	-0,0064	0,206	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,36	0	0	0	-0,1612	0,2304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,37	0	0	0	-0,24	0,2312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,38	0	0	0	-0,0632	0,2284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,39	0	0	0	-0,0036	0,2496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,4	0	0	0	-0,1368	0,246	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,41	0	0	0	-0,2148	0,218	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,42	1	0	0	-0,0532	0,2088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,43	1	0	0	-0,0152	0,264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,44	1	0	0	-0,1556	0,262	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,45	2	0	0	-0,2092	0,204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,46	2	0	0	-0,054	0,1672	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,47	2	0	0	-0,0424	0,2388	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,48	2	0	0	-0,1832	0,2828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,49	2	0	0	-0,1916	0,2388	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,5	3	0	0	-0,0276	0,1896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,51	3	0	0	-0,0312	0,214	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,52	3	0	0	-0,1784	0,2556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,53	3	0	0	-0,1796	0,2312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,54	4	0	0	-0,0136	0,218	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,55	4	0	0	-0,0264	0,2156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,56	4	0	0	-0,2252	0,2444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,57	4	0	0	-0,1812	0,2148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,58	5	0	0	0,0028	0,2576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,59	5	0	0	-0,0412	0,2708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,6	5	0	0	-0,22	0,2468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,61	5	0	0	-0,1684	0,1816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,62	6	0	0	-0,0132	0,2336	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,63	6	0	0	-0,0876	0,2768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,64	6	0	0	-0,2232	0,2488	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,65	7	0	0	-0,0972	0,2264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,66	7	0	0	0,032	0,2568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,67	7	0	0	-0,1068	0,258	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,68	7	0	0	-0,2	0,2144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,69	8	0	0	-0,0608	0,2344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,7	8	0	0	0,032	0,2744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,71	8	0	0	-0,1172	0,2832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,72	8	0	0	-0,15	0,2188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,73	9	0	0	-0,032	0,2208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,74	9	0	0	-0,0232	0,2784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,75	9	0	0	-0,1592	0,2756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,76	9	1	0	-0,1264	0,2336	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,77	10	2	0	-0,002	0,2456	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,78	10	2	0	-0,0632	0,2756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,79	10	3	0	-0,1964	0,236	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,8	11	4	0	-0,134	-0,132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,81	11	4	0	-0,0176	0,2684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,82	11	5	0	-0,0928	0,28	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,83	12	5	0	-0,138	0,224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,84	12	6	0	-0,0716	0,222	-3,9322	0	0,002	-3,9322

0,85	13	7	-0,06	0,28	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,86	13	7	-0,1504	0,2912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,87	14	8	-0,1324	0,2516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,88	14	8	-0,048	0,2496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,89	15	9	-0,1056	0,2836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,9	15	10	-0,1868	0,2648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,91	16	10	-0,1172	0,2592	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,92	17	11	-0,048	0,29	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,93	17	12	-0,126	0,288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,94	18	13	-0,1584	0,2436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,95	19	14	-0,074	0,2572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,96	20	15	-0,0536	0,3128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,97	20	15	-0,1328	0,2912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,98	21	16	-0,148	0,2428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,99	22	17	-0,0704	0,2732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1	23	18	-0,0992	0,3136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,01	23	19	-0,1596	0,262	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,02	24	20	-0,1236	0,2172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,03	25	21	-0,0976	0,2632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,04	26	21	-0,1312	0,2976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,05	27	22	-0,112	0,2464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,06	28	23	-0,0548	0,2172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,07	29	24	-0,1036	0,246	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,08	30	25	-0,1724	0,2444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,09	31	26	-0,0952	0,2024	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,1	32	27	-0,0112	0,204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,11	33	28	-0,0812	0,2108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,12	34	29	-0,1576	0,168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,13	35	30	-0,068	0,1712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,14	35	31	-0,0228	0,2284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,15	36	32	-0,1024	0,2408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,16	37	33	-0,12	0,188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,17	38	34	-0,0172	0,1736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,18	39	35	-0,0348	0,2272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,19	40	36	-0,142	0,2292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,2	41	37	-0,1152	0,1792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,21	42	38	-0,0344	0,2172	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,22	43	39	-0,0796	0,282	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,23	44	40	-0,1544	0,2332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,24	45	41	-0,0896	0,1924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,25	46	42	-0,082	0,2572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,26	47	43	-0,146	0,2884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,27	48	45	-0,11	0,2416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,28	49	46	-0,0384	0,234	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,29	51	47	-0,0708	0,2788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,3	52	48	-0,1416	0,254	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,31	53	49	-0,0504	0,2176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,32	54	50	0	0,2476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,33	55	52	-0,07	0,2712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,34	57	53	-0,0764	0,2292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,35	58	54	0,0088	0,2272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,36	59	56	-0,0188	0,2836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,37	60	57	-0,088	0,2668	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,38	61	58	-0,0184	0,212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,39	62	60	-0,0056	0,2548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,4	64	61	-0,064	0,3164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,41	65	62	-0,0836	0,3068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,42	66	64	-0,0048	0,2848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,43	67	65	-0,0172	0,3004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,44	68	66	-0,0964	0,2732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,45	70	68	-0,0388	0,2312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,46	71	69	0,0004	0,2504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,47	72	70	-0,0532	0,288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,48	73	72	-0,0616	0,26	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,49	75	73	0,0208	0,2212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,5	76	74	0,0028	0,2564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,51	78	76	-0,0908	0,2492	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,52	79	77	-0,0588	0,22	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,53	80	78	-0,014	0,2512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,54	82	80	-0,06	0,3084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,55	83	81	-0,0668	0,29	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,56	84	82	0,0252	0,2448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,57	86	84	0,006	0,2776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,58	87	85	-0,0744	0,252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,59	89	87	-0,1856	0,1856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,6	90	89	0,0116	0,1928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,61	91	90	-0,0716	0,244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,62	93	92	-0,0864	0,236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,63	94	93	0,0268	0,2092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,64	96	95	0,0292	0,2768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,65	97	96	-0,0976	0,2744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,66	99	98	-0,0688	0,2108	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,67	100	100	0,0032	0,224	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,68	102	101	-0,068	0,2908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,69	103	103	-0,0804	0,2836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,7	105	104	0,0456	0,2332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,71	107	106	0,0724	0,2644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,72	108	108	-0,0396	0,264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,73	110	109	-0,0492	0,19	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,74	111	111	0,0092	0,1772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,75	113	112	-0,0504	0,2332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,76	114	114	-0,0892	0,2504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,77	117	115	-0,0352	0,21	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,78	118	118	-0,0424	0,2876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,79	119	119	-0,112	0,3124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,8	121	121	-0,0552	0,2252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,81	122	123	0,0316	0,1948	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

1,82	124	125	-0,0376	0,2288	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,83	125	127	-0,104	0,216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,84	127	129	-0,024	0,1392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,85	129	131	-0,0196	0,146	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,86	130	133	-0,134	0,1916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,87	131	136	-0,1672	0,1672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,88	134	137	0,05	0,2084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,89	135	139	-0,106	0,2772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,9	137	140	-0,1212	0,2436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,91	139	142	-0,0608	0,2048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,92	141	144	-0,0876	0,22	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,93	142	146	-0,1836	0,1836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,94	144	148	-0,148	0,1408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,95	146	150	-0,0564	0,1324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,96	147	152	-0,1088	0,208	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,97	149	154	-0,1396	0,1928	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,98	151	156	-0,0484	0,1824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,99	153	158	-0,0528	0,24	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2	154	160	-0,0968	0,2332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,01	156	162	-0,038	0,1884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,02	158	164	-0,04	0,1884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,03	159	166	-0,1544	0,2224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,04	161	168	-0,1468	0,1888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,05	163	171	-0,056	0,1696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,06	165	173	-0,0784	0,2016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,07	167	175	-0,1576	0,19	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,08	168	177	-0,1004	0,1744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,09	170	179	-0,0804	0,204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,1	171	180	-0,1208	0,204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,11	174	183	-0,0628	0,1568	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,12	175	185	-0,0384	0,1788	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,13	177	187	-0,1236	0,2276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,14	179	189	-0,1568	0,2108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,15	181	191	-0,114	0,1968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,16	183	193	-0,1408	0,2508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,17	184	196	-0,1528	0,2472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,18	186	198	-0,0468	0,2196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,19	188	200	-0,0208	0,2336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,2	190	202	-0,0888	0,1872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,21	192	204	-0,0672	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,22	193	205	-0,0904	0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,23	196	208	-0,1172	0,1368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,24	198	211	-0,0932	0,1512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,25	200	213	0,0028	0,1676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,26	202	215	-0,032	0,2312	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,27	204	217	-0,0904	0,2184	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,28	205	219	-0,0424	0,1824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,29	209	222	-0,0448	0,2264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,3	211	224	-0,096	0,1904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,31	213	226	-0,0636	0,122	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,32	215	228	-0,0592	0,1728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,33	217	230	-0,1128	0,1824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,34	219	233	-0,0752	0,1508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,35	221	235	0,0072	0,1644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,36	223	237	-0,0172	0,1852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,37	225	239	-0,0412	0,1688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,38	227	241	-0,0088	0,1404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,39	229	243	-0,0432	0,1704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,4	232	246	-0,0928	0,1468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,41	234	248	-0,0636	0,1528	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,42	236	250	-0,0484	0,236	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,43	238	253	-0,0696	0,1996	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,44	240	255	-0,044	0,1124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,45	242	257	-0,0184	0,1284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,46	245	260	-0,0572	0,1228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,47	247	262	-0,054	0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,48	249	264	-0,0256	0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,49	251	267	-0,0436	0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,5	253	269	-0,0212	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,51	256	271	0,0068	0,092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,52	258	274	-0,0668	0,1796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,53	260	276	-0,1368	0,17	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,54	262	278	-0,0568	0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,55	264	281	0,0184	0,152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,56	267	283	-0,0548	0,1496	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,57	269	285	-0,0712	0,1	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,58	271	288	-0,024	0,1244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,59	273	290	-0,0212	0,1344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,6	275	292	-0,0048	0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,61	278	295	0,0212	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,62	280	297	-0,0404	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,63	283	299	-0,0924	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,64	284	302	-0,0384	0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,65	287	304	-0,0196	0,1216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,66	289	306	-0,076	0,1252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,67	291	309	-0,0688	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,68	293	311	-0,0996	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,69	296	313	-0,0744	0,1236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,7	298	316	-0,0184	0,1008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,71	300	318	0,0548	0,1336	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,72	302	320	-0,0088	0,1484	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,73	305	323	-0,0784	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,74	307	325	-0,0788	0,0924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,75	309	327	-0,1016	0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,76	311	330	-0,1304	0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,77	314	332	-0,046	0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,78	316	334	0,012	0,1532	-3,9322	0	0,002	-3,9322

2,79	318	337	-0,0328	0,1664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,8	320	339	-0,0412	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,81	323	341	-0,0388	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,82	325	344	-0,1052	0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,83	327	346	-0,1184	0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,84	328	348	-0,0208	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,85	332	351	-0,0172	0,1464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,86	334	353	-0,0672	0,1208	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,87	337	356	-0,0324	0,0928	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,88	339	358	-0,0396	0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,89	341	360	-0,0096	0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,9	343	363	-0,0592	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,91	346	365	-0,0276	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,92	348	368	-0,0484	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,93	350	370	-0,028	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,94	353	372	0,0592	0,1164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,95	355	375	0,0548	0,1336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,96	357	377	-0,0256	0,0876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,97	360	380	-0,0364	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,98	362	382	-0,0724	0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,99	364	384	-0,0952	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3	367	387	0,0008	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,01	369	389	0,0376	0,0544	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,02	371	392	-0,0204	0,0844	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,03	374	394	0,0136	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,04	376	397	0,1016	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,05	378	399	0,0488	0,0904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,06	380	401	-0,048	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,07	383	404	-0,0404	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,08	385	406	0,0136	0,1024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,09	387	409	-0,028	0,1308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,1	390	411	0,0368	0,1068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,11	392	414	0,0764	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,12	394	416	0,006	0,0972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,13	397	419	-0,0568	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,14	399	421	-0,0116	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,15	401	423	0,02	0,0936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,16	403	426	0	0,0908	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,17	406	428	0,0216	0,0928	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,18	408	431	0,0032	0,1788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,19	410	433	-0,1652	0,032	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,2	413	436	0,0572	0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,21	415	438	0,0412	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,22	417	440	-0,0852	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,23	420	443	-0,0968	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,24	422	445	0,0332	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,25	425	448	0,058	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,26	427	450	0,0148	0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,27	429	453	0,0676	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,28	431	455	0,074	0,1148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,29	434	458	-0,0244	0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,3	436	461	-0,0484	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,31	438	462	-0,0272	0,0468	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,32	441	465	-0,066	0,09	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,33	443	467	-0,072	0,1052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,34	445	470	0,012	0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,35	448	472	0,034	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,36	450	474	-0,0172	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,37	452	477	0,0116	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,38	455	479	0,0204	0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,39	457	482	-0,062	0,1076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,4	459	484	-0,0424	0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,41	462	486	0,0204	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,42	464	489	-0,0356	0,1096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,43	466	491	-0,0752	0,144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,44	469	494	0,0224	0,1184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,45	471	496	0,058	0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,46	473	499	-0,0708	0,0748	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,47	476	501	-0,0868	0,0388	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,48	478	503	0,0052	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,49	480	506	-0,0068	0,1312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,5	483	508	-0,0224	0,0988	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,51	485	511	0,0316	0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,52	488	513	0,01	0,1064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,53	490	515	-0,0752	0,1128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,54	492	518	-0,08	0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,55	495	520	-0,038	0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,56	497	523	-0,0756	0,0924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,57	500	525	-0,0556	0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,58	502	528	0,046	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,59	504	530	0,0992	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,6	507	532	0,002	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,61	509	535	0,0576	-0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,62	512	537	0,002	0,0036	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,63	514	540	-0,114	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,64	517	542	-0,0868	0,0564	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,65	519	544	0,1252	0,1252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,66	521	547	0,0312	0,1684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,67	524	549	-0,0196	0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,68	526	552	0,04	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,69	529	554	0,0412	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,7	531	556	-0,0296	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,71	533	559	0,0004	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,72	536	561	0,03	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,73	538	564	-0,0156	0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,74	541	566	-0,0136	0,126	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,75	543	569	0,0836	0,1536	-3,9322	0	0,002	-3,9322

3,76	545	571	0,0912	0,1592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,77	548	574	-0,0072	0,1008	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,78	550	576	-0,0108	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,79	553	579	-0,0112	0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,8	555	581	-0,0388	0,1	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,81	557	584	0,0428	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,82	560	586	0,1192	0,1192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,83	562	589	0,0388	0,1668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,84	565	591	-0,02	0,1312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,85	567	594	0,0788	0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,86	569	596	0,0928	0,1108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,87	572	599	-0,0796	0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,88	574	601	-0,0856	0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,89	577	604	0,0092	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,9	579	606	0,0312	0,1196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,91	581	609	0,0408	0,1092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,92	584	611	0,1	0,0884	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,93	586	613	0,0664	0,1164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,94	589	616	-0,0404	0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,95	591	618	-0,0468	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,96	593	621	0,0112	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,97	596	623	-0,032	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,98	598	626	-0,0544	0,1004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,99	600	628	0,0136	0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4	603	631	0,0116	0,1752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,01	605	633	-0,0228	0,122	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,02	607	635	0,0164	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,03	610	638	-0,0072	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,04	612	640	-0,112	0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,05	614	643	-0,0792	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,06	617	645	0,0328	0,1064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,07	619	648	-0,0048	0,138	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,08	622	650	-0,0968	0,104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,09	624	653	-0,0492	0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,1	627	655	0,1072	0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,11	629	657	-0,0996	0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,12	631	660	-0,066	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,13	633	662	0,0132	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,14	636	665	-0,0196	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,15	638	667	-0,0356	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,16	640	670	0,0668	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,17	643	672	0,0192	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,18	645	675	-0,096	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,19	648	677	-0,1132	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,2	650	679	-0,0768	0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,21	652	682	-0,0972	0,0996	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,22	655	685	-0,0484	0,0872	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,23	657	687	0,0492	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,24	659	689	-0,0112	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,25	662	692	-0,1176	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,26	664	694	-0,0752	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,27	666	697	-0,0268	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,28	669	699	-0,0936	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,29	671	702	-0,1	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,3	674	704	0,0004	0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,31	676	706	-0,008	0,1496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,32	678	709	-0,0636	0,094	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,33	681	711	-0,0416	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,34	683	714	-0,0688	0,0716	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,35	686	716	-0,1512	0,1276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,36	688	719	-0,1096	0,0948	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,37	690	721	0,0208	0,1144	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,38	693	724	0,0124	0,164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,39	695	726	-0,0544	0,1188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,4	698	729	-0,0128	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,41	700	731	-0,0284	0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,42	702	734	-0,1244	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,43	705	736	-0,1024	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,44	707	738	-0,0228	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,45	710	741	-0,0536	0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,46	712	743	-0,0696	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,47	714	746	0,028	0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,48	717	748	0,0244	0,1192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,49	719	751	-0,1092	0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,5	721	753	-0,1116	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,51	724	756	-0,0792	0,0556	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,52	726	758	-0,0972	0,1472	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,53	728	761	-0,076	0,118	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,54	731	763	-0,0008	0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,55	733	766	-0,0352	0,1532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,56	735	768	-0,108	0,1232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,57	738	771	-0,0464	0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,58	740	773	-0,024	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,59	743	776	-0,0976	0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,6	745	778	-0,1056	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,61	747	781	-0,0224	0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,62	750	783	-0,0384	0,1788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,63	752	785	-0,0524	0,1548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,64	754	788	0,0184	0,1008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,65	757	790	0,0096	0,1252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,66	759	793	-0,0968	0,1212	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,67	761	795	-0,09	0,076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,68	764	798	0,0308	0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,69	766	800	-0,0392	0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,7	768	803	-0,09	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,71	771	805	0,0132	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,72	773	807	0,0504	0,1152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

4,73	775	810	-0,0152	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,74	778	812	-0,0216	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,75	780	815	-0,0496	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,76	782	817	-0,1352	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,77	784	820	-0,106	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,78	787	822	0,03	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,79	789	825	0,0268	0,1352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,8	791	827	-0,0672	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,81	794	829	0,0028	0,0448	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,82	796	832	0,0156	0,0564	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,83	798	834	-0,1004	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,84	801	837	-0,0876	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,85	803	839	0,0032	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,86	805	842	-0,0004	0,1356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,87	808	844	-0,0568	0,1488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,88	810	847	0,0208	0,1276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,89	812	849	0,068	0,1384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,9	815	852	-0,07	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,91	817	854	-0,1168	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,92	819	856	-0,0616	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,93	822	859	-0,0652	0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,94	824	861	-0,0516	0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,95	827	864	0,014	0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,96	829	866	0,0132	0,1236	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,97	831	869	-0,0728	0,1064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,98	834	871	-0,062	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,99	836	874	0,0184	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5	838	876	-0,048	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,01	841	878	0,1132	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,02	843	881	-0,0096	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,03	845	883	0,0376	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,04	848	886	-0,032	0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,05	850	888	-0,0232	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,06	853	890	0,008	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,07	855	893	-0,0088	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,08	857	895	-0,164	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,09	860	898	-0,086	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,1	862	900	0,002	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,11	865	903	-0,0304	0,092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,12	867	905	-0,0304	0,07	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,13	869	907	0,0072	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,14	872	910	-0,062	0,058	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,15	874	912	-0,104	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,16	876	915	-0,0564	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,17	879	917	-0,0616	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,18	881	919	-0,0928	0,1356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,19	884	922	0,1496	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,2	886	924	0,0632	0,1604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,21	888	927	-0,0064	0,1524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,22	891	929	-0,0832	0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,23	893	932	-0,0388	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,24	895	934	-0,0548	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,25	898	936	-0,0764	0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,26	900	939	0,0096	0,1232	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,27	903	941	0,0932	0,1508	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,28	905	944	0,0128	0,1736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,29	907	946	-0,0648	0,1056	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,3	910	949	0,0166	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,31	912	951	0,0344	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,32	915	953	-0,0548	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,33	917	956	-0,0112	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,34	919	958	0,0732	0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,35	922	960	0,042	0,1516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,36	924	963	-0,0072	0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,37	927	965	0,0496	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,38	929	968	0,0192	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,39	931	970	-0,102	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,4	934	973	-0,0724	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,41	936	975	0,0084	0,0432	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,42	938	977	-0,0156	0,1212	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,43	941	980	-0,0636	0,1256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,44	943	982	0,0332	0,1232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,45	945	985	0,026	0,1416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,46	948	987	-0,1036	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,47	950	989	-0,102	-0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,48	952	992	-0,0436	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,49	955	994	-0,096	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,5	957	997	-0,1192	0,1072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,51	959	999	0,006	0,0852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,52	962	1001	0,0436	0,1308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,53	964	1004	-0,0984	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,54	966	1006	-0,1048	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,55	969	1009	-0,0348	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,56	971	1011	-0,0832	0,076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,57	973	1014	-0,1108	0,0464	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,58	976	1016	-0,0044	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,59	978	1019	0,0266	0,0286	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,6	980	1021	-0,0688	0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,61	983	1023	-0,054	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,62	985	1026	0,0268	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,63	987	1028	-0,05	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,64	990	1030	-0,1508	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,65	993	1033	-0,0948	-0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,66	994	1035	-0,0568	0,1188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,67	997	1038	-0,1244	0,1624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,68	999	1040	-0,094	0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,69	1001	1043	-0,0228	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322

5,7	1004	1045	-0,09	0,1304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,71	1006	1047	-0,1748	0,1316	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,72	1008	1050	-0,0952	0,0668	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,73	1011	1052	-0,046	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,74	1013	1055	-0,176	0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,75	1016	1057	-0,092	0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,76	1018	1060	-0,068	0,124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,77	1020	1062	-0,0684	0,2112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,78	1023	1065	-0,1256	0,2072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,79	1025	1067	-0,0752	0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,8	1028	1069	-0,0608	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,81	1030	1072	-0,1888	0,1124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,82	1032	1074	-0,214	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,83	1035	1077	-0,0976	0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,84	1037	1079	-0,082	0,1548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,85	1040	1082	-0,126	0,1592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,86	1042	1084	-0,0664	0,1304	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,87	1044	1087	-0,0348	0,1476	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,88	1047	1089	-0,1304	0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,89	1049	1092	-0,1824	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,9	1052	1094	-0,1236	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,91	1054	1096	-0,1048	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,92	1056	1099	-0,1052	0,124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,93	1051	1101	-0,0512	0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,94	1061	1104	0,0292	0,1304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,95	1063	1106	-0,1044	0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,96	1066	1109	-0,1844	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,97	1068	1111	-0,1168	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,98	1071	1114	-0,1432	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,99	1073	1116	-0,1912	0,1324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6	1075	1118	-0,0804	0,1336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,01	1078	1121	0,024	0,1484	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,02	1080	1123	-0,0412	0,1756	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,03	1083	1126	-0,1296	0,0904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,04	1086	1129	-0,1192	0,1232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,05	1087	1131	-0,1592	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,06	1090	1133	-0,226	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,07	1092	1136	-0,1416	0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,08	1094	1138	-0,0388	0,1756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,09	1097	1141	-0,0732	0,2616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,1	1099	1143	-0,2164	0,1416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,11	1102	1145	-0,0808	0,1324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,12	1104	1148	-0,1436	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,13	1106	1150	-0,2532	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,14	1109	1153	-0,2232	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,15	1111	1155	-0,0972	0,1224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,16	1114	1158	-0,1976	0,15194	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,17	1116	1160	-0,1164	0,166	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,18	1118	1163	-0,0732	0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,19	1121	1165	-0,1184	0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,2	1123	1168	-0,2216	0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,21	1126	1170	-0,2162	0,1932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,22	1128	1173	-0,1608	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,23	1130	1175	-0,154	0,1604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,24	1133	1178	-0,1092	0,162	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,25	1135	1180	-0,0084	0,1364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,26	1138	1183	-0,0496	0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,27	1140	1185	-0,196	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,28	1142	1188	-0,1904	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,29	1145	1190	-0,156	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,3	1147	1193	-0,1812	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,31	1150	1195	-0,1328	0,052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,32	1152	1198	-0,0304	0,0824	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,33	1155	1200	-0,0608	0,1564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,34	1157	1203	-0,1732	0,114	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,35	1159	1205	-0,1104	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,36	1162	1208	-0,0436	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,37	1164	1210	-0,1888	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,38	1167	1213	-0,252	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,39	1169	1215	-0,1096	0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,4	1171	1218	-0,0392	0,2016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,41	1174	1220	-0,0968	0,1988	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,42	1176	1223	-0,0724	0,126	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,43	1179	1225	-0,0496	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,44	1181	1227	-0,1484	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,45	1183	1230	-0,1848	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,46	1186	1232	-0,066	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,47	1188	1235	-0,0048	0,1292	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,48	1191	1237	-0,0508	0,1564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,49	1193	1240	-0,0164	0,1344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,5	1196	1243	-0,0188	0,1382	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,51	1198	1245	-0,1204	0,1106	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,52	1200	1247	-0,1184	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,53	1203	1250	-0,0284	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,54	1205	1252	-0,0192	0,0916	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,55	1207	1255	-0,048	0,1288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,56	1210	1257	0,102	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,57	1212	1260	0,1576	0,0876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,58	1215	1262	0,0276	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,59	1217	1264	-0,0948	-0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,6	1220	1267	-0,062	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,61	1222	1269	-0,0552	0,0748	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,62	1224	1272	-0,0836	0,1208	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,63	1227	1274	-0,004	0,1144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,64	1229	1277	0,074	0,1404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,65	1232	1279	-0,0392	0,1576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,66	1234	1282	-0,1236	0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322

6,67	1237	1284	-0,0492	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,68	1239	1287	-0,0004	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,69	1241	1289	-0,0824	0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,7	1244	1291	-0,1112	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,71	1246	1294	-0,0484	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,72	1249	1296	-0,0632	0,1468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,73	1251	1299	-0,0696	0,1092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,74	1254	1301	-0,0248	0,0812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,75	1256	1304	-0,0724	0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,76	1259	1306	-0,172	0,1132	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,77	1261	1309	-0,1248	0,0488	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,78	1263	1311	-0,0072	0,1052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,79	1266	1313	-0,0356	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,8	1268	1316	-0,0752	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,81	1271	1318	0,0168	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,82	1273	1321	0,0084	0,0916	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,83	1276	1323	-0,0896	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,84	1278	1326	-0,1108	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,85	1280	1328	-0,0616	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,86	1283	1331	-0,15	0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,87	1285	1333	-0,1752	0,1272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,88	1288	1335	-0,0484	0,1164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,89	1290	1338	0,0132	0,1328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,9	1293	1340	-0,0832	0,1116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,91	1295	1343	-0,0908	0,036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,92	1297	1345	-0,0428	0,0216	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,93	1300	1348	-0,1572	0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,94	1302	1350	-0,252	0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,95	1305	1353	-0,2032	0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,96	1307	1355	-0,0444	0,1196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,97	1309	1357	-0,1312	0,1904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,98	1312	1360	-0,1568	0,1812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,99	1314	1362	-0,0832	0,1524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7	1316	1365	-0,1148	0,1364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,01	1319	1368	-0,212	0,1656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,02	1321	1370	-0,1508	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,03	1324	1373	-0,1016	0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,04	1326	1375	-0,1412	0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,05	1328	1378	-0,1112	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,06	1331	1380	-0,066	0,0324	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,07	1333	1383	-0,1802	0,1382	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,08	1335	1385	-0,2104	0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,09	1338	1388	-0,1404	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,1	1340	1390	-0,082	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,11	1343	1393	-0,1292	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,12	1345	1395	-0,06	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,13	1347	1397	-0,0728	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,14	1350	1400	-0,0468	0,1212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,15	1352	1403	-0,1104	0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,16	1354	1405	-0,0528	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,17	1357	1408	-0,0624	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,18	1359	1410	-0,1632	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,19	1362	1413	-0,1524	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,2	1364	1415	-0,0376	0,1608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,21	1366	1418	-0,046	0,2012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,22	1369	1420	-0,1056	0,1504	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,23	1371	1423	-0,0428	0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,24	1374	1425	-0,0556	0,0924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,25	1376	1428	-0,188	0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,26	1378	1430	-0,204	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,27	1380	1433	-0,1012	0,1004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,28	1383	1435	-0,0864	0,1704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,29	1385	1438	-0,1356	0,196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,3	1387	1440	-0,0852	0,1588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,31	1390	1443	-0,0664	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,32	1392	1445	-0,1684	0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,33	1394	1448	-0,1676	0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,34	1397	1450	-0,0912	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,35	1399	1453	-0,1136	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,36	1401	1455	-0,1392	0,0892	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,37	1404	1458	-0,05	0,0684	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,38	1406	1460	-0,006	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,39	1409	1463	-0,0936	0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,4	1411	1465	-0,1204	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,41	1413	1467	-0,0692	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,42	1416	1470	-0,1044	0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,43	1418	1472	-0,1048	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,44	1420	1475	0,0316	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,45	1423	1477	0,1056	0,1388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,46	1425	1480	0,014	0,1464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,47	1428	1483	-0,0384	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,48	1430	1485	-0,0392	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,49	1432	1487	-0,13	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,5	1435	1490	-0,1592	0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,51	1437	1492	-0,0324	0,1232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,52	1439	1495	0,05	0,198	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,53	1442	1497	-0,2204	0,2204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,54	1444	1500	-0,0408	0,1344	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,55	1446	1502	0,0144	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,56	1449	1505	-0,0736	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,57	1451	1507	-0,1528	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,58	1453	1510	-0,0728	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,59	1456	1513	-0,0912	0,1412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,6	1458	1515	-0,0432	0,2076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,61	1460	1517	-0,0364	0,1624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,62	1463	1520	0,0148	0,1236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,63	1465	1522	-0,0612	0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322



7,64	1467	1525	-0,1524	0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,65	1470	1527	-0,0904	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,66	1472	1530	0,004	0,09	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,67	1474	1532	-0,0004	0,1724	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,68	1477	1535	0,0164	0,1596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,69	1479	1537	0,0812	0,1364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,7	1482	1540	-0,01	0,118	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,71	1484	1542	-0,132	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,72	1486	1545	-0,0772	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,73	1489	1547	-0,024	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,74	1491	1550	-0,054	0,1424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,75	1493	1552	-0,0408	0,1476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,76	1496	1554	0,094	0,1336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,77	1498	1557	0,09	0,1528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,78	1500	1559	-0,0448	0,1292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,79	1503	1562	-0,056	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,8	1505	1564	-0,0568	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,81	1507	1567	-0,1636	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,82	1510	1569	-0,1752	0,1048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,83	1512	1572	-0,0384	0,1324	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,84	1514	1574	0,0152	0,2348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,85	1517	1577	-0,0904	0,2332	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,86	1519	1579	-0,0912	0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,87	1521	1582	-0,0676	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,88	1524	1584	-0,15	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,89	1526	1587	-0,2004	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,9	1528	1589	-0,1148	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,91	1531	1592	-0,0804	0,1396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,92	1532	1593	-0,1576	0,1576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,93	1535	1597	-0,0508	0,1148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,94	1538	1599	0,024	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,95	1540	1602	-0,1092	0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,96	1542	1604	-0,224	0,0676	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,97	1545	1607	-0,1668	0,06	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,98	1547	1609	-0,1208	0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,99	1549	1612	-0,1364	0,1544	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8	1552	1614	-0,0308	0,122	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,01	1554	1617	0,0108	0,1312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,02	1556	1619	-0,1304	0,1516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,03	1559	1622	-0,1888	0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,04	1561	1624	-0,0712	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,05	1563	1627	-0,0512	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,06	1566	1629	-0,1788	0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,07	1568	1632	-0,1188	0,1368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,08	1570	1634	0,0168	0,166	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,09	1573	1636	-0,0392	0,2044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,1	1575	1639	-0,0912	0,1412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,11	1577	1641	-0,0404	0,0508	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,12	1580	1644	-0,0972	0,0932	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,13	1582	1646	-0,248	0,1272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,14	1584	1649	-0,1904	0,0916	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,15	1587	1651	-0,0128	0,1428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,16	1589	1654	-0,0528	0,2188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,17	1592	1656	-0,1328	0,1876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,18	1594	1659	-0,0864	0,136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,19	1596	1661	-0,0856	0,1404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,2	1599	1664	-0,1628	0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,21	1601	1666	-0,1252	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,22	1603	1669	-0,0544	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,23	1606	1671	-0,1152	0,1528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,24	1608	1674	-0,1184	0,1716	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,25	1611	1676	0,0424	0,1356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,26	1613	1679	0,0588	0,1348	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,27	1615	1681	-0,0912	0,1148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,28	1618	1684	-0,1416	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,29	1620	1686	-0,0656	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,3	1623	1689	-0,0788	0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,31	1625	1691	-0,0536	0,1148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,32	1627	1694	0,0688	0,1168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,33	1630	1696	0,0568	0,176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,34	1632	1699	-0,1052	0,2004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,35	1634	1701	-0,1352	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,36	1637	1704	-0,0516	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,37	1639	1706	-0,1048	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,38	1642	1709	-0,1736	0,1728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,39	1644	1711	-0,0688	0,2076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,4	1646	1714	0,0368	0,2412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,41	1649	1716	-0,0212	0,236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,42	1651	1719	-0,048	0,112	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,43	1654	1722	-0,0408	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,44	1656	1724	-0,1692	0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,45	1658	1727	-0,2336	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,46	1661	1729	-0,08	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,47	1663	1732	0,0384	0,1724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,48	1666	1734	-0,0108	0,258	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,49	1668	1737	-0,0688	0,2164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,5	1670	1739	-0,1528	0,1528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,51	1673	1742	-0,0992	0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,52	1675	1744	-0,194	0,0456	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,53	1677	1747	-0,128	-0,0004	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,54	1680	1749	-0,0764	0,0588	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,55	1682	1751	-0,1168	0,1544	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,56	1685	1754	-0,0704	0,1436	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,57	1687	1756	0,0524	0,122	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,58	1690	1759	-0,0376	0,1416	-3,9322	0	5,1928	-3,9322
8,59	1692	1761	-0,2052	0,0892	-3,9322	0	1,1592	-3,9322
8,6	1694	1764	-0,1708	0,0416	-3,9322	0	0,26	-3,9322

8.61	1697	1766	-0.1228	0.1036	-3.9322	0	0.0596	-3.9322
8.62	1699	1769	-0.1216	0.2028	-3.9322	0	0.0152	-3.9322
8.63	1702	1771	-0.0352	0.218	-3.9322	0	0.0052	-3.9322
8.64	1704	1774	0.074	0.2076	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
8.65	1707	1776	0.0292	0.2164	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.66	1709	1777	-0.1472	0.1472	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.67	1712	1781	-0.1128	0.0628	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.68	1714	1784	-0.0936	0.0628	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.69	1717	1786	-0.1788	0.1096	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.7	1719	1789	-0.1684	0.164	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.71	1722	1791	-0.0492	0.194	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
8.72	1724	1794	-0.0396	0.2352	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
8.73	1727	1796	-0.1112	0.1816	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.74	1729	1799	-0.0756	0.0792	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.75	1732	1801	-0.1076	0.032	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.76	1734	1804	-0.2524	0.0464	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.77	1737	1807	-0.2704	0.0604	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.78	1739	1809	-0.1076	0.0732	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.79	1741	1812	-0.01	0.162	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.8	1744	1814	-0.0724	0.172	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.81	1746	1817	-0.0648	0.1152	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.82	1749	1819	-0.0908	0.0892	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.83	1751	1822	-0.1936	0.0488	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.84	1754	1824	-0.1674	-0.032	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.85	1756	1827	-0.0556	-0.0272	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.86	1758	1829	-0.0672	0.114	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
8.87	1761	1832	-0.1352	0.1988	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
8.88	1763	1834	-0.0328	0.1804	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.89	1766	1837	0.0576	0.1628	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.9	1768	1839	-0.0696	0.1124	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.91	1771	1842	-0.1776	0.0496	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.92	1773	1844	-0.1568	0.0432	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.93	1775	1847	-0.1244	0.104	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.94	1778	1849	-0.0772	0.1444	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.95	1780	1851	-0.0486	0.1356	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.96	1783	1855	0.0864	0.1792	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.97	1785	1857	-0.0636	0.2184	-3.9322	0	0.002	-3.9322
8.98	1788	1860	-0.1284	0.1336	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
8.99	1790	1862	-0.0776	0.0312	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9	1792	1865	-0.114	0.056	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.01	1795	1867	-0.2	0.308	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
9.02	1797	1870	-0.1188	0.18	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
9.03	1800	1872	-0.0004	0.2536	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.04	1802	1875	-0.024	0.2696	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.05	1805	1878	-0.0268	0.1644	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.06	1807	1880	-0.0008	0.0704	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.07	1809	1883	-0.1096	0.188	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
9.08	1812	1885	-0.23	0.1092	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.09	1814	1888	-0.1548	0.0996	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.1	1817	1890	0.0172	0.1708	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.11	1819	1893	0.0216	0.228	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.12	1822	1894	-0.016	0.1984	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.13	1824	1898	-0.0004	0.1608	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.14	1826	1900	-0.0844	0.1176	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.15	1829	1903	-0.1768	0.0392	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.16	1831	1906	-0.1	-0.0128	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.17	1834	1908	-0.0008	0.05	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
9.18	1836	1911	-0.004	0.1708	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.19	1838	1913	-0.0064	0.1928	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.2	1841	1916	0.04	0.1448	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.21	1843	1918	-0.0372	0.0548	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.22	1845	1921	-0.1616	-0.0072	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.23	1848	1923	-0.1644	-0.0184	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.24	1850	1926	-0.1168	0.0656	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.25	1853	1928	-0.1232	0.158	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.26	1855	1931	-0.0452	0.1236	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.27	1857	1933	0.0788	0.0892	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.28	1860	1936	0.0004	0.0968	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.29	1862	1938	-0.1888	0.0692	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.3	1865	1941	-0.2116	0.0196	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.31	1867	1943	-0.132	0.0352	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
9.32	1870	1946	-0.14	0.0924	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
9.33	1872	1948	-0.15	0.1236	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.34	1874	1951	-0.0596	0.1868	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.35	1877	1953	-0.0804	0.2364	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.36	1879	1956	-0.1552	0.1888	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.37	1882	1958	-0.1224	0.0568	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.38	1884	1961	-0.0888	-0.0004	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.39	1887	1963	-0.2032	0.0716	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.4	1889	1966	-0.2564	0.1032	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.41	1892	1969	-0.1432	0.1056	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.42	1894	1971	-0.0588	0.114	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.43	1897	1974	-0.1284	0.1156	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.44	1899	1976	-0.1476	0.1084	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.45	1901	1979	-0.142	0.0816	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.46	1904	1981	-0.1868	0.1012	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
9.47	1906	1984	-0.1968	0.0684	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
9.48	1909	1986	-0.0836	0.0292	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.49	1911	1989	-0.0744	0.1084	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.5	1914	1991	-0.1428	0.17	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.51	1916	1994	-0.0924	0.1824	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.52	1919	1996	0.0036	0.1656	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.53	1921	1999	-0.0648	0.1756	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.54	1924	2001	-0.174	0.1252	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.55	1926	2004	-0.146	0.102	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
9.56	1929	2006	-0.1224	0.1904	-3.9322	0	0.002	-3.9322
9.57	1931	2009	-0.134	0.2356	-3.9322	0	0.0024	-3.9322

9,58	1934	2011	-0,028	0,2104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,59	1936	2014	0,0816	0,1848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,6	1939	2017	-0,0252	0,2028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,61	1941	2019	-0,1532	0,166	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,62	1944	2022	-0,1188	0,0808	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,63	1946	2023	-0,0996	0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,64	1949	2027	-0,1812	0,1256	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,65	1951	2029	-0,1004	0,1464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,66	1954	2032	0,0088	0,2396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,67	1956	2034	-0,0072	0,3484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,68	1959	2037	-0,0436	0,2728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,69	1961	2040	-0,0050	0,1152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,7	1964	2042	-0,0676	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,71	1966	2045	-0,2036	0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,72	1969	2047	-0,174	0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,73	1971	2050	-0,0464	0,1804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,74	1973	2052	-0,0308	0,2136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,75	1976	2055	-0,0632	0,186	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,76	1978	2057	-0,042	0,1564	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,77	1981	2060	-0,0848	0,1636	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,78	1983	2063	-0,1816	0,1228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,79	1986	2065	-0,144	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,8	1988	2068	-0,0516	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,81	1991	2071	-0,042	0,1744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,82	1993	2073	-0,038	0,218	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,83	1996	2076	0,0092	0,2028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,84	1998	2078	-0,0428	0,164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,85	2001	2081	-0,1708	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,86	2003	2083	-0,196	0,1934	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,87	2006	2086	-0,16	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,88	2008	2089	-0,1876	0,158	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,89	2011	2091	-0,136	0,1404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,9	2013	2094	-0,0232	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,91	2016	2096	-0,0604	0,0924	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,92	2018	2098	-0,2132	0,0656	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,93	2021	2101	-0,2512	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,94	2024	2104	-0,1884	-0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,95	2026	2107	-0,24	0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,96	2029	2109	-0,2404	0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,97	2031	2112	-0,1228	0,1056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,98	2034	2115	-0,1056	0,1868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,99	2036	2117	-0,1744	0,1816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10	2039	2120	-0,1732	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,01	2041	2122	-0,1172	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,02	2044	2125	-0,1948	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,03	2046	2127	-0,2528	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,04	2049	2130	-0,1372	0,1302	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,05	2052	2133	-0,0808	0,1348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,06	2054	2135	-0,1384	0,1752	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,07	2057	2138	-0,1052	0,1288	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,08	2059	2140	-0,0668	0,1116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,09	2062	2143	-0,1676	0,128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,1	2064	2146	-0,2092	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,11	2067	2148	-0,0684	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,12	2069	2151	-0,0072	0,1236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,13	2072	2153	-0,0828	0,18	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,14	2074	2156	-0,094	0,1772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,15	2077	2159	-0,1504	0,1504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,16	2079	2161	-0,1	0,1248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,17	2082	2164	-0,1808	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,18	2084	2166	-0,108	0,1044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,19	2087	2169	-0,0652	0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,2	2089	2171	-0,0644	0,1084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,21	2092	2174	0,0076	0,0828	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,22	2094	2176	0,0432	0,0536	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,23	2097	2179	-0,036	0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,24	2099	2182	-0,1172	0,0556	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10,25	2102	2184	-0,064	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,26	2104	2187	-0,0404	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,27	2107	2189	-0,0644	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,28	2109	2192	0,0204	0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,29	2112	2194	0,068	0,1004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,3	2114	2197	-0,0284	0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,31	2117	2200	-0,0628	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,32	2119	2202	0,0192	-0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,33	2122	2205	-0,0204	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,34	2124	2207	-0,1008	0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,35	2127	2210	-0,0404	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,36	2129	2212	0,0616	0,1228	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,37	2132	2215	0,0128	0,1952	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,38	2134	2217	-0,1064	0,1364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,39	2137	2220	-0,066	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,4	2139	2223	-0,074	0,1504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,41	2142	2225	-0,166	0,146	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,42	2144	2228	-0,0704	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,43	2146	2230	0,076	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,44	2149	2233	0,0356	0,1268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,45	2151	2235	-0,0692	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,46	2154	2238	-0,0408	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,47	2156	2240	-0,0528	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,48	2159	2243	-0,1704	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,49	2161	2246	-0,156	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,5	2164	2249	-0,0832	0,1208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,51	2166	2251	-0,082	0,188	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,52	2169	2253	-0,054	0,1756	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,53	2171	2256	-0,01	0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,54	2174	2258	-0,0956	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

10.55	2176	2261	-0.248	0.0044	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.56	2179	2263	-0.2648	-0.0164	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.57	2181	2266	-0.1664	0.0128	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.58	2183	2269	-0.1284	0.0416	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.59	2186	2271	-0.1196	0.0692	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.6	2188	2274	-0.11	0.0882	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.61	2191	2276	-0.1876	0.1316	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.62	2193	2279	-0.2816	0.1184	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.63	2196	2281	-0.2496	0.048	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.64	2198	2284	-0.19	0.0548	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.65	2201	2287	-0.2048	0.1004	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.66	2203	2289	-0.186	0.1384	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.67	2205	2292	-0.1128	0.1512	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.68	2208	2294	-0.1424	0.1356	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.69	2210	2297	-0.2504	0.0776	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.7	2213	2300	-0.2576	0.0108	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.71	2215	2302	-0.2196	0.0552	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.72	2217	2305	-0.2668	0.1272	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.73	2220	2307	-0.24	0.12	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.74	2222	2310	-0.1	0.0996	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.75	2225	2312	-0.0448	0.128	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.76	2227	2315	-0.1492	0.1432	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.77	2230	2318	-0.172	0.062	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.78	2232	2320	-0.1216	0.0292	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.79	2235	2323	-0.2072	0.0576	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.8	2237	2325	-0.2624	0.0516	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.81	2239	2328	-0.104	0.086	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.82	2242	2331	-0.0212	0.1636	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
10.83	2243	2332	-0.0728	0.1964	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.84	2247	2336	-0.0636	0.1268	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.85	2249	2338	-0.012	0.0472	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.86	2251	2341	-0.0924	0.0328	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.87	2254	2343	-0.1724	-0.0036	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.88	2256	2346	-0.0956	0.014	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.89	2258	2349	-0.2188	0.1188	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.9	2261	2351	-0.098	0.1916	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.91	2264	2354	-0.0524	0.1908	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.92	2266	2356	0.01	0.1684	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.93	2268	2359	-0.0964	0.1704	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.94	2271	2361	-0.1952	0.09	-3.9322	0	0.002	-3.9322
10.95	2273	2364	-0.1324	0.136	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.96	2275	2366	-0.0616	0.0736	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.97	2278	2369	-0.0736	0.1368	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
10.98	2280	2372	0.0028	0.1608	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
10.99	2283	2374	0.0732	0.17	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11	2285	2377	-0.0324	0.1656	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.01	2288	2379	-0.1488	0.2076	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.02	2290	2382	-0.1308	0.0192	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.03	2292	2384	-0.146	0.0748	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.04	2295	2387	-0.176	0.1248	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.05	2297	2389	-0.0308	0.1404	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.06	2299	2392	-0.0992	0.1728	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.07	2302	2395	0.0388	0.2112	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.08	2304	2397	-0.0568	0.1172	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.09	2307	2400	-0.0536	-0.0092	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.1	2309	2402	-0.0996	-0.0192	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.11	2312	2405	-0.2128	0.0324	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.12	2314	2407	-0.1498	0.1908	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
11.13	2316	2410	0.028	0.1688	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.14	2319	2413	0.0288	0.2708	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.15	2321	2415	-0.0496	0.2152	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.16	2324	2418	-0.0356	0.0976	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.17	2326	2420	-0.09	0.0544	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.18	2329	2423	-0.2004	-0.0004	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.19	2331	2426	-0.1492	0.02	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.2	2334	2428	-0.0352	0.1244	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.21	2336	2431	-0.0324	0.2068	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.22	2339	2433	-0.0488	0.1668	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.23	2341	2436	-0.0212	0.086	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.24	2343	2439	-0.1236	0.0696	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.25	2346	2441	-0.266	0.0444	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.26	2348	2444	-0.2116	0.0372	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
11.27	2351	2446	-0.1104	0.0836	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
11.28	2353	2449	-0.1144	0.1616	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.29	2356	2451	-0.0896	0.1856	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.3	2358	2454	0.0016	0.0016	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.31	2361	2457	-0.0464	0.146	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.32	2363	2459	-0.2416	0.0408	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.33	2366	2462	-0.2496	-0.0396	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.34	2368	2464	-0.1808	0.018	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.35	2370	2467	-0.212	0.158	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.36	2373	2469	-0.154	0.2144	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.37	2375	2472	0.0408	0.1992	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.38	2378	2475	0.0732	0.2088	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.39	2380	2477	-0.1204	0.1472	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.4	2383	2480	-0.2096	0.0304	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.41	2385	2482	-0.1612	0.2402	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
11.42	2388	2485	-0.184	0.0536	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
11.43	2390	2487	-0.1728	0.1236	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.44	2393	2490	-0.0172	0.1768	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.45	2395	2492	0.0628	0.2572	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.46	2398	2495	-0.0472	0.2384	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.47	2400	2498	-0.0988	0.0788	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.48	2403	2500	-0.08	-0.0176	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.49	2405	2503	-0.1544	0.006	-3.9322	0	0.002	-3.9322
11.5	2408	2505	-0.166	0.0812	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
11.51	2410	2508	-0.0144	0.1616	-3.9322	0	0.002	-3.9322

11,52	2413	2510	0,0884	0,2496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,53	2415	2513	-0,0036	0,2572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,54	2418	2515	-0,0532	0,1512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,55	2420	2518	-0,0616	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,56	2422	2521	-0,168	0,0486	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,57	2425	2523	-0,21	0,0496	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,58	2427	2526	-0,0644	0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,59	2430	2528	0,0532	0,1684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,6	2432	2531	0,0284	0,2576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,61	2435	2533	0,0252	0,1944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,62	2437	2536	0,0496	0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,63	2440	2538	-0,0968	0,3038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,64	2442	2541	-0,2612	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,65	2445	2544	-0,2324	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,66	2447	2546	-0,1052	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,67	2450	2549	-0,0452	0,256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,68	2452	2551	0,0376	0,2136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,69	2455	2554	0,0904	0,1408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,7	2457	2556	-0,0156	0,0776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,71	2459	2559	-0,1744	-0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,72	2462	2561	-0,152	-0,0336	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,73	2464	2564	-0,088	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,74	2467	2566	-0,0924	0,1436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,75	2469	2569	-0,036	0,2088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,76	2472	2571	0,134	0,2136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,77	2474	2574	0,088	0,1856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,78	2477	2577	-0,0864	0,0852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,79	2479	2579	-0,1308	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,8	2482	2582	-0,1164	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,81	2484	2584	-0,1328	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,82	2486	2587	-0,056	0,1452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,83	2489	2589	0,0892	0,1992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,84	2491	2592	0,0892	0,2736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,85	2494	2594	-0,0752	0,172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,86	2497	2597	-0,1168	0,0252	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,87	2499	2599	-0,1764	0,004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,88	2501	2602	-0,2604	0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,89	2504	2604	-0,1752	0,116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,9	2506	2607	0,0524	0,1616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,91	2509	2609	0,1072	0,2364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,91	2511	2611	-0,2036	0,2032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,93	2514	2614	-0,0424	0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,94	2516	2617	-0,0488	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,95	2519	2619	-0,1876	0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,96	2521	2622	-0,2336	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,97	2524	2625	-0,0756	0,1364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,98	2527	2627	0,2712	0,2712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,99	2528	2630	-0,0376	0,3016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12	2531	2632	-0,0072	0,1888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,01	2533	2635	0,0028	0,0836	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,02	2536	2637	-0,1352	0,0388	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,03	2538	2640	-0,2136	-0,2136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,04	2541	2642	-0,1296	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,05	2543	2645	-0,0504	0,148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,06	2546	2648	-0,0276	0,1792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,07	2548	2650	0,054	0,1548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,08	2550	2653	0,0276	0,1556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,09	2553	2655	-0,1476	0,5188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,1	2555	2658	-0,2072	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,11	2558	2660	-0,116	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,12	2560	2663	-0,0928	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,13	2563	2665	-0,1108	0,1444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,14	2565	2668	-0,0092	0,1748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,15	2567	2671	0,07	0,1752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,16	2570	2673	-0,0716	0,1064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,17	2572	2676	-0,2092	-0,0084	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,18	2575	2678	-0,1964	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,19	2577	2681	-0,2072	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,2	2580	2683	-0,2356	0,1392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,21	2582	2686	-0,0932	0,1456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,22	2584	2688	0,0748	0,15	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,23	2587	2691	0,0104	0,1584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,24	2589	2694	-0,1032	0,1008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,25	2592	2696	-0,1144	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,26	2594	2699	-0,1756	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,27	2597	2701	-0,2812	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,28	2599	2704	-0,1988	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,29	2602	2706	-0,0316	0,1808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,3	2604	2709	-0,024	0,2848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,31	2607	2712	-0,0528	0,236	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,32	2609	2714	-0,0532	-0,3316	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,33	2611	2717	-0,1276	0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,34	2614	2719	-0,2184	0,0528	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,35	2616	2722	-0,1888	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,36	2619	2724	-0,0744	0,1484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,37	2621	2727	-0,058	0,1976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,38	2624	2730	-0,0476	0,1632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,39	2626	2732	-0,018	0,1356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,4	2628	2735	-0,1088	0,1168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,41	2631	2737	-0,2392	0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,42	2633	2740	-0,2152	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,43	2636	2742	-0,1272	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,44	2638	2745	-0,1086	0,1676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,45	2641	2748	-0,06	0,1764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,46	2643	2750	0,0252	0,1788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,47	2646	2753	-0,0584	0,1528	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,48	2648	2755	-0,2124	0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

12,49	2650	2758	-0,2012	-0,0144	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,5	2653	2761	-0,156	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,51	2655	2763	-0,222	0,1116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,52	2658	2766	-0,1852	0,1284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,53	2660	2768	-0,038	0,1268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,54	2663	2771	-0,0024	0,1636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,55	2665	2774	-0,1092	0,1368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,56	2668	2776	-0,128	0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,57	2670	2779	-0,1324	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,58	2673	2781	-0,25	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,59	2675	2784	-0,2748	0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,6	2678	2786	-0,0644	0,1684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,61	2680	2789	0,0288	0,2816	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,62	2682	2792	-0,0664	0,2676	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,63	2685	2794	-0,0736	0,1432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,64	2687	2797	-0,0712	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,65	2690	2799	-0,1696	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,66	2692	2802	-0,1976	0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,67	2695	2805	-0,07	0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,68	2697	2807	-0,0108	0,1708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,69	2700	2810	-0,0752	0,2264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,7	2702	2812	-0,046	0,2032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,71	2705	2815	0,0164	0,1428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,72	2707	2818	-0,112	0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,73	2709	2820	-0,2088	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,74	2712	2823	-0,1044	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,75	2714	2825	-0,0012	0,104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,76	2717	2828	0,0168	0,1596	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,77	2719	2831	0,1024	0,1524	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,78	2722	2833	0,1044	0,1252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,79	2724	2836	-0,0796	0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,8	2727	2838	-0,1804	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,81	2729	2841	-0,106	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,82	2732	2843	-0,0696	0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,83	2735	2846	-0,156	0,156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,84	2737	2848	0,058	0,1444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,85	2739	2851	0,1268	0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,86	2742	2854	-0,0052	0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,87	2744	2856	-0,1308	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,88	2747	2859	-0,1328	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,89	2750	2862	-0,1592	-0,1592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,9	2751	2864	-0,1608	0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,91	2754	2866	0,004	0,1312	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,92	2756	2869	0,1104	0,1936	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,93	2759	2871	-0,0088	0,188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,94	2761	2874	-0,1032	0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,95	2764	2877	-0,1044	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,96	2766	2879	-0,1512	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,97	2769	2882	-0,1856	0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,98	2771	2884	-0,0424	0,1488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,99	2774	2887	0,0928	0,2364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13	2776	2889	0,0032	0,236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,01	2779	2892	-0,0708	0,1408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,02	2781	2894	-0,0528	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,03	2784	2897	-0,1304	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,04	2786	2900	-0,208	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,05	2789	2902	-0,0948	0,052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,06	2791	2905	0,0516	0,118	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,07	2794	2907	0,0316	0,1756	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,08	2796	2910	-0,0052	0,14	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,09	2798	2913	0,0204	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,1	2801	2915	-0,0664	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,11	2803	2918	-0,2064	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,12	2806	2920	-0,1716	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,13	2808	2923	-0,0748	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,14	2811	2926	-0,0708	0,1768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,15	2813	2928	-0,0324	0,1908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,16	2816	2931	0,0656	0,1356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,17	2818	2933	0,0016	0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,18	2821	2936	-0,152	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,19	2823	2939	-0,1432	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,2	2826	2941	-0,0848	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,21	2828	2944	-0,1348	0,086	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,22	2830	2946	-0,1196	0,1148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,23	2833	2949	0,0356	0,1586	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,24	2835	2951	0,2288	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,25	2838	2954	-0,1304	0,1904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,26	2840	2957	-0,16	0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,27	2843	2959	-0,1224	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,28	2845	2962	-0,208	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,29	2847	2964	-0,2388	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,3	2850	2967	-0,0572	-0,1512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,31	2852	2969	0,0316	0,198	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,32	2855	2972	-0,022	0,1864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,33	2857	2974	-0,0724	0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,34	2860	2977	-0,0884	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,35	2862	2980	-0,192	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,36	2865	2982	-0,2496	0,0776	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,37	2867	2985	-0,1128	0,078	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,38	2869	2987	-0,036	0,1468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,39	2872	2990	-0,0716	0,196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,4	2874	2992	-0,046	0,1476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,41	2877	2995	-0,014	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,42	2879	2997	-0,1436	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,43	2882	3000	-0,2696	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,44	2884	3003	-0,1996	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,45	2887	3005	-0,1344	0,1436	-3,9322	0	0,002	-3,9322

13,46	2889	3008	-0,1232	0,23	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,47	2892	3010	-0,0548	0,23	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,48	2894	3013	-0,0156	0,1828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,49	2897	3015	-0,1352	0,1552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,5	2899	3018	-0,2688	0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,5,1	2902	3020	-0,2022	0,0424	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,5,2	2904	3023	-0,1664	0,0748	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,5,3	2907	3026	-0,1864	0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,4	2909	3028	-0,1328	0,1516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,5	2911	3031	-0,05	0,1916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,6	2914	3033	-0,1056	0,2124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,7	2916	3036	-0,2076	0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5,8	2919	3038	-0,188	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,5,9	2921	3041	-0,2	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6	2924	3043	-0,2284	0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,1	2926	3046	-0,1056	0,1304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,2	2929	3049	0,0336	0,1728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6,3	2931	3051	0,0032	0,2024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6,4	2934	3054	-0,1376	0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,5	2936	3056	-0,1504	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6,6	2939	3059	-0,1652	-0,0104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,6,7	2941	3061	-0,2564	0,0492	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,6,8	2944	3064	-0,1764	0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6,9	2946	3067	-0,0096	0,1304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7	2949	3069	0,004	0,2084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,1	2951	3072	-0,0816	0,2	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,2	2954	3074	-0,0768	0,1328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,7,3	2956	3077	-0,1208	0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,7,7	2959	3080	-0,204	-0,232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,7,5	2961	3082	-0,2396	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,7,6	2964	3085	-0,0948	0,1488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,7,7	2966	3087	-0,0472	0,272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,7,8	2968	3090	-0,0532	0,2684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7,9	2971	3092	-0,0292	0,1588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,8	2973	3094	-0,0872	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,8,1	2976	3098	-0,228	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,2	2978	3100	-0,2076	0,012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,8,3	2981	3103	-0,09	0,0752	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,8,4	2983	3105	-0,1056	0,1688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,5	2986	3108	-0,1732	0,216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,6	2989	3111	-0,096	0,1936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8,7	2991	3113	-0,0052	0,1884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,8,8	2993	3116	-0,116	0,156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,8,9	2996	3118	-0,1948	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9	2998	3121	-0,1508	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9,1	3001	3124	-0,1136	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9,2	3003	3126	-0,0612	0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9,3	3006	3129	0,0668	0,1784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9,4	3008	3131	0,0964	0,2136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9,5	3011	3134	-0,0572	0,168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9,6	3013	3137	-0,1396	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9,7	3016	3140	-0,108	0,108	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,9,8	3018	3142	-0,1212	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9,9	3021	3144	-0,1188	0,134	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14	3023	3147	0,004	0,1616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,1	3026	3150	0,0868	0,214	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,0,2	3028	3152	0,0344	0,2332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,0,3	3031	3155	-0,0156	0,1256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,4	3033	3157	-0,0244	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,0,5	3036	3160	-0,1756	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,0,6	3038	3163	-0,2736	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,7	3041	3165	-0,1644	0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,0,8	3043	3168	0,0148	0,2116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,0,9	3046	3170	0,0124	0,2996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1	3048	3173	-0,0296	0,2188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,1,1	3051	3175	-0,0324	0,0912	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,1,2	3053	3178	-0,148	0,0352	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,1,3	3056	3181	-0,2484	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,4	3058	3183	-0,1472	0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,5	3061	3186	-0,0296	0,1848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,1,6	3063	3188	-0,0236	0,302	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,7	3066	3191	-0,0104	0,266	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1,8	3068	3194	0,0596	0,1736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,1,9	3071	3196	-0,054	0,1052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2	3073	3199	-0,2084	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,1	3076	3201	-0,1788	-0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2,2	3079	3204	-0,0936	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2,3	3081	3207	-0,0428	0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,4	3084	3209	0,06	0,1752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2,5	3086	3212	0,1668	0,194	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2,6	3089	3214	0,0256	0,1784	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,2,7	3091	3217	-0,1912	0,0344	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,2,8	3094	3220	-0,1756	-0,0792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2,9	3096	3222	-0,128	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3	3099	3225	-0,1632	0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,1	3101	3227	-0,1076	0,192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,2	3104	3230	0,1052	0,2552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,3,3	3106	3233	0,0592	0,2232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,3,4	3109	3235	-0,0708	0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,5	3111	3238	-0,1164	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,6	3114	3240	-0,174	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,3,7	3117	3243	-0,29	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,3,8	3119	3245	-0,201	0,2408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3,9	3122	3248	0,0188	0,1912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,4	3124	3251	0,0776	0,3232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,4,1	3126	3253	-0,0568	0,2816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,4,2	3129	3256	-0,0812	0,0956	-3,9322	0	0,0008	-3,9322

14,43	3131	3258	-0,1172	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,44	3134	3261	-0,2508	0,0104	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,45	3136	3264	-0,2496	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,46	3139	3266	-0,0772	0,128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,47	3141	3269	-0,0008	0,2692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,48	3144	3271	-0,0456	0,2816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,49	3146	3274	-0,0104	0,1852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,5	3149	3277	-0,0528	0,13	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,51	3151	3279	-0,2228	0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,52	3154	3282	-0,2544	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,53	3156	3284	-0,1312	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,54	3159	3287	-0,0212	0,146	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,55	3161	3289	0,0402	0,214	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,56	3164	3292	0,1472	0,204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,57	3166	3295	0,074	0,1528	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,58	3169	3297	-0,1672	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,59	3171	3300	-0,244	-0,0828	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,6	3173	3302	-0,1452	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,61	3176	3305	-0,1016	0,1248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,62	3178	3307	-0,0556	0,2016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,63	3181	3310	0,0788	0,188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,64	3183	3312	0,0936	0,154	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,65	3186	3315	-0,0896	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,66	3188	3318	-0,206	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,67	3191	3320	-0,1872	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,68	3193	3323	-0,1984	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,69	3196	3325	-0,1816	0,154	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,7	3198	3328	-0,0212	0,2244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,71	3201	3330	0,0744	0,284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,72	3203	3333	-0,0428	0,2492	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,73	3206	3335	-0,1624	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,74	3208	3338	-0,19	-0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,75	3211	3341	-0,2604	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,76	3213	3343	-0,1624	0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,77	3216	3346	-0,0792	0,34192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,78	3218	3348	0,0756	0,2808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,79	3221	3351	0,0144	0,29	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,8	3223	3353	-0,0888	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,81	3226	3356	-0,1212	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,82	3228	3358	-0,2356	-0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,83	3231	3361	-0,2916	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,84	3233	3364	-0,1448	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,85	3236	3366	0,0408	0,1544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,86	3238	3369	0,0532	0,2236	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,87	3241	3371	0,0048	0,1712	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,88	3243	3374	-0,014	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,89	3246	3377	0,0316	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,9	3248	3379	-0,2724	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,91	3251	3381	-0,2232	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,92	3253	3384	-0,0916	0,1608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,93	3256	3387	-0,0496	0,276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,94	3258	3389	-0,0152	0,342	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,95	3261	3392	0,0256	0,128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,96	3263	3394	-0,0944	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,97	3266	3397	-0,2496	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,98	3268	3399	-0,2068	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,99	3271	3402	-0,1092	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15	3273	3405	-0,1396	0,122	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,01	3276	3407	-0,1308	0,1716	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,02	3278	3410	0,018	0,2044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,03	3281	3412	-0,0072	0,2332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,04	3283	3415	-0,1832	0,1368	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,05	3286	3418	-0,2152	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,06	3288	3420	-0,168	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,07	3291	3423	-0,1632	0,1184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,08	3293	3425	-0,1116	0,1804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,09	3296	3428	0,0536	0,2048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,1	3298	3431	0,0528	0,2204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,11	3301	3433	-0,1188	0,1576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,12	3303	3436	-0,1444	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,13	3306	3438	-0,1116	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,14	3308	3441	-0,1672	0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,15	3311	3443	-0,1532	0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,16	3313	3446	0,0308	0,1276	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,17	3316	3449	0,1192	0,1932	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,18	3318	3451	0,012	0,1856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,19	3321	3454	-0,0352	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,2	3323	3456	-0,0544	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,21	3326	3459	-0,1864	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,22	3328	3461	-0,25	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,23	3330	3464	-0,0704	0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,24	3333	3467	0,0372	0,2332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,25	3335	3469	-0,044	0,2828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,26	3338	3472	-0,0412	0,168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,27	3340	3474	0	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,28	3343	3477	-0,0928	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,29	3345	3479	-0,2032	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,3	3348	3482	-0,1304	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,31	3350	3484	-0,0508	0,1044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,32	3353	3487	-0,0868	0,1676	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,33	3355	3490	-0,0232	0,1576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,34	3358	3492	0,0448	0,1544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,35	3360	3495	-0,08	0,1556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,36	3363	3497	-0,194	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,37	3365	3500	-0,1536	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,38	3368	3502	-0,1104	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,39	3370	3505	-0,0792	0,154	-3,9322	0	0,0024	-3,9322



15,4	3372	3508	0,0648	0,1972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,41	3375	3510	0,1288	0,2176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,42	3377	3513	-0,0472	0,1476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,43	3380	3516	-0,2292	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,44	3382	3518	-0,2108	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,45	3385	3521	-0,108	0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,46	3387	3523	-0,184	0,1696	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,47	3389	3526	-0,0676	0,1692	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,48	3392	3529	0,0408	0,1704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,49	3394	3531	-0,026	0,14	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,5	3397	3534	-0,1508	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,51	3399	3537	-0,1752	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,52	3402	3539	-0,212	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,53	3404	3542	-0,2612	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,54	3407	3544	-0,1636	0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,55	3409	3547	-0,0224	0,218	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,56	3411	3550	-0,0596	0,2824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,57	3414	3552	-0,1316	0,1936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,58	3416	3555	-0,1324	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,59	3419	3558	-0,1832	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,6	3421	3560	-0,2632	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,61	3424	3563	-0,222	0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,62	3426	3565	-0,0784	0,1064	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,63	3429	3568	-0,064	0,168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,64	3431	3570	-0,1172	0,1476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,65	3434	3573	-0,1148	0,1092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,66	3436	3576	-0,172	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,67	3438	3578	-0,2704	0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,68	3441	3581	-0,25	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,69	3443	3583	-0,1332	0,1328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,7	3446	3586	-0,0792	0,1912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,71	3448	3589	-0,0716	0,1924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,72	3451	3591	-0,0268	0,1756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,73	3453	3594	-0,0816	0,1088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,74	3456	3597	-0,2352	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,75	3458	3599	-0,286	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,76	3460	3602	-0,196	0,0872	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,77	3463	3604	-0,1448	0,21	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,78	3465	3607	-0,1024	0,232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,79	3468	3609	0,0136	0,1788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,8	3471	3612	-0,004	0,1932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,81	3473	3615	-0,1572	0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,82	3475	3617	-0,2072	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,83	3478	3620	-0,1428	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,84	3480	3622	-0,1832	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,85	3483	3625	-0,23	0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,86	3486	3627	-0,0736	0,1124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,87	3488	3630	0,0132	0,1892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,88	3490	3632	-0,094	0,2148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,89	3493	3635	-0,15	0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,9	3495	3638	-0,114	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,91	3498	3640	-0,4636	0,0524	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,92	3500	3643	-0,2188	0,0596	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,93	3503	3645	-0,0824	0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,94	3505	3648	0,0068	0,194	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,95	3508	3650	-0,0732	0,2108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,96	3510	3653	-0,0984	0,1308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,97	3513	3656	-0,0856	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,98	3515	3658	-0,1844	0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,99	3518	3661	-0,2508	0,0792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16	3520	3663	-0,104	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,01	3523	3666	0,0176	0,1536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,02	3525	3668	-0,0008	0,2156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,03	3528	3671	0,0084	0,1836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,04	3530	3673	-0,0088	0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,05	3533	3676	-0,1736	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,06	3535	3679	-0,2888	0,0352	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,07	3538	3681	-0,1804	0,0204	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,08	3540	3684	-0,0792	0,1528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,09	3543	3686	-0,0868	0,2308	-3,9322	0	0,0018	-3,9322
16,1	3545	3689	-0,0168	0,1764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,11	3547	3692	0,0404	0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,12	3550	3694	-0,0752	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,13	3552	3697	-0,2164	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,14	3555	3699	-0,1964	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,15	3557	3702	-0,1312	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,16	3560	3705	-0,144	0,1384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,17	3562	3707	-0,0444	0,1684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,18	3564	3710	0,0608	0,2048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,19	3567	3712	-0,0252	0,2324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,2	3569	3715	-0,1352	0,1184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,21	3572	3718	-0,1292	-0,0276	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,22	3574	3720	-0,1204	0,0036	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,23	3577	3723	-0,1728	0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,24	3579	3725	-0,0728	0,1372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,25	3582	3728	0,0616	0,184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,26	3584	3731	-0,0064	0,2232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,27	3587	3733	-0,1252	0,1624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,28	3589	3736	-0,1196	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,29	3592	3738	-0,1432	0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,3	3594	3741	-0,2276	0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,31	3596	3743	-0,1592	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,32	3599	3746	0,1244	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,33	3601	3749	0,0528	0,1964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,34	3604	3751	-0,0136	0,1832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,35	3606	3754	-0,0496	0,0916	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,36	3609	3756	-0,122	0,048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

16,37	3612	3759	-0,2532	0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,38	3614	3762	-0,2376	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,39	3617	3764	-0,1052	0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,4	3619	3767	-0,0836	0,216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,41	3622	3769	-0,084	0,2084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,42	3624	3772	-0,0186	0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,43	3627	3775	-0,0508	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,44	3629	3777	-0,2172	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,45	3632	3780	-0,27	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,46	3634	3782	-0,1908	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,47	3637	3785	-0,1672	0,156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,48	3639	3788	-0,1552	0,1644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,49	3642	3790	-0,0444	0,1736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,5	3644	3793	-0,0496	0,2208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,51	3647	3795	-0,1768	0,1856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,52	3649	3798	-0,1936	0,0352	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,53	3652	3801	-0,122	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,54	3654	3803	-0,158	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,55	3657	3806	-0,1564	0,1456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,56	3659	3808	-0,0176	0,2004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,57	3662	3811	0,012	0,216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,58	3664	3814	-0,118	0,1552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,59	3667	3816	-0,1908	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,6	3669	3819	-0,1744	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,61	3672	3821	-0,23	0,1616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,62	3674	3824	-0,2112	0,1708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,63	3677	3826	-0,0288	0,1568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,64	3679	3829	0,0504	0,1912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,65	3682	3832	-0,0412	0,2208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,66	3684	3834	-0,1432	0,1516	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,67	3687	3837	-0,1312	0,0588	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,68	3689	3839	-0,2208	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,69	3692	3842	-0,3108	0,0372	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,7	3694	3845	-0,1752	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,71	3697	3847	-0,2052	0,2052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,72	3699	3850	-0,0952	0,2568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,73	3702	3852	-0,106	0,1716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,74	3705	3855	-0,0776	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,75	3707	3858	-0,1656	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,76	3710	3860	-0,3084	0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,77	3712	3863	-0,2488	0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,78	3715	3865	-0,1316	0,158	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,79	3717	3868	-0,116	0,1756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,8	3720	3871	-0,1112	0,1776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,81	3722	3873	-0,1076	0,1836	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,82	3724	3876	-0,2012	0,1696	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,83	3727	3879	-0,2732	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,84	3729	3881	-0,19	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,85	3732	3884	-0,1236	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,86	3734	3886	-0,1628	0,1	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,87	3737	3889	-0,1232	0,162	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,88	3739	3891	-0,1404	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,89	3742	3894	-0,052	0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,9	3744	3896	-0,2312	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,91	3747	3899	-0,2804	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,92	3749	3902	-0,2516	0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,93	3752	3904	-0,244	0,178	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,94	3754	3907	-0,1788	0,1788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,95	3757	3909	-0,0172	0,1588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,96	3759	3912	-0,0344	0,1984	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,97	3762	3914	-0,1668	0,134	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,98	3764	3917	-0,196	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,99	3766	3919	-0,2028	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17	3769	3922	-0,3092	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,01	3771	3925	-0,2584	0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,02	3774	3927	-0,0856	0,1632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,03	3776	3930	-0,0404	0,2756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,04	3779	3932	-0,1032	0,2488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,05	3781	3935	-0,0984	0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,06	3784	3937	-0,1176	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,07	3786	3940	-0,2456	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,08	3789	3942	-0,2608	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,09	3791	3945	-0,0964	0,12	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,1	3794	3948	-0,0348	0,2088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,11	3796	3950	-0,0784	0,2348	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,12	3799	3953	-0,0564	0,1808	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,13	3801	3955	-0,0648	0,1348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,14	3804	3958	-0,2064	0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,15	3806	3960	-0,2516	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,16	3809	3963	-0,1236	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,17	3811	3966	-0,0536	0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,18	3814	3968	-0,0612	0,224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,19	3816	3971	0,0216	0,2328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,2	3819	3973	0,0348	0,1984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,21	3821	3976	-0,1376	0,1304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,22	3824	3979	-0,2648	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,23	3826	3982	-0,2368	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,24	3829	3984	-0,1868	0,1504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,25	3831	3986	-0,1156	0,2164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,26	3834	3989	0,0444	0,1876	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,27	3836	3992	0,118	0,1704	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,28	3839	3994	-0,034	0,132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,29	3841	3997	-0,1532	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,3	3844	3999	-0,1444	-0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,31	3846	4002	-0,1816	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,32	3849	4004	-0,1884	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,33	3851	4007	0,0084	0,1564	-3,9322	0	0,002	-3,9322

17,34	3853	4010	0,1276	0,2448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,35	3856	4012	0,0236	0,2476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,36	3858	4015	-0,0828	0,1116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,37	3861	4017	-0,0512	-0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,38	3863	4020	-0,1104	-0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,39	3866	4022	-0,1952	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,4	3868	4025	-0,086	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,41	3871	4028	0,072	0,1684	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,42	3873	4030	0,0388	0,2344	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,43	3876	4033	-0,0664	0,1628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,44	3878	4035	-0,078	0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,45	3880	4038	0,1532	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,46	3883	4040	-0,2364	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,47	3885	4043	-0,154	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,48	3888	4045	0,004	0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,49	3890	4048	0,0152	0,2276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,5	3893	4051	-0,0184	0,2216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,51	3895	4053	-0,006	0,128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,52	3898	4056	-0,098	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,53	3900	4058	-0,2652	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,54	3902	4061	-0,262	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,55	3905	4063	-0,136	0,152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,56	3907	4066	-0,0572	0,2652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,57	3910	4069	0,0048	0,2516	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,58	3912	4071	0,0672	0,1588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,59	3915	4074	-0,042	0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,6	3917	4077	-0,2268	-0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,61	3920	4079	-0,2236	-0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,62	3922	4082	-0,2292	-0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,63	3925	4084	-0,1088	0,1412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,64	3927	4087	-0,0732	0,1928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,65	3930	4090	0,0288	0,2368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,66	3932	4092	-0,0328	0,2456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,67	3935	4095	-0,1792	0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,68	3937	4098	-0,0136	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,69	3940	4100	-0,1412	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,7	3942	4103	-0,156	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,71	3945	4106	-0,1064	0,1564	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,72	3947	4108	0,0452	0,2204	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,73	3950	4111	0,0472	0,2068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,74	3952	4113	0,11	0,11	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,75	3955	4116	-0,1872	0,0212	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,76	3957	4119	-0,1968	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,77	3960	4121	-0,2176	0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,78	3962	4124	-0,112	0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,79	3965	4126	0,0044	0,1244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,8	3967	4128	0,1952	0,1952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,81	3970	4132	-0,0884	0,184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,82	3972	4134	-0,104	0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,83	3975	4137	-0,1484	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,84	3977	4139	-0,2712	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,85	3980	4142	-0,2452	0,1432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,86	3982	4145	-0,0968	0,1336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,87	3985	4147	-0,0524	0,24	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,88	3987	4150	-0,0896	0,2328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,89	3990	4152	-0,044	0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,9	3992	4155	-0,0484	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,91	3995	4158	-0,1544	-0,1544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,92	3997	4160	-0,304	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,93	4000	4163	-0,1732	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,94	4002	4165	-0,0712	0,1608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,95	4004	4168	-0,0836	0,2072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,96	4007	4171	-0,0548	0,1828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,97	4009	4173	-0,0524	0,1608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,98	4012	4176	-0,1748	0,1052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,99	4014	4178	-0,2332	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18	4017	4181	-0,1444	-0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,01	4019	4183	-0,0996	0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,02	4022	4186	-0,1076	0,1632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,03	4024	4188	-0,0324	0,1924	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,04	4027	4191	0,0284	0,1796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,05	4029	4194	-0,0892	0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,06	4032	4196	-0,1896	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,07	4034	4199	-0,1768	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,08	4037	4201	-0,1912	0,1088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,09	4039	4204	-0,1912	0,1912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,1	4042	4206	-0,0424	0,1312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,11	4044	4209	0,0856	0,1444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,12	4046	4211	0,004	0,1768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,13	4049	4214	-0,1432	0,1152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,14	4051	4217	-0,146	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,15	4054	4219	-0,1796	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,16	4056	4222	-0,2396	0,0756	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,17	4059	4224	-0,1228	0,136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,18	4061	4227	0,0104	0,212	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,19	4064	4229	-0,022	0,2704	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,2	4066	4232	-0,1628	0,1628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,21	4069	4235	-0,0368	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,22	4071	4237	-0,118	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,23	4074	4240	-0,2616	0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,24	4076	4242	-0,2012	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,25	4079	4245	-0,0164	0,1552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,26	4081	4248	0,2084	0,2084	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,27	4084	4250	-0,0528	0,2328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,28	4086	4253	-0,0188	0,1536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,29	4089	4255	-0,0976	0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,3	4091	4258	-0,234	0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

18.31	4094	4261	-0,174	-0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.32	4096	4263	-0,0116	0,03	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.33	4099	4266	0,0008	0,1984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.34	4101	4268	-0,046	0,2456	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.35	4104	4271	0,0368	0,1884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.36	4106	4274	0,0324	0,1244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.37	4107	4276	-0,1556	0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.38	4111	4279	-0,2208	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.39	4114	4281	-0,142	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.4	4116	4284	-0,08	0,1544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.41	4119	4287	-0,0128	0,1872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.42	4121	4289	0,12	0,162	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.43	4124	4292	0,096	0,1632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.44	4126	4294	-0,0972	0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.45	4129	4297	-0,19	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.46	4131	4299	-0,1664	-0,0296	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.47	4134	4302	-0,162	0,0832	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.48	4136	4304	-0,1392	0,1792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.49	4139	4307	0,0276	0,228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.5	4141	4310	0,0736	0,2832	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.51	4144	4312	-0,0732	0,234	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.52	4146	4315	-0,1136	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.53	4149	4317	-0,104	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.54	4151	4320	-0,2096	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.55	4154	4322	-0,2524	0,1212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.56	4156	4325	-0,08	0,1748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.57	4159	4327	0,0668	0,2484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.58	4161	4330	-0,0108	0,2688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.59	4163	4332	-0,1572	0,1948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.6	4166	4335	-0,1072	0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.61	4168	4338	-0,1948	0,0684	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.62	4171	4340	-0,2248	0,0476	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18.63	4173	4343	-0,068	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.64	4176	4345	0,052	0,138	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.65	4179	4348	-0,1712	-0,3424	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.66	4181	4350	-0,0456	0,1784	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.67	4183	4353	-0,0324	0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.68	4186	4356	-0,1456	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.69	4188	4358	-0,2844	0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.7	4191	4361	-0,2288	0,1332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.71	4193	4363	-0,0948	-0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.72	4196	4366	-0,056	0,2772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.73	4198	4368	-0,0072	0,2184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.74	4201	4371	0,0092	0,1296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.75	4203	4373	-0,1396	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.76	4206	4376	-0,3128	0,0192	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.77	4209	4379	-0,2952	0,0312	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.78	4211	4381	-0,1704	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.79	4213	4384	-0,1448	0,14	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.8	4216	4386	-0,1236	0,1872	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.81	4218	4389	-0,0836	0,2136	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.82	4221	4391	-0,1572	0,188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.83	4223	4394	-0,2352	0,11	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.84	4225	4397	-0,2224	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.85	4228	4399	-0,2284	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.86	4230	4402	-0,278	0,1412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.87	4233	4404	-0,1924	0,1744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.88	4236	4407	-0,0432	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.89	4238	4410	-0,0528	0,1936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.9	4241	4412	-0,1992	0,138	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.91	4243	4415	-0,2288	0,078	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18.92	4246	4418	-0,2136	0,0944	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18.93	4248	4420	-0,2424	0,142	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.94	4250	4423	-0,1676	0,1256	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.95	4253	4425	0,0004	0,1372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.96	4255	4428	-0,0108	0,176	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.97	4258	4431	-0,1572	0,1528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.98	4260	4433	-0,1948	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.99	4263	4436	-0,1804	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19	4265	4439	-0,2628	0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.01	4268	4441	-0,2996	0,14	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.02	4270	4444	-0,1624	0,2224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.03	4273	4446	-0,074	0,2848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.04	4275	4449	-0,0952	0,2416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.05	4278	4452	-0,1096	0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.06	4280	4454	-0,1616	0,0244	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19.07	4283	4457	-0,3124	0,0424	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19.08	4285	4460	-0,3568	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.09	4288	4462	-0,1876	0,0912	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.1	4290	4465	-0,1012	0,1776	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.11	4293	4467	-0,1536	0,2112	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.12	4295	4470	-0,1368	0,2008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.13	4298	4473	-0,1472	0,172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.14	4300	4475	-0,2732	0,1332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.15	4303	4478	-0,3204	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.16	4305	4481	-0,2116	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.17	4308	4483	-0,1708	0,116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.18	4310	4486	-0,2108	0,1996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.19	4313	4488	-0,1252	0,2188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.2	4315	4491	-0,0648	0,1928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.21	4318	4494	-0,1636	0,1704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.22	4320	4496	-0,3028	0,1036	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19.23	4322	4499	-0,2568	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.24	4325	4502	-0,198	0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.25	4328	4504	-0,1628	0,1172	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.26	4330	4507	-0,0356	0,0868	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.27	4333	4510	0,0024	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

19,28	4335	4512	-0,1476	0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,29	4337	4515	-0,2652	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,3	4340	4517	-0,2184	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,31	4342	4520	-0,2032	0,1196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,32	4345	4522	-0,2528	0,1608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,33	4347	4525	-0,1156	0,2132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,34	4350	4528	-0,0592	0,2464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,35	4352	4530	-0,0824	0,2188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,36	4355	4533	-0,1028	0,1128	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,37	4357	4535	-0,1068	0,0168	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,38	4360	4538	-0,2044	0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,39	4362	4541	-0,3196	0,0732	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,4	4365	4543	-0,194	0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,41	4367	4546	-0,0228	0,1508	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,42	4370	4548	-0,0448	0,19	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,43	4372	4551	-0,0904	0,1864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,44	4375	4554	-0,0656	0,1396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,45	4377	4556	-0,1132	0,116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,46	4380	4559	-0,1884	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,47	4382	4561	-0,1052	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,48	4384	4564	-0,0152	0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,49	4387	4567	-0,0824	0,2096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,5	4389	4569	-0,0952	0,2432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,51	4392	4572	0,1864	0,1864	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,52	4394	4574	0,02	0,1544	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,53	4397	4577	-0,1316	0,1332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,54	4399	4580	-0,1548	0,0824	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,55	4402	4582	-0,0568	0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,56	4405	4585	-0,0392	0,1308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,57	4407	4588	-0,0016	0,1252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,58	4409	4590	0,098	0,1276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,59	4412	4593	0,0588	0,1824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,6	4414	4595	-0,1016	0,1972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,61	4417	4598	-0,1408	0,1188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,62	4419	4601	-0,1092	0,1082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,63	4422	4603	-0,1344	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,64	4424	4606	-0,1184	0,1232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,65	4427	4609	0,0272	0,1712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,66	4429	4611	0,0744	0,19	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,67	4432	4614	-0,002	0,1248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,68	4437	4617	-0,0312	0,0372	-3,9322	0	0,0022	-3,9322
19,69	4439	4619	-0,0788	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,7	4439	4622	-0,1864	0,0868	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,71	4442	4624	-0,1716	0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,72	4444	4627	0,0048	0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,73	4447	4630	0,0692	0,1876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,74	4450	4633	0,0068	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,75	4452	4635	-0,0268	0,1056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,76	4454	4637	-0,0292	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,77	4457	4640	-0,1268	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,78	4459	4643	-0,1312	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,79	4462	4645	-0,0188	0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,8	4464	4648	0,0308	0,1656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,81	4467	4650	-0,0508	0,2288	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,82	4469	4653	-0,0224	0,156	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,83	4472	4656	0,0144	0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,84	4474	4658	-0,126	0,1012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,85	4476	4661	-0,2362	0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,86	4479	4663	-0,0944	0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,87	4481	4666	0,0032	0,1392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,88	4484	4669	-0,0048	0,1508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,89	4486	4671	0,0196	0,1188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,9	4489	4674	-0,0132	0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,91	4491	4676	-0,1708	0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,92	4494	4679	-0,2744	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,93	4496	4681	-0,16	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,94	4499	4684	-0,0848	0,1308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,95	4501	4687	-0,1368	0,1676	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,96	4504	4689	-0,0936	0,1896	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,97	4506	4692	-0,036	0,1824	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,98	4508	4694	-0,1256	0,1344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,99	4511	4697	-0,2168	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20	4513	4699	-0,196	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,01	4516	4702	-0,2096	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,02	4518	4704	-0,2292	0,1388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,03	4521	4707	-0,1396	-0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,04	4523	4710	0,008	0,1168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,05	4526	4712	-0,1284	0,1088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,06	4528	4715	-0,2752	0,07	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,07	4530	4717	-0,2368	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,08	4533	4720	-0,1988	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,09	4535	4722	-0,224	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,1	4538	4725	-0,1296	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,11	4540	4727	-0,0656	0,0828	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,12	4543	4730	-0,1612	0,1192	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,13	4545	4733	-0,2372	0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,14	4548	4735	-0,174	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,15	4550	4738	-0,1868	0,01	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,16	4552	4740	-0,3272	0,064	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,17	4555	4743	-0,2904	0,1228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,18	4557	4745	-0,1352	0,1888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,19	4560	4748	-0,1188	0,2308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,2	4562	4750	-0,1852	0,1872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,21	4565	4753	-0,2096	0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,22	4567	4756	-0,2568	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,23	4570	4758	-0,3372	0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,24	4572	4761	-0,2892	0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

20,25	4574	4763	-0,2044	0,1152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,26	4577	4766	-0,2296	0,1868	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,27	4579	4768	-0,2396	0,2292	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,28	4582	4771	-0,1612	0,214	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,29	4584	4773	-0,1836	0,19	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,3	4583	4776	-0,3264	0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,31	4589	4779	-0,3444	0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,32	4592	4781	-0,2756	0,1192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,33	4594	4784	-0,2684	0,1812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,34	4597	4786	-0,2612	0,2384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,35	4599	4789	-0,1672	0,2288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,36	4603	4791	-0,1312	0,2048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,37	4604	4794	-0,2516	0,1692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,38	4607	4796	-0,294	0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,39	4609	4799	-0,22	0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,4	4612	4802	-0,1984	0,112	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,41	4614	4804	-0,188	0,1336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,42	4617	4807	-0,1268	0,1268	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,43	4619	4809	-0,108	0,152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,44	4622	4812	-0,1952	0,1628	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,45	4624	4815	-0,2188	0,0996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,46	4627	4817	-0,17	0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,47	4629	4820	-0,2356	0,1304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,48	4631	4822	-0,2944	0,1944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,49	4634	4825	-0,1812	0,2256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,5	4636	4828	-0,066	0,2696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,51	4639	4830	-0,0904	0,2696	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,52	4641	4833	-0,1304	0,1784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,53	4643	4834	-0,1328	0,1328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,54	4646	4838	-0,224	0,146	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,55	4649	4841	-0,296	0,136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,56	4652	4843	-0,1624	0,1316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,57	4654	4846	-0,0368	0,1612	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,58	4657	4848	-0,0756	0,2268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,59	4659	4851	-0,1032	0,2012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,6	4662	4853	-0,0392	0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,61	4664	4856	-0,1124	0,0816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,62	4667	4859	-0,2068	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,63	4669	4861	-0,182	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,64	4672	4864	-0,122	0,164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,65	4675	4866	-0,1452	0,152	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,66	4677	4869	-0,082	0,2572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,67	4679	4871	0,0444	0,1696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,68	4682	4874	-0,0244	0,12	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,69	4684	4876	-0,176	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,7	4687	4879	-0,156	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,71	4691	4883	-0,0624	0,0424	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,72	4692	4884	-0,0324	0,1256	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,73	4695	4887	0,038	0,1468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,74	4697	4889	0,1348	0,1444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,75	4700	4892	0,0172	0,1668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,76	4702	4894	-0,174	0,12	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,77	4705	4897	-0,1448	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,78	4707	4899	-0,064	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,79	4710	4902	-0,1088	0,1292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,8	4712	4905	-0,1204	0,1604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,81	4715	4907	0,0376	0,1696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,82	4717	4910	0,0648	0,1708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,83	4720	4912	-0,0628	0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,84	4723	4915	-0,1012	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,85	4725	4918	-0,1156	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,86	4728	4920	-0,1728	0,126	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,87	4730	4923	-0,1592	0,1604	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,88	4733	4925	0,0152	0,1512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,89	4735	4928	0,0592	0,2004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,9	4738	4931	-0,0784	0,1596	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,91	4740	4933	-0,1036	0,0548	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,92	4743	4936	-0,0848	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,93	4745	4938	-0,1564	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,94	4748	4941	-0,1556	0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,95	4750	4944	-0,0308	0,116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,96	4753	4946	0,0136	0,2048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,97	4755	4949	-0,0616	0,2028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,98	4758	4951	-0,052	0,1292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,99	4761	4954	-0,0604	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21	4763	4957	-0,19	0,0452	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,01	4766	4959	-0,2148	0,034	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,02	4768	4962	-0,0904	0,0828	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,03	4771	4964	-0,0364	0,1864	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,04	4773	4967	-0,0584	0,2092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,05	4776	4970	-0,0224	0,1528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,06	4778	4972	-0,0812	0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,07	4781	4975	-0,242	0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,08	4783	4978	-0,2632	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,09	4786	4980	-0,164	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,1	4788	4983	-0,152	0,1516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,11	4791	4986	-0,1836	0,182	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,12	4793	4988	-0,0912	0,1464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,13	4796	4991	-0,0544	0,1068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,14	4798	4993	-0,2212	0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,15	4801	4996	-0,3228	0,0216	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,16	4803	4999	-0,2464	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,17	4805	5001	-0,1788	0,1316	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,18	4809	5004	-0,1708	0,2036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,19	4811	5007	-0,09	0,2128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,2	4814	5009	-0,0316	0,2092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,21	4816	5012	-0,1776	0,1332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

21,22	4819	5014	-0,3012	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,23	4821	5017	-0,256	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,24	4824	5020	-0,2168	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,25	4826	5022	-0,2084	0,1296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,26	4829	5025	-0,1256	0,154	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,27	4832	5028	-0,0524	0,1728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,28	4834	5030	-0,1244	0,1384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,29	4837	5033	-0,218	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,3	4839	5035	-0,238	0,0076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,31	4842	5038	-0,2796	0,034	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,32	4844	5041	-0,2968	0,1052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,33	4847	5043	-0,1916	0,1604	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,34	4849	5046	-0,092	0,198	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,35	4852	5049	-0,1576	0,2028	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,36	4854	5051	-0,2472	0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,37	4857	5054	-0,25	0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,38	4859	5056	-0,3004	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,39	4862	5059	-0,3336	0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,4	4864	5062	-0,2548	0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,41	4867	5064	-0,15	0,1644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,42	4869	5067	-0,1636	0,208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,43	4872	5070	-0,2148	0,1572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,44	4874	5072	-0,1996	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,45	4877	5075	-0,0452	0,28	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,46	4879	5077	-0,358	0,0364	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,47	4882	5080	-0,3036	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,48	4884	5083	-0,228	0,162	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,49	4887	5085	-0,216	0,2612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,5	4889	5088	-0,0852	0,2432	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,51	4892	5091	-0,1096	0,1844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,52	4894	5093	-0,1656	0,1312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,53	4896	5096	-0,34	0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,54	4899	5098	-0,304	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,55	4901	5101	-0,178	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,56	4903	5103	-0,1632	0,1576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,57	4906	5106	-0,1524	0,168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,58	4909	5109	-0,074	0,1448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,59	4911	5112	-0,0928	0,1572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,6	4913	5114	-0,2276	0,1136	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,61	4916	5117	-0,2336	0,0688	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,62	4918	5119	-0,1532	0,1068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,63	4921	5122	-0,1564	0,1044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,64	4923	5125	-0,1676	0,1128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,65	4926	5127	-0,06	0,1	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,66	4928	5130	-0,0716	0,1356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,67	4930	5132	-0,1996	0,1284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,68	4933	5135	-0,2068	0,1092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,69	4935	5138	-0,1924	0,0776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,7	4938	5140	-0,2332	0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,71	4940	5143	-0,2136	0,1384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,72	4943	5145	-0,082	0,1368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,73	4945	5148	-0,0284	0,1712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,74	4948	5151	-0,12	0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,75	4950	5153	-0,1472	0,0256	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,76	4953	5156	-0,1752	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,77	4955	5158	-0,246	0,0364	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,78	4958	5161	-0,22	0,082	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,79	4960	5164	-0,0992	0,136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,8	4963	5166	-0,0572	0,2368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,81	4965	5169	-0,0936	0,2436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,82	4968	5171	-0,052	0,168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,83	4970	5174	-0,0488	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,84	4973	5176	-0,1868	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,85	4975	5179	-0,2632	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,86	4978	5182	-0,1356	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,87	4980	5184	-0,0268	0,16	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,88	4983	5187	-0,0276	0,212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,89	4985	5189	0,0176	0,1788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,9	4988	5192	-0,0004	0,1468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,91	4990	5195	-0,1604	0,1092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,92	4993	5197	-0,224	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,93	4995	5200	-0,1152	0,0648	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,94	4998	5203	-0,0472	0,1604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,95	5000	5205	-0,0712	0,2092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,96	5003	5208	-0,0116	0,178	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,97	5005	5211	0,0072	0,1524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,98	5008	5213	-0,1528	0,1288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,99	5010	5216	-0,2468	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22	5013	5218	-0,1828	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,01	5015	5221	-0,1508	0,1612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,02	5018	5224	-0,1796	0,2028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,03	5020	5226	-0,0892	0,1896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,04	5023	5229	-0,0136	0,2092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,05	5025	5232	-0,1248	0,1952	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,06	5028	5234	-0,2596	0,1116	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,07	5030	5237	-0,2388	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,08	5033	5239	-0,2072	0,0632	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,09	5035	5242	-0,2152	0,1444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,1	5038	5245	-0,1332	0,1944	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,11	5040	5247	-0,0124	0,212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,12	5043	5250	-0,0516	0,1636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,13	5045	5252	-0,1744	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,14	5048	5255	-0,2088	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,15	5050	5258	-0,232	-0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,16	5053	5260	-0,274	0,0668	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,17	5055	5263	-0,2124	0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,18	5058	5265	-0,1028	0,1616	-3,9322	0	0,002	-3,9322

22,19	5060	5268	-0,1344	0,2088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,2	5063	5270	-0,1976	0,156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,21	5065	5273	-0,196	0,0948	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,22	5068	5276	-0,26	0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,23	5070	5278	-0,3312	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,24	5073	5283	-0,2652	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,25	5075	5283	-0,1448	0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,26	5078	5286	-0,1456	0,1844	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,27	5080	5289	-0,1956	0,1364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,28	5083	5291	-0,158	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,29	5085	5294	-0,2388	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,3	5086	5296	-0,3524	0,0624	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,31	5090	5299	-0,3308	0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,32	5093	5301	-0,214	0,1592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,33	5095	5304	-0,1776	0,236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,34	5097	5307	-0,1884	0,206	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,35	5100	5309	-0,1128	0,1852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,36	5102	5312	-0,1668	0,1708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,37	5105	5314	-0,3484	0,1224	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,38	5107	5317	-0,3588	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,39	5110	5319	-0,2368	0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,4	5112	5322	-0,2072	0,202	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,41	5114	5324	-0,1964	0,2388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,42	5117	5327	-0,0788	0,2012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,43	5119	5330	-0,0964	0,1648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,44	5122	5332	-0,2508	0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,45	5124	5335	-0,3136	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,46	5127	5337	-0,2552	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,47	5129	5340	-0,2456	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,48	5131	5342	-0,2432	0,1632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,49	5134	5345	-0,1308	0,172	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,5	5136	5347	-0,1184	0,2188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,51	5139	5350	-0,244	0,1732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,52	5141	5353	-0,2876	0,0928	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,53	5143	5355	-0,148	0,284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,54	5146	5358	-0,3068	0,0728	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,55	5149	5360	-0,2868	0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,56	5151	5363	-0,1528	0,1388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,57	5154	5366	-0,0936	0,1636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,58	5156	5368	-0,21	0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,59	5159	5371	-0,1544	0,2024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,6	5161	5373	-0,2352	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,61	5164	5376	-0,304	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,62	5166	5378	-0,3256	0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,63	5169	5381	-0,222	0,1004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,64	5171	5384	-0,1532	0,162	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,65	5173	5386	-0,2092	0,172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,66	5176	5389	-0,2084	0,1424	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,67	5179	5391	-0,1808	0,1192	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,68	5181	5394	-0,2604	0,112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,69	5184	5397	-0,3296	0,0884	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,7	5186	5399	-0,2648	0,0748	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,71	5189	5402	-0,2016	0,1324	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,72	5191	5404	-0,2212	0,18	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,73	5194	5407	-0,1704	0,1664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,74	5196	5410	-0,1152	0,1236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,75	5199	5412	-0,178	0,1244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,76	5201	5415	-0,2512	0,1212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,77	5204	5417	-0,2132	0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,78	5206	5420	-0,1868	0,1728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,79	5209	5422	-0,2476	0,1972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,8	5211	5425	-0,2144	0,1748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,81	5214	5427	-0,1304	0,1904	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,82	5216	5430	-0,1908	0,2228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,83	5219	5433	-0,2808	0,2068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,84	5221	5435	-0,2624	0,1412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,85	5224	5438	-0,2316	0,1324	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,86	5226	5440	-0,2728	0,1588	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,87	5229	5443	-0,2436	0,154	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,88	5231	5445	-0,1372	0,1648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,89	5234	5448	-0,1524	0,162	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,9	5236	5450	-0,2268	0,1204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,91	5239	5453	-0,2272	0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,92	5241	5456	-0,2384	0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,93	5244	5458	-0,3008	0,1872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,94	5246	5461	-0,2652	0,1764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,95	5249	5463	-0,1492	0,1584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,96	5251	5466	-0,1644	0,1652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,97	5254	5468	-0,2364	0,17	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,98	5256	5471	-0,194	0,1676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,99	5259	5473	-0,1588	0,1588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23	5261	5476	-0,2732	0,1384	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,01	5264	5479	-0,2748	0,0984	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,02	5266	5481	-0,1512	0,118	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,03	5269	5484	-0,1224	0,1696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,04	5271	5486	-0,1444	0,15	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,05	5274	5489	-0,108	0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,06	5276	5491	-0,1312	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,07	5279	5494	-0,2324	0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,08	5281	5496	-0,2628	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,09	5284	5499	-0,1752	0,1224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,1	5286	5502	-0,1516	0,1776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,11	5288	5504	-0,184	0,1448	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,12	5291	5507	-0,1356	0,1052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,13	5293	5509	-0,1848	0,1164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,14	5296	5512	-0,3168	0,1584	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,15	5298	5514	-0,3164	0,148	-3,9322	0	0,0028	-3,9322



23,16	5301	5517	-0,216	0,146	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,17	5303	5519	-0,1972	0,1836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,18	5305	5522	-0,2112	0,1456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,19	5308	5525	-0,1144	0,1544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,2	5310	5527	-0,1092	0,1808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,21	5313	5530	-0,2424	0,1356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,22	5315	5532	-0,2812	0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,23	5318	5535	-0,2152	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,24	5320	5538	-0,21	0,1588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,25	5323	5540	-0,2012	0,1688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,26	5325	5543	-0,082	0,1296	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,27	5327	5545	-0,072	0,1076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,28	5330	5548	-0,2264	0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,29	5332	5551	-0,2892	0,0928	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,3	5335	5553	-0,2144	0,114	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,31	5337	5556	-0,23	0,1588	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,32	5340	5558	-0,306	0,1376	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,33	5342	5561	-0,22	0,1364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,34	5345	5564	-0,1764	0,1416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,35	5347	5566	-0,2712	0,1308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,36	5350	5569	-0,2944	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,37	5352	5571	-0,2384	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,38	5355	5574	-0,2504	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,39	5357	5576	-0,3224	0,1248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,4	5360	5579	-0,2744	0,1476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,41	5362	5582	-0,2168	0,1568	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,42	5365	5584	-0,29	0,1368	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,43	5367	5587	-0,3388	0,1132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,47	5370	5590	-0,306	0,1148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,45	5372	5592	-0,3204	0,1836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,46	5375	5594	-0,3584	0,192	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,47	5377	5597	-0,286	0,1312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,48	5380	5599	-0,2396	0,1204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,49	5382	5602	-0,3252	0,1228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,5	5385	5605	-0,352	0,11	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,51	5387	5607	-0,2848	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,52	5390	5610	-0,2968	0,1236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,53	5392	5612	-0,3656	0,1408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,54	5395	5615	-0,3348	0,1272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,55	5397	5617	-0,306	0,13	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,56	5400	5620	-0,3672	0,1092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,57	5402	5622	-0,3536	0,0608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,58	5405	5625	-0,2784	0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,59	5407	5628	-0,3144	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,6	5410	5630	-0,4248	0,1724	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,61	5412	5633	-0,3932	0,1816	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,65	5415	5636	-0,2944	0,132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,63	5417	5638	-0,3304	0,1608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,64	5420	5640	-0,3556	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,65	5423	5643	-0,2912	0,1524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,66	5425	5645	-0,2992	0,1524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,67	5428	5648	-0,3448	0,1184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,68	5430	5651	-0,3004	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,69	5433	5653	-0,258	0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,7	5435	5656	-0,338	0,1516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,71	5438	5658	-0,366	0,1808	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,72	5440	5661	-0,2488	0,2	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,73	5443	5663	-0,1888	0,2136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,74	5445	5666	-0,2252	0,186	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,75	5448	5668	-0,242	0,1072	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,76	5450	5671	-0,2352	0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,77	5453	5674	-0,3068	0,1128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,78	5455	5676	-0,3072	0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,79	5458	5679	-0,2084	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,8	5460	5681	-0,2008	0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,81	5463	5684	-0,3004	0,1676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,82	5465	5686	-0,2872	0,2284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,83	5468	5689	-0,2064	0,2816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,84	5470	5692	-0,254	0,294	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,85	5473	5694	-0,3212	0,2056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,86	5475	5697	-0,2884	0,1556	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,87	5478	5699	-0,2808	0,1576	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,88	5480	5702	-0,3032	0,1796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,89	5482	5705	-0,258	0,1516	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,9	5485	5707	-0,2108	0,1364	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,91	5487	5710	-0,2896	0,1648	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,92	5490	5713	-0,3768	0,1436	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,93	5492	5715	-0,3136	0,1644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,94	5494	5718	-0,2884	0,1944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,95	5497	5720	-0,3128	0,1916	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
23,96	5499	5723	-0,2604	0,1532	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
23,97	5502	5725	-0,2188	0,1388	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
23,98	5504	5728	-0,3076	0,178	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
23,99	5507	5731	-0,3584	0,1164	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
24	5509	5734	-0,2544	0,0532	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
24,01	5511	5736	-0,2608	0,0756	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
24,02	5514	5739	-0,364	0,0996	-3,9322	0	3,292	-3,9322
24,03	5516	5741	-0,34	0,1152	-3,9322	0	0,7356	-3,9322
24,04	5519	5744	-0,2208	0,134	-3,9322	0	0,166	-3,9322
24,05	5521	5747	-0,2024	0,172	-3,9322	0	0,0392	-3,9322
24,06	5524	5749	-0,246	0,1496	-3,9322	0	0,0108	-3,9322
24,07	5526	5752	-0,226	0,1128	-3,9322	0	0,004	-3,9322
24,08	5529	5754	-0,2654	0,1152	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,09	5531	5757	-0,3444	0,098	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,1	5533	5760	-0,3068	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,11	5536	5762	-0,23	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,12	5538	5765	-0,254	0,114	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

24.13	5541	5767	-0.2728	0.1352	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.14	5543	5770	-0.2196	0.122	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.15	5546	5773	-0.254	0.1036	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.16	5548	5775	-0.3644	0.038	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
24.17	5550	5778	-0.3212	0.0284	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.18	5553	5780	-0.2724	0.0924	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.19	5555	5783	-0.3164	0.1636	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.2	5558	5786	-0.2984	0.166	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.21	5560	5788	-0.198	0.1276	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.22	5563	5791	-0.2376	0.176	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.23	5565	5793	-0.3976	0.1948	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.24	5566	5796	-0.3624	0.1304	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.25	5570	5799	-0.2296	0.0832	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.26	5573	5801	-0.2432	0.1004	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.27	5575	5804	-0.2808	0.128	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.28	5578	5806	-0.204	0.1504	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.29	5580	5809	-0.1688	0.2036	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.3	5583	5812	-0.2444	0.1688	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.31	5585	5814	-0.248	0.0752	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.32	5587	5817	-0.2184	0.066	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.33	5590	5820	-0.2736	0.1504	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.34	5592	5822	-0.2816	0.1908	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.35	5595	5825	-0.1372	0.1748	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.36	5597	5827	-0.0512	0.1828	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.37	5600	5830	-0.1396	0.1476	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.38	5603	5833	-0.1916	0.0888	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.39	5605	5835	-0.1804	0.0792	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.4	5608	5838	-0.1984	0.0996	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.41	5611	5841	-0.1696	0.1084	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.42	5613	5843	-0.072	0.0664	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.43	5615	5846	-0.0624	0.1252	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.44	5618	5848	-0.17	0.1884	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.45	5620	5851	-0.1856	0.2004	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.46	5623	5854	-0.118	0.184	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.47	5625	5856	-0.3188	0.1312	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.48	5628	5859	-0.1796	0.112	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.49	5630	5862	-0.1296	0.0996	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.5	5633	5864	-0.0992	0.1256	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.51	5635	5867	-0.1596	0.1424	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.52	5638	5870	-0.1668	0.094	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.53	5641	5873	-0.0828	0.1582	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.54	5643	5875	-0.2788	0.1236	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.55	5645	5877	-0.3376	0.1656	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.56	5648	5880	-0.2344	0.1896	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.57	5650	5883	-0.1588	0.234	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.58	5653	5885	-0.238	0.2552	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.59	5655	5887	-0.2716	0.2032	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.6	5657	5891	-0.248	0.1664	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.61	5660	5893	-0.342	0.1388	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.62	5662	5896	-0.4152	0.076	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.63	5665	5898	-0.328	0.0532	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.64	5667	5901	-0.2824	0.0716	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.65	5669	5904	-0.3428	0.1382	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.66	5672	5906	-0.3892	0.1436	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.67	5674	5909	-0.3148	0.1228	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.68	5677	5912	-0.3388	0.112	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.69	5679	5914	-0.4412	0.0756	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.7	5681	5917	-0.4256	0.0848	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.71	5684	5919	-0.4136	0.0952	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.72	5686	5922	-0.4344	0.09	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.73	5689	5924	-0.4004	0.05	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.74	5691	5927	-0.3584	0.0612	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.75	5693	5930	-0.4052	0.136	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.76	5696	5933	-0.4704	0.11	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.77	5698	5935	-0.4152	0.0924	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.78	5701	5937	-0.3844	0.1084	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.79	5703	5940	-0.43	0.118	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.8	5706	5943	-0.4176	0.0936	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.81	5708	5945	-0.364	0.0844	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.82	5711	5948	-0.3832	0.1236	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.83	5713	5950	-0.408	0.0896	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.84	5715	5953	-0.3472	0.0744	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.85	5718	5956	-0.3496	0.12	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.86	5720	5958	-0.4392	0.1608	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.87	5723	5961	-0.43	0.1548	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.88	5725	5963	-0.3352	0.1424	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.89	5728	5966	-0.352	0.1732	-3.9322	0	0.002	-3.9322
24.9	5730	5969	-0.4348	0.166	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.91	5733	5971	-0.3884	0.156	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.92	5735	5974	-0.3608	0.1668	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
24.93	5738	5976	-0.424	0.1488	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.94	5740	5979	-0.4024	0.0976	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.95	5743	5982	-0.3572	0.1156	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.96	5745	5984	-0.38	0.1932	-3.9322	0	0.0028	-3.9322
24.97	5748	5987	-0.4312	0.1944	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.98	5750	5989	-0.3236	0.1872	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
24.99	5753	5992	-0.2568	0.2168	-3.9322	0	0.002	-3.9322
25	5755	5994	-0.2336	0.2152	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
25.01	5758	5997	-0.3304	0.1892	-3.9322	0	0.002	-3.9322
25.02	5760	6000	-0.2516	0.1664	-3.9322	0	0.002	-3.9322
25.03	5763	6002	-0.2704	0.1648	-3.9322	0	0.002	-3.9322
25.04	5765	6005	-0.3096	0.1484	-3.9322	0	0.002	-3.9322
25.05	5768	6007	-0.2124	0.1264	-3.9322	0	0.002	-3.9322
25.06	5770	6010	-0.172	0.1736	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
25.07	5773	6013	-0.2012	0.2196	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
25.08	5775	6015	-0.2104	0.2256	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
25.09	5778	6018	-0.1284	0.1524	-3.9322	0	0.0024	-3.9322

25,1	5780	6020	-0,1028	0,0688	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,11	5783	6023	-0,1656	0,02	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,12	5785	6026	-0,1556	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,13	5788	6028	-0,0912	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,14	5790	6031	-0,0724	0,1388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,15	5793	6033	-0,0808	0,1548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,16	5795	6036	-0,0828	0,1488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,17	5797	6038	-0,1092	0,1772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,18	5800	6041	-0,2004	0,1868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,19	5802	6044	-0,2164	0,1332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,2	5805	6046	-0,1472	0,1376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,21	5807	6049	-0,0976	0,1652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,22	5810	6051	-0,1344	0,1256	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,23	5812	6054	-0,136	0,0672	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,24	5815	6056	-0,0972	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,25	5817	6059	-0,1436	-0,0116	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,26	5820	6061	-0,2332	-0,042	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,27	5822	6064	-0,2008	-0,0384	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,28	5824	6067	-0,1176	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,29	5827	6069	-0,1068	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,3	5829	6072	-0,1532	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,31	5832	6074	-0,1464	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,32	5834	6077	-0,086	-0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,33	5837	6079	-0,1188	-0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,34	5839	6081	-0,2068	-0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,35	5841	6083	-0,2024	-0,1652	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,36	5844	6085	-0,1228	-0,1844	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,37	5846	6087	-0,1148	-0,162	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,38	5849	6089	-0,132	-0,1352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,39	5851	6091	-0,1856	-0,1856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,4	5853	6093	-0,1268	-0,2436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,41	5856	6095	-0,1652	-0,2548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,42	5858	6098	-0,2764	-0,2128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,43	5860	6100	-0,2824	-0,2188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,44	5862	6102	-0,1592	-0,1592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,45	5865	6104	-0,1364	-0,274	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,46	5867	6106	-0,2388	-0,2868	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,47	5870	6108	-0,294	-0,3364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,48	5872	6110	-0,2024	-0,3572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,49	5874	6112	-0,176	-0,3776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,5	5877	6114	-0,2628	-0,3628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,51	5879	6116	-0,3016	-0,3624	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,52	5881	6118	-0,232	-0,3456	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,53	5883	6120	-0,226	-0,3388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,54	5885	6122	-0,2964	-0,3352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,55	5887	6124	-0,35	-0,3632	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,56	5889	6126	-0,2796	-0,3796	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,57	5890	6128	-0,1952	-0,352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,58	5892	6130	-0,2408	-0,3072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,59	5894	6132	-0,316	-0,2988	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,6	5895	6134	-0,268	-0,342	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,61	5897	6136	-0,3548	-0,3548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,62	5899	6138	-0,2444	-0,384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,63	5900	6139	-0,274	-0,376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,64	5902	6141	-0,272	-0,3248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,65	5904	6143	-0,2276	-0,2688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,66	5905	6145	-0,2104	-0,2484	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,67	5907	6147	-0,2496	-0,2496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,68	5908	6149	-0,3048	-0,1004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,69	5910	6151	-0,282	-0,0344	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,7	5912	6153	-0,2124	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,71	5913	6155	-0,2008	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,72	5915	6157	-0,2596	-0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,73	5916	6159	-0,318	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,74	5918	6161	-0,2976	-0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,75	5919	6163	-0,2364	-0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,76	5921	6165	-0,23	-0,098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,77	5923	6167	-0,2816	-0,1196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,78	5924	6168	-0,3092	-0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,79	5925	6170	-0,2568	-0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,8	5927	6171	-0,1888	-0,1616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,81	5929	6173	-0,2152	-0,2012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,82	5930	6174	-0,298	-0,182	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,83	5932	6175	-0,3272	-0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,84	5934	6177	-0,2468	-0,0868	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,85	5935	6178	-0,1928	-0,0824	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,86	5937	6180	-0,2476	-0,1016	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
25,87	5938	6181	-0,3276	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,88	5940	6183	-0,3716	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,89	5941	6184	-0,304	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,9	5943	6185	-0,2544	-0,1008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,91	5944	6187	-0,294	-0,1184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,92	5946	6188	-0,3492	-0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,93	5947	6190	-0,3516	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,94	5949	6191	-0,2588	-0,1124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,95	5951	6192	-0,222	-0,16	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,96	5952	6194	-0,2872	-0,1516	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,97	5954	6195	-0,3464	-0,1048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,98	5955	6196	-0,3416	-0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,99	5957	6198	-0,2636	-0,1168	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26	5958	6199	-0,2116	-0,148	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,01	5960	6200	-0,2452	-0,1572	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,02	5961	6201	-0,2972	-0,1516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,03	5963	6202	-0,312	-0,1496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,04	5964	6204	-0,2612	-0,1852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,05	5965	6205	-0,216	-0,2052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,06	5966	6206	-0,2488	-0,174	-3,9322	0	0,002	-3,9322

26,07	5967	6207	-0,3048	-0,1212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,08	5968	6208	-0,3232	-0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,09	5969	6210	-0,2656	-0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,1	5970	6211	-0,2044	-0,1224	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,11	5971	6212	-0,2416	-0,1248	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,12	5972	6213	-0,3156	-0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,13	5973	6214	-0,3268	-0,0696	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,14	5974	6216	-0,2424	-0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,15	5975	6217	-0,1496	-0,124	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,16	5976	6218	-0,1728	-0,128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,17	5977	6219	-0,2592	-0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,18	5978	6220	-0,2836	-0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,19	5979	6221	-0,2328	-0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,2	5980	6222	-0,1704	-0,12	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,21	5981	6223	-0,2008	-0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,22	5982	6224	-0,2684	-0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,23	5983	6225	-0,2884	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,24	5984	6226	-0,2344	-0,0428	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,25	5984	6227	-0,1788	-0,102	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,26	5985	6227	-0,228	-0,1264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,27	5986	6228	-0,3092	-0,0972	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,28	5987	6229	-0,3368	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,29	5988	6230	-0,2784	-0,048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,3	5989	6231	-0,212	-0,0884	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,31	5990	6232	-0,2396	-0,1004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,32	5991	6233	-0,3152	-0,092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,33	5992	6234	-0,3504	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,34	5993	6235	-0,3024	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,35	5996	6236	-0,288	-0,188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,36	5995	6236	-0,2448	-0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,37	5996	6237	-0,3012	-0,0812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,38	5997	6238	-0,3236	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,39	5997	6239	-0,294	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,4	5998	6240	-0,2076	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,41	5999	6240	-0,2088	-0,2152	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,42	6000	6241	-0,28	-0,102	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,43	6001	6242	-0,31	-0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,44	6002	6242	-0,2636	-0,0116	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,45	6003	6243	-0,1596	-0,044	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,46	6004	6244	-0,1404	-0,0876	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,47	6004	6244	-0,1092	-0,2392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,48	6006	6245	-0,2932	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,49	6007	6246	-0,2472	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,5	6008	6246	-0,1556	-0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,51	6008	6247	-0,1732	-0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,52	6009	6248	-0,2528	-0,1172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,53	6010	6248	-0,2388	-0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,54	6011	6249	-0,248	-0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,55	6011	6250	-0,1736	-0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,56	6012	6251	-0,208	-0,1076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,57	6013	6251	-0,3	-0,1204	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,58	6013	6252	-0,3428	-0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,59	6014	6253	-0,3032	-0,0368	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,6	6015	6253	-0,2284	-0,036	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,61	6015	6254	-0,2588	-0,0564	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,62	6016	6255	-0,3356	-0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,63	6016	6255	-0,37	-0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,64	6016	6256	-0,2156	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,65	6018	6256	-0,2684	-0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,66	6018	6257	-0,268	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,67	6019	6257	-0,3272	-0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,68	6019	6258	-0,3632	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,69	6020	6258	-0,3324	-0,0284	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,7	6020	6259	-0,2388	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,71	6020	6259	-0,2328	-0,0624	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,72	6021	6260	-0,3068	-0,0836	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,73	6021	6260	-0,3424	-0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,74	6022	6261	-0,2956	-0,0504	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,75	6022	6261	-0,1952	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,76	6023	6262	-0,1856	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,77	6023	6262	-0,2612	-0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,78	6024	6263	-0,3044	-0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,79	6024	6263	-0,2688	-0,0968	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
26,8	6024	6264	-0,1832	-0,1316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,81	6025	6264	-0,1728	-0,132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,82	6025	6265	-0,296	-0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,83	6025	6265	-0,2856	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,84	6026	6265	-0,2736	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,85	6026	6265	-0,1992	-0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,86	6027	6265	-0,178	-0,062	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,87	6027	6265	-0,2532	-0,0684	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
26,88	6027	6265	-0,318	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,89	6028	6265	-0,3016	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,9	6028	6265	-0,2092	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,91	6028	6265	-0,1892	-0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,92	6029	6265	-0,2652	-0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,93	6029	6265	-0,3372	-0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,94	6029	6265	-0,3128	-0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,95	6030	6265	-0,236	-0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,96	6030	6265	-0,2064	-0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,97	6031	6265	-0,2592	-0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,98	6031	6265	-0,32	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,99	6031	6265	-0,3152	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27	6031	6265	-0,2416	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,01	6031	6265	-0,2044	-0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,02	6031	6265	-0,2728	-0,0972	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,03	6031	6265	-0,3372	-0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322

27,04	6031	6265	-0,3208	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,05	6031	6265	-0,222	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,06	6031	6265	-0,172	-0,0852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,07	6031	6265	-0,252	-0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,08	6031	6265	-0,3328	-0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,09	6031	6265	-0,3322	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,1	6031	6265	-0,2284	-0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,11	6031	6265	-0,1804	-0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,12	6031	6265	-0,2552	-0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,13	6031	6265	-0,3236	-0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,14	6031	6265	-0,3112	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,15	6031	6265	-0,2268	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,16	6031	6265	-0,1828	-0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,17	6031	6265	-0,2628	-0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,18	6031	6265	-0,3408	-0,0876	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,19	6031	6265	-0,3416	-0,0264	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,2	6031	6265	-0,2496	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,21	6031	6265	-0,182	-0,0448	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
27,22	6031	6265	-0,256	-0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,23	6031	6265	-0,3484	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,24	6031	6265	-0,3604	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,25	6031	6265	-0,2632	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,26	6031	6265	-0,1916	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,27	6031	6265	-0,262	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,28	6031	6265	-0,3416	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,29	6031	6265	-0,3368	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,3	6031	6265	-0,2428	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,31	6031	6265	-0,1804	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,32	6031	6265	-0,2584	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,33	6031	6265	-0,3404	0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,34	6031	6265	-0,3404	0,0688	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,35	6031	6265	-0,2328	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,36	6031	6265	-0,1436	0,0244	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
27,37	6031	6265	-0,2184	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,38	6031	6265	-0,3216	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,39	6031	6265	-0,3304	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,4	6031	6265	-0,2464	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,41	6031	6265	-0,1592	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,42	6031	6265	-0,2236	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,43	6031	6265	-0,3164	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,44	6031	6265	-0,328	0,1044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,45	6031	6265	-0,2376	0,0792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,46	6031	6265	-0,1628	0,0424	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
27,47	6031	6265	-0,234	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,48	6031	6265	-0,3312	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,49	6031	6265	-0,3424	0,1024	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,5	6031	6265	-0,2488	0,1	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,51	6031	6265	-0,1668	0,0756	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
27,52	6031	6265	-0,2228	0,0792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,53	6031	6265	-0,3224	0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,54	6031	6265	-0,3488	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,55	6031	6265	-0,264	0,0936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,56	6031	6265	-0,1796	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,57	6031	6265	-0,228	0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,58	6031	6265	-0,3196	0,1028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,59	6031	6265	-0,3392	0,1356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,6	6031	6265	-0,2548	0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322