Č. ref. bodu	X souřadnice ref. bodu	Y souřadnice ref. bodu	Výška nad terénem ref. bodu	Prům. roční konc. PM_{10} ($\mu g/m^3$)	Prům. roční konc. $PM_{2,5}$ ($\mu g/m^3$)	Prům. roční konc. benzen ($\mu g/m^3$)	Prům. roční konc. BaP ($\mu g/m^3$)	Prům. roční konc. NO_2 ($\mu g/m^3$)	Max. denní konc. CO ($\mu g/m^3$)	Max. denní konc. PM_{10} ($\mu g/m^3$)
1	-699758,1	-1004897	2	0,26298526	0,072868203	0,000214484	1,58098E-06	0,212198302	42,74915581	25,44899051
2	-702112,9	-1002992	2	0,017924838	0,004843393	1,41429E-05	1,55381E-07	0,03723359	3,669667722	2,79200494
3	-701962,9	-1002992	2	0,019034227	0,005142469	1,50081E-05	1,65207E-07	0,038335011	3,819565818	2,889498575
4	-701812,9	-1002992	2	0,020086084	0,00542881	1,57848E-05	1,73263E-07	0,039539859	4,004742517	2,985295242
5	-701662,9	-1002992	2	0,021211306	0,005736027	1,66039E-05	1,81483E-07	0,040866294	4,240513848	3,157354543
6	-701512,9	-1002992	2	0,022474738	0,006080822	1,75492E-05	1,90888E-07	0,042365599	4,547988766	3,333405944
7	-701362,9	-1002992	2	0,023702178	0,006416275	1,8435E-05	1,99704E-07	0,043679961	4,780459894	3,443591243
8	-701212,9	-1002992	2	0,024951931	0,006758158	1,93112E-05	2,08434E-07	0,044888702	4,997394858	3,512328929
9	-701062,9	-1002992	2	0,026461935	0,00717082	2,03845E-05	2,1923E-07	0,046374104	5,314397987	3,750427515
10	-700912,9	-1002992	2	0,028018681	0,00759614	2,1463E-05	2,30287E-07	0,047719426	5,61103827	4,001653908
11	-700762,9	-1002992	2	0,029652235	0,008041918	2,25598E-05	2,41955E-07	0,048907206	5,98812098	4,233013268
12	-700612,9	-1002992	2	0,031275231	0,00848422	2,3569E-05	2,53447E-07	0,049699999	6,353041564	4,550822632
13	-700462,9	-1002992	2	0,03210932	0,008708135	2,39972E-05	2,6038E-07	0,04910303	6,32789683	4,237137087
14	-700312,9	-1002992	2	0,033290006	0,009021955	2,4819E-05	2,7238E-07	0,048711532	6,66605323	4,494060415
15	-700162,9	-1002992	2	0,034417625	0,009317173	2,56747E-05	2,85945E-07	0,047963052	7,234184983	5,013683245
16	-700012,9	-1002992	2	0,035147632	0,009498989	2,63767E-05	2,991E-07	0,04655543	7,737685135	5,551103665
17	-699862,9	-1002992	2	0,035238309	0,009503715	2,66065E-05	3,08479E-07	0,044320716	8,131814397	6,023619734
18	-699712,9	-1002992	2	0,034745283	0,009344928	2,65381E-05	3,1572E-07	0,041392022	8,389659075	6,219585383
19	-699562,9	-1002992	2	0,03375594	0,009046812	2,62263E-05	3,21264E-07	0,037951427	8,632086533	6,479794021
20	-699412,9	-1002992	2	0,032374376	0,008637808	2,57622E-05	3,25911E-07	0,034114643	8,771563537	6,70165859
21	-699262,9	-1002992	2	0,030675625	0,008139582	2,52079E-05	3,29757E-07	0,030116186	8,900202442	6,798562829
22	-699112,9	-1002992	2	0,029179927	0,007696403	2,49957E-05	3,3592E-07	0,026739159	8,926752357	6,820630268
23	-698962,9	-1002992	2	0,028847647	0,007579139	2,56014E-05	3,46929E-07	0,025396506	8,834615726	6,858274292
24	-698812,9	-1002992	2	0,029512219	0,007752849	2,6427E-05	3,55491E-07	0,026333409	8,167696394	6,038763633
25	-698662,9	-1002992	2	0,032062082	0,008427969	2,87389E-05	3,83547E-07	0,02902633	8,007238832	5,906384199
26	-698512,9	-1002992	2	0,03595961	0,0094471	3,24496E-05	4,32651E-07	0,032274579	7,965836349	6,133609463
27	-698362,9	-1002992	2	0,041137237	0,010786512	3,7584E-05	5,04626E-07	0,03546492	7,842277363	6,206679245
28	-698212,9	-1002992	2	0,047640047	0,012454444	4,42335E-05	6,01582E-07	0,038342607	7,535222785	6,031858913
29	-698062,9	-1002992	2	0,057848069	0,015060554	5,48589E-05	7,59342E-07	0,041484701	7,174302445	5,8581461
30	-697912,9	-1002992	2	0,077335202	0,02002646	7,53508E-05	1,06481E-06	0,045846394	6,815101159	5,570140358
31	-697762,9	-1002992	2	0,132170515	0,033999176	0,000133108	1,92483E-06	0,05609016	6,447089074	5,225269448
32	-697612,9	-1002992	2	0,592850829	0,15142249	0,000617842	9,13296E-06	0,137491096	6,367703984	7,10603822
33	-697462,9	-1002992	2	0,149571522	0,038416326	0,000151747	2,20568E-06	0,059434229	6,015226714	5,470463195
34	-697312,9	-1002992	2	0,073978785	0,019135722	7,24363E-05	1,02873E-06	0,045863911	5,603104517	4,829471283
35	-697162,9	-1002992	2	0,049704337	0,012936069	4,71059E-05	6,54492E-07	0,040779941	5,22929819	4,392989223
36	-697012,9	-1002992	2	0,038413814	0,010040067	3,55907E-05	4,86381E-07	0,037043203	4,731806177	3,855463822
37	-696862,9	-1002992	2	0,031229847	0,008188326	2,84236E-05	3,83497E-07	0,033427584	4,028131114	3,213546934
38	-696712,9	-1002992	2	0,025045152	0,006588576	2,23788E-05	2,97474E-07	0,029519161	3,256968229	2,511350361
39	-696562,9	-1002992	2	0,020620268	0,005439197	1,81519E-05	2,38175E-07	0,026256165	2,64352153	1,951221913
40	-696412,9	-1002992	2	0,018078309	0,004777995	1,57437E-05	2,04552E-07	0,024475841	2,315005605	1,711877973
41	-696262,9	-1002992	2	0,01630824	0,004316321	1,40926E-05	1,81728E-07	0,023171508	2,115132136	1,551269664
42	-696112,9	-1002992	2	0,015207223	0,00402996	1,30502E-05	1,67156E-07	0,022611523	2,052358462	1,541881819
43	-695962,9	-1002992	2	0,014265096	0,003783646	1,21861E-05	1,55303E-07	0,021997593	1,966895863	1,504968814
44	-695812,9	-1002992	2	0,013253486	0,003518219	1,12727E-05	1,42985E-07	0,021125195	1,834687498	1,418139288
45	-695662,9	-1002992	2	0,0122238	0,003247304	1,03645E-05	1,30824E-07	0,020162367	1,692935239	1,302505698
46	-702112,9	-1003142	2	0,015606603	0,004208921	1,24767E-05	1,39144E-07	0,028332822	2,426636365	1,613010853
47	-701962,9	-1003142	2	0,019931227	0,005386972	1,57169E-05	1,72129E-07	0,039761712	4,007908337	3,026809502
48	-701812,9	-1003142	2	0,021151084	0,005717543	1,66313E-05	1,82109E-07	0,040985078	4,162351459	3,137708704
49	-701662,9	-1003142	2	0,022310036	0,006034339	1,74547E-05	1,9034E-07	0,042259701	4,370771519	3,191846627
50	-701512,9	-1003142	2	0,023599962	0,006387135	1,83722E-05	1,99431E-07	0,043671129	4,586692449	3,346138405
51	-701362,9	-1003142	2	0,025129387	0,006805401	1,94779E-05	2,10303E-07	0,045382183	4,916480512	3,599520486
52	-701212,9	-1003142	2	0,026808079	0,007264276	2,07256E-05	2,22474E-07	0,047241497	5,314960018	3,871190026
53	-701062,9	-1003142	2	0,028503497	0,007728364	2,19139E-05	2,34213E-07	0,048881088	5,665596637	4,094530987
54	-700912,9	-1003142	2	0,030305612	0,008221594	2,31693E-05	2,46692E-07	0,050494102	6,029271204	4,282776044
55	-700762,9	-1003142	2	0,03230987	0,008770307	2,45186E-05	2,60306E-07	0,052101923	6,422973624	4,642365701
56	-700612,9	-1003142	2	0,033828281	0,009185871	2,53632E-05	2,69943E-07	0,052594356	6,468038808	4,491970268
57	-700462,9	-1003142	2	0,035738043	0,009705507	2,65532E-05	2,83817E-07	0,053300195	6,85094769	4,731009233
58	-700312,9	-1003142	2	0,037653329	0,010221241	2,78622E-05	3,00455E-07	0,053659299	7,432527977	5,056324432
59	-700162,9	-1003142	2	0,039572526	0,010732955	2,92283E-05	3,19417E-07	0,053470509	8,177310977	5,900846502
60	-700012,9	-1003142	2	0,040257251	0,010901284	2,98084E-05	3,32409E-07	0,05166351	8,534084952	5,989652211
61	-699862,9	-1003142	2	0,040678731	0,010993046	3,02636E-05	3,45549E-07	0,049311112	8,964476599	6,563010645
62	-699712,9	-1003142	2	0,040377638	0,010881765	3,03505E-05	3,56289E-07	0,046191646	9,379421475	6,980833306
63	-699562,9	-1003142	2	0,03934783	0,010565611	3,00941E-05	3,64743E-07	0,042343515	9,697048951	7,317076056
64	-699412,9	-1003142	2	0,037606156	0,010050903	2,94588E-05	3,70103E-07	0,037866559	9,919208246	7,48668218
65	-699262,9	-1003142	2	0,035416499	0,009409616	2,87255E-05	3,7469E-07	0,033173548	10,03983929	7,722990648
66	-699112,9	-1003142	2	0,033459242	0,008831741	2,84322E-05	3,81928E-07	0,029256115	10,02767655	7,791181828
67	-698962,9	-1003142	2	0,033186732	0,008725927	2,929E-05	3,95993E-07	0,028040523	9,899171644	7,7688856
68	-698812,9	-1003142	2	0,035039159	0,009214106	3,11657E-05	4,17613E-07	0,029922153	9,543068954	7,472710095
69	-698662,9	-1003142	2	0,038566342	0,010146736	3,43546E-05	4,56958E-07	0,033368515	9,291458688	7,343662765
70	-698512,9	-1003142	2	0,042946397	0,011290159	3,85555E-05	5,12966E-07	0,036897864	8,977700565	7,064213949
71	-698362,9	-1003142	2	0,049110242	0,012880106	4,47477E-05	6,0078E-07	0,040407271	8,63842393	6,91601992
72	-698212,9	-1003142	2	0,057941297	0,015139746	5,38692E-05	7,34978E-07	0,043795771	8,234019485	6,714659538
73	-698062,9	-1003142	2	0,072217763	0,018778972	6,88449E-05	9,58237E-07	0,047583719	7,790829283	6,376343751
74	-697912,9	-1003142	2	0,102411947	0,026469826	0,000100678	1,43319E-06	0,053741153	7,311161932	5,940671116
75	-697762,9	-1003142	2	0,210251266	0,053948861	0,000214283	3,1244E-06	0,073169897	6,881752599	5,453121522
76	-697612,9	-1003142	2	0,346043339	0,088550651	0,000357363	5,2541E-06	0,097147393	6,890418897	6,445403495
77	-697462,9	-1003142	2	0,138833941	0,035716729	0,000139668	2,02035E-06	0,060389852	6,34641457	5,564466244
78	-697312,9	-1003142	2	0,082161378	0,021256298	8,03201E-05	1,14056E-06	0,04995343	5,91670023	5,047454533
79	-697162,9	-1003142	2	0,05728948	0,014902229	5,44308E-05	7,5806E-07	0,044966404	5,495235344	4,584121449
80	-697012,9	-1003142	2	0,044483289	0,011624606	4,12128E-05	5,63851E-07	0,04196886	5,140991186	4,250917125
81	-696862,9	-1003142	2	0,036639403	0,009608357	3,3308E-05	4,49051E-07	0,039051951	4,80332211	3,88100762
82	-696712,9	-1003142	2	0,030602782	0,008043041	2,74697E-05	3,66971E-07	0,034793388	3,999709467	3,203857467
83	-696562,9	-1003142	2	0,024474986	0,006451215	2,16183E-05	2,8488E-07	0,030036052	3,131969352	2,404661539
84	-696412,9	-1003142	2	0,020985851	0,005543274	1,83216E-05	2,38891E-07	0,027464497	2,693453738	2,020602692
85	-696262,9	-1003142	2	0,018035861	0,004772484	1,55944E-05	2,01457E-07	0,024910406	2,267414044	1,682047358
86	-696112,9	-1003142	2	0,016736239	0,004433817	1,4379E-05	1,84572E-07	0,024190071	2,175191346	1,647070688
87	-695962,9	-1003142	2	0,015827937	0,004197932	1,35143E-05	1,72406E-07	0,023978965	2,169226109	1,682674554
88	-695812,9	-1003142	2	0,0147506	0,00391522	1,25462E-05	1,59323E-07	0,023158226	2,052447274	1,600732746
89	-695662,9	-1003142	2	0,013401046	0,003559394	1,13617E-05	1,43683E-07	0,021633428	1,823444942	1,408429937
90	-702112,9	-1003292	2	0,014826924	0,003998206	1,18683E-05	1,32369E-07	0,025922382	2,025955498	1,298026917
91	-701962,9	-1003292	2	0,018573061	0,00501312	1,47815E-05	1,63651E-07	0,033582616	3,134064119	2,170717554

92	-701812,9	-1003292	2	0,022274799	0,006021717	1,75678E-05	1,91816E-07	0,042552153	4,37557167	3,257889592
93	-701662,9	-1003292	2	0,023607096	0,006386346	1,84924E-05	2,01E-07	0,043996339	4,574937755	3,427420784
94	-701512,9	-1003292	2	0,02499978	0,006767636	1,94689E-05	2,10598E-07	0,045456363	4,822316257	3,500003943
95	-701362,9	-1003292	2	0,026560984	0,007195263	2,05656E-05	2,21292E-07	0,047075075	5,090007808	3,65928029
96	-701212,9	-1003292	2	0,028460526	0,007715462	2,19276E-05	2,34465E-07	0,049102255	5,50458076	3,977105604
97	-701062,9	-1003292	2	0,030553149	0,008288738	2,34316E-05	2,48919E-07	0,05125656	5,979858158	4,33105955
98	-700912,9	-1003292	2	0,032724543	0,008883994	2,49456E-05	2,63572E-07	0,053262644	6,391981927	4,591416008
99	-700762,9	-1003292	2	0,034976888	0,009501641	2,6446E-05	2,78404E-07	0,055053356	6,792822667	4,859524882
100	-700612,9	-1003292	2	0,036922413	0,010035208	2,76217E-05	2,90702E-07	0,056056901	6,899032925	4,696034833
101	-700462,9	-1003292	2	0,039532326	0,010748669	2,92926E-05	3,08512E-07	0,057552	7,386707805	5,04361201
102	-700312,9	-1003292	2	0,042483412	0,011551793	3,11845E-05	3,30128E-07	0,05883728	8,095303582	5,659062227
103	-700162,9	-1003292	2	0,045009798	0,012231474	3,28704E-05	3,52164E-07	0,059058402	8,853060547	6,279488901
104	-700012,9	-1003292	2	0,046680168	0,012669411	3,40068E-05	3,7154E-07	0,057749249	9,459562875	6,80421276
105	-699862,9	-1003292	2	0,04756936	0,012884616	3,4839E-05	3,90129E-07	0,055397863	10,00179109	7,233924396
106	-699712,9	-1003292	2	0,047531015	0,012839896	3,50639E-05	4,04771E-07	0,0519996	10,52489185	7,855880762
107	-699562,9	-1003292	2	0,04644839	0,01250134	3,48168E-05	4,16342E-07	0,047655819	10,94301366	8,194921752
108	-699412,9	-1003292	2	0,044303356	0,011865537	3,40473E-05	4,23878E-07	0,042441198	11,26714083	8,508738098
109	-699262,9	-1003292	2	0,041428079	0,011024569	3,30592E-05	4,29469E-07	0,036859488	11,43172182	8,802999095
110	-699112,9	-1003292	2	0,038713076	0,010228977	3,25649E-05	4,36876E-07	0,0322444	11,4060924	8,953071487
111	-698962,9	-1003292	2	0,038522955	0,010141054	3,37224E-05	4,54117E-07	0,031271705	11,28904945	8,924198879
112	-698812,9	-1003292	2	0,041555338	0,010945051	3,65605E-05	4,86959E-07	0,034213263	11,03273385	8,759947017
113	-698662,9	-1003292	2	0,045911588	0,012097673	4,04691E-05	5,35127E-07	0,038415681	10,62336306	8,478443329
114	-698512,9	-1003292	2	0,051416024	0,013531366	4,58014E-05	6,0703E-07	0,042545681	10,13896355	8,063386312
115	-698362,9	-1003292	2	0,058901943	0,015456041	5,34281E-05	7,16595E-07	0,046404495	9,57242016	7,725558228
116	-698212,9	-1003292	2	0,070286436	0,018361512	6,53206E-05	8,93089E-07	0,050230264	9,039282169	7,375568816
117	-698062,9	-1003292	2	0,090366158	0,023473998	8,64998E-05	1,2099E-06	0,054966847	8,45824791	6,886180868
118	-697912,9	-1003292	2	0,138736279	0,035790829	0,000137587	1,97248E-06	0,06409378	7,93444151	6,299333213
119	-697762,9	-1003292	2	0,382791927	0,097985519	0,000394623	5,79724E-06	0,107213633	7,412391367	5,710449192
120	-697612,9	-1003292	2	0,24037937	0,061664116	0,000245194	3,57927E-06	0,081862657	7,215150778	6,331514581
121	-697462,9	-1003292	2	0,127611599	0,032900003	0,000126927	1,82435E-06	0,061463464	6,636027616	5,694453667
122	-697312,9	-1003292	2	0,084661328	0,021934018	8,20909E-05	1,16078E-06	0,053201949	6,188183742	5,208910654
123	-697162,9	-1003292	2	0,062354944	0,016230783	5,89799E-05	8,19905E-07	0,048503589	5,761911982	4,800480663
124	-697012,9	-1003292	2	0,049117721	0,012838728	4,54014E-05	6,21067E-07	0,045014825	5,352528835	4,402183466
125	-696862,9	-1003292	2	0,040516794	0,010626582	3,67028E-05	4,95511E-07	0,041304703	4,860405744	4,047591379
126	-696712,9	-1003292	2	0,033148397	0,008712702	2,97169E-05	3,97143E-07	0,0365331	4,030879488	3,195362966
127	-696562,9	-1003292	2	0,028377889	0,00747855	2,50681E-05	3,30918E-07	0,034169589	3,657699216	2,901579555
128	-696412,9	-1003292	2	0,024748515	0,0065337	2,16522E-05	2,83306E-07	0,031595148	3,23574708	2,558933547
129	-696262,9	-1003292	2	0,021544329	0,005698355	1,86575E-05	2,41792E-07	0,029180398	2,841853885	2,223868827
130	-696112,9	-1003292	2	0,019325784	0,005118303	1,66193E-05	2,13836E-07	0,027462064	2,571532154	2,006688625
131	-695962,9	-1003292	2	0,017999717	0,004772849	1,53797E-05	1,96569E-07	0,026909155	2,50879049	1,997875579
132	-695812,9	-1003292	2	0,016347188	0,004338267	1,39093E-05	1,769E-07	0,025269612	2,262098216	1,794964694
133	-695662,9	-1003292	2	0,014864341	0,003947668	1,2602E-05	1,59544E-07	0,023686529	2,040040757	1,607169931
134	-702112,9	-1003442	2	0,014112142	0,003804007	1,13339E-05	1,26684E-07	0,023883146	1,721317965	1,114375366
135	-701962,9	-1003442	2	0,017314171	0,00467253	1,38128E-05	1,52947E-07	0,029700575	2,510968768	1,600273628
136	-701812,9	-1003442	2	0,021835483	0,005896961	1,73424E-05	1,90953E-07	0,038844129	3,844872035	2,702459974
137	-701662,9	-1003442	2	0,024925161	0,00674377	1,95715E-05	2,12042E-07	0,045754389	4,824664837	3,628891275
138	-701512,9	-1003442	2	0,026398214	0,007147603	2,0568E-05	2,21823E-07	0,047184304	4,993367712	3,625723775
139	-701362,9	-1003442	2	0,028138259	0,007624576	2,17881E-05	2,33585E-07	0,048962559	5,299666072	3,798315563
140	-701212,9	-1003442	2	0,030181016	0,008184703	2,32295E-05	2,47367E-07	0,051050562	5,690875717	4,052212093
141	-701062,9	-1003442	2	0,032543968	0,008832872	2,49008E-05	2,63235E-07	0,053417853	6,183861593	4,414102725
142	-700912,9	-1003442	2	0,035006308	0,009508911	2,65914E-05	2,79326E-07	0,055642823	6,604437575	4,679961085
143	-700762,9	-1003442	2	0,037499835	0,01019392	2,82392E-05	2,952E-07	0,05759083	6,965434824	4,765424322
144	-700612,9	-1003442	2	0,040295492	0,010961492	3,00757E-05	3,13135E-07	0,059619172	7,35482199	4,902436379
145	-700462,9	-1003442	2	0,043593282	0,011865809	3,22283E-05	3,34683E-07	0,06182634	7,928164172	5,293404579
146	-700312,9	-1003442	2	0,047308143	0,012882135	3,45778E-05	3,59591E-07	0,063825209	8,637054968	5,925380035
147	-700162,9	-1003442	2	0,051393914	0,013993618	3,7211E-05	3,89803E-07	0,065426469	9,733281964	6,915538796
148	-700012,9	-1003442	2	0,05442727	0,014807327	3,90866E-05	4,16644E-07	0,064954612	10,59480272	7,595243684
149	-699862,9	-1003442	2	0,056186773	0,015258723	4,03771E-05	4,41602E-07	0,06279835	11,33146083	8,121816698
150	-699712,9	-1003442	2	0,056794544	0,015383704	4,10522E-05	4,63825E-07	0,05923238	11,97322256	8,78205467
151	-699562,9	-1003442	2	0,055765666	0,015050172	4,08158E-05	4,79742E-07	0,054237578	12,52368749	9,428554599
152	-699412,9	-1003442	2	0,053170884	0,014276613	3,99154E-05	4,90966E-07	0,048129504	12,95525136	9,922968062
153	-699262,9	-1003442	2	0,049175433	0,013113142	3,84221E-05	4,96397E-07	0,041344307	13,12419092	10,20831174
154	-699112,9	-1003442	2	0,045359188	0,0120011	3,76743E-05	5,04282E-07	0,035854419	13,20981729	10,35700955
155	-698962,9	-1003442	2	0,045316668	0,011949868	3,92054E-05	5,24776E-07	0,035348384	12,99270466	10,28837832
156	-698812,9	-1003442	2	0,049407389	0,013043837	4,27257E-05	5,64169E-07	0,039507439	12,59198793	10,16590754
157	-698662,9	-1003442	2	0,054964798	0,014513285	4,77077E-05	6,26065E-07	0,044641383	12,07360164	9,660830393
158	-698512,9	-1003442	2	0,061633643	0,016245637	5,42681E-05	7,15408E-07	0,049415713	11,37193267	9,223089461
159	-698362,9	-1003442	2	0,070861991	0,018609302	6,38397E-05	8,547E-07	0,053682974	10,68885046	8,662046151
160	-698212,9	-1003442	2	0,085553358	0,022348503	7,93822E-05	1,08724E-06	0,058004463	9,932876354	8,124777145
161	-698062,9	-1003442	2	0,114465571	0,029701587	0,000110052	1,54728E-06	0,064045011	9,21011096	7,36811652
162	-697912,9	-1003442	2	0,199961246	0,051471512	0,000200403	2,89541E-06	0,079334719	8,565714821	6,597374828
163	-697762,9	-1003442	2	0,466852057	0,119478	0,000481653	7,08166E-06	0,126043207	8,363959446	7,58849984
164	-697612,9	-1003442	2	0,189192837	0,048674359	0,000190086	2,75158E-06	0,076475905	7,593719516	6,439837242
165	-697462,9	-1003442	2	0,118214425	0,030557145	0,000115909	1,6528E-06	0,063128513	6,956784893	5,834416417
166	-697312,9	-1003442	2	0,084681951	0,021985304	8,1134E-05	1,13962E-06	0,056231492	6,442111344	5,268155163
167	-697162,9	-1003442	2	0,064743443	0,016874748	6,07345E-05	8,40886E-07	0,050675743	5,91462607	4,696847518
168	-697012,9	-1003442	2	0,051615533	0,013496091	4,75898E-05	6,50671E-07	0,044859539	5,053119466	4,118758135
169	-696862,9	-1003442	2	0,04326082	0,011346983	3,92105E-05	5,29043E-07	0,043189428	4,859956449	3,878102385
170	-696712,9	-1003442	2	0,036715373	0,009651643	3,28837E-05	4,39313E-07	0,039623329	4,310239859	3,480560692
171	-696562,9	-1003442	2	0,032133328	0,008467232	2,84111E-05	3,75206E-07	0,0367307	3,876194116	3,281172127
172	-696412,9	-1003442	2	0,028240876	0,00745259	2,47239E-05	3,24601E-07	0,034639219	3,542085821	2,956483185
173	-696262,9	-1003442	2	0,025241673	0,006670483	2,1932E-05	2,85876E-07	0,032753681	3,26422543	2,712892419
174	-696112,9	-1003442	2	0,022608806	0,005983011	1,9493E-05	2,52275E-07	0,030987686	2,999849127	2,47987672
175	-695962,9	-1003442	2	0,020360409	0,00539559	1,74461E-05	2,23863E-07	0,029777844	2,828364299	2,293692209
176	-695812,9	-1003442	2	0,017760326	0,004712459	1,51192E-05	1,92568E-07	0,026961482	2,410587609	1,910963411
177	-695662,9	-1003442	2	0,01619855	0,004301771	1,37299E-05	1,73967E-07	0,025486184	2,201825026	1,764889103
178	-702112,9	-1003592	2	0,014516924	0,00391252	1,16788E-05	1,30614E-07	0,024146109	1,71483407	1,151586902
179	-701962,9	-1003592	2	0,016388309	0,004420222	1,31267E-05	1,45907E-07	0,026988057	2,05273607	1,323310094
180	-701812,9	-1003592	2	0,019452123	0,005251295	1,55037E-05	1,71032E-07	0,032094424	2,770789474	1,771907715
181	-701662,9	-1003592	2	0,026084063	0,00705753	2,05346E-05	2,22009E-07	0,047196754	4,951281102	3,662791663
182	-701512,9	-1003592	2	0,028039259	0,007593086	2,19171E-05	2,35405E-07	0,049333242	5,302644711	3,942666558
183	-701362,9	-1003592	2	0,029927721	0,008111366	2,321E-05	2,47786E-07	0,05115975	5,607061443	4,088748459
184	-701212,9	-1003592	2	0,031993752	0,008678801	2,46231E-05	2,61166E-07	0,053088214	5,894387994	4,145574338
185	-701062,9	-1003592	2	0,034607443	0,009396606	2,64531E-05	2,78291E-07	0,05563533	6,391444424	4,450952425

186	-700912,9	-1003592	2	0,03733591	0,010146743	2,83054E-05	2,95613E-07	0,058023364	6,820133183	4,669242833
187	-700762,9	-1003592	2	0,040516923	0,011021408	3,04592E-05	3,15751E-07	0,060703769	7,330502933	5,004211291
188	-700612,9	-1003592	2	0,044029462	0,011987358	3,27953E-05	3,37772E-07	0,063399203	7,864445715	5,283547771
189	-700462,9	-1003592	2	0,047932604	0,013060284	3,53418E-05	3,62224E-07	0,066073742	8,45051528	5,588856203
190	-700312,9	-1003592	2	0,05302469	0,014458299	3,86856E-05	3,94905E-07	0,069457853	9,497617464	6,447261884
191	-700162,9	-1003592	2	0,058540234	0,015969003	4,2128E-05	4,31008E-07	0,072198572	10,64531089	7,481441813
192	-700012,9	-1003592	2	0,063449585	0,017303363	4,4992E-05	4,66596E-07	0,073006676	11,73845025	8,354378012
193	-699862,9	-1003592	2	0,067332684	0,018340035	4,73414E-05	5,029E-07	0,071785106	12,85249964	9,267317933
194	-699712,9	-1003592	2	0,068818767	0,018698213	4,85484E-05	5,34139E-07	0,068025888	13,61825113	9,792349356
195	-699562,9	-1003592	2	0,068536874	0,018556234	4,87964E-05	5,60663E-07	0,062672689	14,5088689	10,99547036
196	-699412,9	-1003592	2	0,065399724	0,017614064	4,76982E-05	5,77327E-07	0,055446872	15,1649063	11,72312908
197	-699262,9	-1003592	2	0,059883057	0,016008157	4,56277E-05	5,8493E-07	0,047083167	15,4748076	12,13333328
198	-699112,9	-1003592	2	0,054209234	0,014366196	4,43819E-05	5,9187E-07	0,040382463	15,43804776	12,34412633
199	-698962,9	-1003592	2	0,054499488	0,014405765	4,63456E-05	6,1502E-07	0,040694016	15,13680099	12,26126782
200	-698812,9	-1003592	2	0,060059896	0,015902697	5,07634E-05	6,63239E-07	0,046444547	14,62387931	11,88084864
201	-698662,9	-1003592	2	0,066697318	0,017658355	5,67155E-05	7,369E-07	0,052647949	13,77700731	11,22661248
202	-698512,9	-1003592	2	0,074598433	0,019701229	6,47085E-05	8,47383E-07	0,05798885	12,90398597	10,42306825
203	-698362,9	-1003592	2	0,085996807	0,022604628	7,68571E-05	1,02703E-06	0,062628294	11,89478855	9,733386668
204	-698212,9	-1003592	2	0,105742896	0,027616181	9,80105E-05	1,34614E-06	0,067564688	10,99308948	8,703986387
205	-698062,9	-1003592	2	0,149878112	0,038832454	0,000145037	2,0524E-06	0,075798045	10,08030397	7,790516909
206	-697912,9	-1003592	2	0,352966801	0,090563204	0,000359384	5,24641E-06	0,111198535	9,168178586	6,94984119
207	-697762,9	-1003592	2	0,288611737	0,074122333	0,000292405	4,25708E-06	0,09907149	8,746868702	7,452805367
208	-697612,9	-1003592	2	0,160111387	0,041331725	0,000157939	2,26371E-06	0,075343359	7,980789887	6,625593075
209	-697462,9	-1003592	2	0,111557961	0,028922409	0,000107559	1,51964E-06	0,065615346	7,356983051	6,03028255
210	-697312,9	-1003592	2	0,083777036	0,021805336	7,90604E-05	1,10163E-06	0,058832078	6,674395293	5,317546418
211	-697162,9	-1003592	2	0,066052385	0,01724563	6,13178E-05	8,44081E-07	0,052724036	5,985521295	4,633821841
212	-697012,9	-1003592	2	0,05373844	0,014063704	4,92491E-05	6,71669E-07	0,046833939	5,074406829	4,00766598
213	-696862,9	-1003592	2	0,045342251	0,011899783	4,09265E-05	5,51285E-07	0,042858923	4,532569661	3,76176427
214	-696712,9	-1003592	2	0,038628087	0,010154761	3,45567E-05	4,6199E-07	0,040012484	4,117986476	3,292115922
215	-696562,9	-1003592	2	0,033633663	0,008858361	2,97792E-05	3,94637E-07	0,037514062	3,773641307	3,000786499
216	-696412,9	-1003592	2	0,029853417	0,007874048	2,62267E-05	3,45147E-07	0,03535625	3,470713043	2,775181572
217	-696262,9	-1003592	2	0,026978354	0,007125255	2,35282E-05	3,07581E-07	0,033911526	3,283127136	2,660684224
218	-696112,9	-1003592	2	0,024503324	0,006479434	2,12201E-05	2,75781E-07	0,032553458	3,103591506	2,550227557
219	-695962,9	-1003592	2	0,022155755	0,005867075	1,90756E-05	2,45709E-07	0,032610249	3,105590047	2,422087443
220	-695812,9	-1003592	2	0,019829353	0,005260771	1,68813E-05	2,15315E-07	0,029891385	2,731323068	2,246317904
221	-695662,9	-1003592	2	0,017651247	0,004687441	1,49534E-05	1,89612E-07	0,02751162	2,397874237	1,943115961
222	-702112,9	-1003742	2	0,016631802	0,0044836	1,33843E-05	1,49215E-07	0,027816375	2,185803475	1,433784456
223	-701962,9	-1003742	2	0,017993421	0,004852941	1,44395E-05	1,60367E-07	0,029477727	2,373307261	1,531583995
224	-701812,9	-1003742	2	0,021180908	0,005717487	1,69199E-05	1,86563E-07	0,034761483	3,127254514	2,056747252
225	-701662,9	-1003742	2	0,026664225	0,007210692	2,11056E-05	2,28931E-07	0,046444124	4,877371202	3,45241124
226	-701512,9	-1003742	2	0,029519945	0,007994382	2,31365E-05	2,47915E-07	0,051128942	5,503829392	4,111256568
227	-701362,9	-1003742	2	0,031775927	0,008613641	2,47161E-05	2,62797E-07	0,053429089	5,932762233	4,38271896
228	-701212,9	-1003742	2	0,034174441	0,009272835	2,63594E-05	2,78155E-07	0,055675986	6,267720806	4,52990571
229	-701062,9	-1003742	2	0,036853289	0,010009718	2,81827E-05	2,95012E-07	0,05807352	6,632488631	4,680079506
230	-700912,9	-1003742	2	0,04002752	0,010883269	3,03466E-05	3,14849E-07	0,06085729	7,149064138	4,925585529
231	-700762,9	-1003742	2	0,043567986	0,011858277	3,27156E-05	3,36533E-07	0,063723461	7,693596521	5,134073865
232	-700612,9	-1003742	2	0,04783054	0,013032192	3,55638E-05	3,62611E-07	0,067046738	8,35295257	5,491040715
233	-700462,9	-1003742	2	0,052956309	0,014443716	3,89695E-05	3,93949E-07	0,070813027	9,231419625	6,061655388
234	-700312,9	-1003742	2	0,058962076	0,016097022	4,28948E-05	4,30632E-07	0,074796343	10,21087879	6,845106319
235	-700162,9	-1003742	2	0,066349157	0,018128731	4,7632E-05	4,76127E-07	0,079167615	11,63496844	8,107997656
236	-700012,9	-1003742	2	0,074367452	0,020328123	5,23997E-05	5,26378E-07	0,082416995	13,22954292	9,532638728
237	-699862,9	-1003742	2	0,081226122	0,022190916	5,61144E-05	5,75595E-07	0,082668023	14,67828949	10,52502606
238	-699712,9	-1003742	2	0,085628683	0,023351023	5,85665E-05	6,22415E-07	0,079645531	15,99320046	11,78647413
239	-699562,9	-1003742	2	0,086609613	0,023538184	5,95832E-05	6,64638E-07	0,07372673	17,15954481	13,04489164
240	-699412,9	-1003742	2	0,083172591	0,022483963	5,85156E-05	6,93096E-07	0,065105709	18,06696286	14,18808201
241	-699262,9	-1003742	2	0,075211433	0,020168366	5,54763E-05	7,03736E-07	0,054558044	18,572407	14,88507657
242	-699112,9	-1003742	2	0,066468296	0,017651797	5,35045E-05	7,09277E-07	0,046194593	18,57660784	15,0394461
243	-698962,9	-1003742	2	0,06767403	0,017946154	5,61509E-05	7,3628E-07	0,047995377	18,13521977	14,80712913
244	-698812,9	-1003742	2	0,075158725	0,019973657	6,16256E-05	7,9444E-07	0,055841325	17,20020241	14,29463889
245	-698662,9	-1003742	2	0,082896684	0,022015418	6,87121E-05	8,82825E-07	0,063194367	15,97211068	13,16972624
246	-698512,9	-1003742	2	0,091874556	0,024316723	7,82882E-05	1,01802E-06	0,068946826	14,69386399	12,00964146
247	-698362,9	-1003742	2	0,10578347	0,02783306	9,36597E-05	1,2497E-06	0,07376413	13,4063499	10,75045641
248	-698212,9	-1003742	2	0,134068836	0,034991444	0,000124379	1,71645E-06	0,079606515	12,14427441	9,456043348
249	-698062,9	-1003742	2	0,216986139	0,056067978	0,000212708	3,04122E-06	0,093757044	10,92718439	8,296134497
250	-697912,9	-1003742	2	0,508654529	0,130363407	0,000520555	7,62753E-06	0,144108036	10,39341106	8,970680367
251	-697762,9	-1003742	2	0,217852349	0,056183581	0,00021574	3,10415E-06	0,091493151	9,305453803	7,698622042
252	-697612,9	-1003742	2	0,143547382	0,037193108	0,000138651	1,96535E-06	0,076785878	8,459532669	6,931996707
253	-697462,9	-1003742	2	0,10536071	0,027406643	9,95889E-05	1,39258E-06	0,06765046	7,561991552	5,93478127
254	-697312,9	-1003742	2	0,081625916	0,021278239	7,6267E-05	1,05823E-06	0,057066188	6,121464727	4,6774991
255	-697162,9	-1003742	2	0,065922938	0,017237995	6,0593E-05	8,30194E-07	0,05267266	5,626411914	4,317610135
256	-697012,9	-1003742	2	0,054860707	0,014372056	4,99172E-05	6,78677E-07	0,047245206	4,866397961	3,714441804
257	-696862,9	-1003742	2	0,04644038	0,012192699	4,17634E-05	5,62347E-07	0,0431776	4,298615465	3,381589236
258	-696712,9	-1003742	2	0,040105255	0,01054849	3,57222E-05	4,77007E-07	0,040786895	3,983931927	3,100239607
259	-696562,9	-1003742	2	0,03548196	0,009348284	3,13034E-05	4,14763E-07	0,038837187	3,776558463	2,989880381
260	-696412,9	-1003742	2	0,031775066	0,008383667	2,78554E-05	3,66192E-07	0,037596598	3,648792765	2,891352927
261	-696262,9	-1003742	2	0,028940448	0,007651261	2,50466E-05	3,26173E-07	0,037654596	3,675429866	2,95140393
262	-696112,9	-1003742	2	0,026348259	0,006976565	2,27406E-05	2,92642E-07	0,037383839	3,629988827	2,861333925
263	-695962,9	-1003742	2	0,023548486	0,006242784	2,01036E-05	2,57763E-07	0,033904758	3,142154488	2,614026161
264	-695812,9	-1003742	2	0,020835889	0,005528691	1,77115E-05	2,25821E-07	0,031006307	2,765414614	2,287596456
265	-695662,9	-1003742	2	0,01899831	0,005045038	1,60898E-05	2,04145E-07	0,029352449	2,555513277	2,10550001
266	-702112,9	-1003892	2	0,017764136	0,004790703	1,4286E-05	1,58595E-07	0,029789028	2,430983368	1,621145238
267	-701962,9	-1003892	2	0,02031713	0,005482304	1,62914E-05	1,79977E-07	0,033815839	2,981201792	2,011055791
268	-701812,9	-1003892	2	0,022432581	0,006056122	1,79381E-05	1,97333E-07	0,036613094	3,358800719	2,26460286
269	-701662,9	-1003892	2	0,026302029	0,007106807	2,09337E-05	2,28624E-07	0,043195472	4,32982354	3,023541665
270	-701512,9	-1003892	2	0,030845295	0,008352955	2,42584E-05	2,59481E-07	0,052702016	5,65227123	4,193621918
271	-701362,9	-1003892	2	0,033539687	0,009092234	2,61727E-05	2,77476E-07	0,055520254	6,171424227	4,600921686
272	-701212,9	-1003892	2	0,036258558	0,009839827	2,80412E-05	2,94759E-07	0,058061342	6,601518757	4,801995649
273	-701062,9	-1003892	2	0,039152099	0,010636653	2,99852E-05	3,12498E-07	0,060540227	6,960180982	4,88881116
274	-700912,9	-1003892	2	0,04246186	0,011548743	3,21996E-05	3,32505E-07	0,063252438	7,354746596	4,94039824
275	-700762,9	-1003892	2	0,046997346	0,012798531	3,53172E-05	3,60299E-07	0,067168186	8,182897899	5,485824339
276	-700612,9	-1003892	2	0,051961924	0,014167815	3,86263E-05	3,89807E-07	0,070966858	8,885386061	5,851288815
277	-700462,9	-1003892	2	0,057781113	0,015773191	4,24433E-05	4,23999E-07	0,07504076	9,701010121	6,259688057
278	-700312,9	-1003892	2	0,065663888	0,017947749	4,76693E-05	4,70595E-07	0,080516686	11,17589497	7,366798054
279	-700162,9	-1003892	2	0,075694394	0,020714619	5,43036E-05	5,2992E-07	0,086986778	13,15367448	9,161186754

280	-700012,9	-1003892	2	0,086724862	0,023755082	6,11083E-05	5,94062E-07	0,092471717	15,04973029	10,70739384
281	-699862,9	-1003892	2	0,098115616	0,026884107	6,69597E-05	6,59798E-07	0,09515539	16,66984986	12,06402524
282	-699712,9	-1003892	2	0,108635634	0,029737897	7,23741E-05	7,35824E-07	0,094592618	18,88699075	13,94100154
283	-699562,9	-1003892	2	0,113572252	0,031001513	7,50085E-05	8,04017E-07	0,08874752	20,7195548	15,9183711
284	-699412,9	-1003892	2	0,110642709	0,030042963	7,43674E-05	8,55463E-07	0,078452131	22,11241749	17,712967
285	-699262,9	-1003892	2	0,099029679	0,026656594	7,01421E-05	8,76752E-07	0,064782856	22,86152211	18,81788893
286	-699112,9	-1003892	2	0,084741011	0,022562501	6,70363E-05	8,79705E-07	0,054074183	22,7704201	18,99734801
287	-698962,9	-1003892	2	0,088287882	0,023511866	7,07515E-05	9,13089E-07	0,058586851	22,13778727	18,79047341
288	-698812,9	-1003892	2	0,098335783	0,026241457	7,76661E-05	9,86707E-07	0,069133282	20,63074728	17,35453121
289	-698662,9	-1003892	2	0,106728135	0,028438429	8,58201E-05	1,09097E-06	0,07754844	18,76153012	15,44436498
290	-698512,9	-1003892	2	0,116296856	0,030843721	9,72077E-05	1,25779E-06	0,08333213	16,94257221	13,65622485
291	-698362,9	-1003892	2	0,133763528	0,035208954	0,00011763	1,57278E-06	0,087954421	15,00478564	11,63935405
292	-698212,9	-1003892	2	0,179788526	0,046845962	0,000167848	2,33717E-06	0,095615062	13,39998562	10,27634414
293	-698062,9	-1003892	2	0,418002468	0,107478936	0,000420143	6,10438E-06	0,136064872	11,96007429	9,074071752
294	-697912,9	-1003892	2	0,307097922	0,079125326	0,00030526	4,40924E-06	0,114651479	10,98782342	9,096354913
295	-697762,9	-1003892	2	0,182706074	0,04733842	0,000176153	2,50086E-06	0,090509735	9,817782925	8,022027715
296	-697612,9	-1003892	2	0,132942609	0,034581694	0,000125425	1,75643E-06	0,079269475	8,860742378	7,130716982
297	-697462,9	-1003892	2	0,100002036	0,026092398	9,2763E-05	1,2848E-06	0,06800878	7,568114962	5,66795473
298	-697312,9	-1003892	2	0,076701677	0,020059489	7,02273E-05	9,64038E-07	0,057165281	5,923424476	4,365964173
299	-697162,9	-1003892	2	0,061251652	0,01605941	5,53241E-05	7,51258E-07	0,050505804	4,997589428	3,653457844
300	-697012,9	-1003892	2	0,053179275	0,01396814	4,75857E-05	6,40783E-07	0,047645462	4,724907383	3,584581894
301	-696862,9	-1003892	2	0,047500653	0,012489105	4,22813E-05	5,66741E-07	0,045171695	4,405591893	3,391961092
302	-696712,9	-1003892	2	0,042543454	0,011209483	3,74206E-05	4,96633E-07	0,044745884	4,442996309	3,543721756
303	-696562,9	-1003892	2	0,038148269	0,010071606	3,32878E-05	4,36502E-07	0,047711741	4,877721651	3,586372258
304	-696412,9	-1003892	2	0,033832415	0,008944536	2,92488E-05	3,81273E-07	0,041664354	4,036743097	3,313678209
305	-696262,9	-1003892	2	0,02972561	0,007867175	2,55671E-05	3,31256E-07	0,038294499	3,577824042	2,91801975
306	-696112,9	-1003892	2	0,027139795	0,007188868	2,32534E-05	2,99756E-07	0,036700256	3,387444684	2,788761582
307	-695962,9	-1003892	2	0,024693264	0,006547733	2,10456E-05	2,69631E-07	0,035182068	3,199878734	2,667937341
308	-695812,9	-1003892	2	0,021787108	0,005782217	1,84916E-05	2,35605E-07	0,032094004	2,781908714	2,279101561
309	-695662,9	-1003892	2	0,02013392	0,00534738	1,70332E-05	2,16002E-07	0,030924055	2,65995952	2,218854533
310	-702112,9	-1004042	2	0,015819301	0,004260744	1,28312E-05	1,43784E-07	0,025195445	1,766923981	1,230808268
311	-701962,9	-1004042	2	0,019656406	0,005301968	1,58132E-05	1,75095E-07	0,031658021	2,60566703	1,723831322
312	-701812,9	-1004042	2	0,021787398	0,005879298	1,74941E-05	1,92937E-07	0,034319253	2,946417355	1,938149077
313	-701662,9	-1004042	2	0,026086274	0,007045941	2,08413E-05	2,28003E-07	0,04129256	3,972878983	2,711841242
314	-701512,9	-1004042	2	0,031380348	0,008491722	2,48493E-05	2,6711E-07	0,051532386	5,533909393	3,905908881
315	-701362,9	-1004042	2	0,035193722	0,009539676	2,75715E-05	2,91915E-07	0,057409862	6,386733493	4,755443065
316	-701212,9	-1004042	2	0,038383384	0,010416753	2,98226E-05	3,12407E-07	0,060527025	6,899947774	5,147252085
317	-701062,9	-1004042	2	0,041474733	0,011269007	3,18488E-05	3,3075E-07	0,063012774	7,256280407	5,133587311
318	-700912,9	-1004042	2	0,045394003	0,012349614	3,45176E-05	3,54399E-07	0,066329254	7,785067579	5,28492333
319	-700762,9	-1004042	2	0,050219109	0,01368095	3,77962E-05	3,83098E-07	0,070281297	8,514631071	5,672762942
320	-700612,9	-1004042	2	0,056136293	0,015314734	4,17846E-05	4,17719E-07	0,074856551	9,458836051	6,172810051
321	-700462,9	-1004042	2	0,063051707	0,017225417	4,63353E-05	4,57223E-07	0,079653981	10,39429995	6,591971328
322	-700312,9	-1004042	2	0,072351239	0,019795606	5,24696E-05	5,10091E-07	0,085904871	11,92137448	7,582492942
323	-700162,9	-1004042	2	0,08565151	0,023473172	6,1394E-05	5,85694E-07	0,094688236	14,58259697	10,03191856
324	-700012,9	-1004042	2	0,099515538	0,027307263	6,98714E-05	6,60878E-07	0,101472156	16,39834598	11,16081065
325	-699862,9	-1004042	2	0,116873235	0,032103671	7,96706E-05	7,53195E-07	0,108143218	18,65182773	13,09306503
326	-699712,9	-1004042	2	0,139092846	0,03822381	9,07846E-05	8,73593E-07	0,113353329	22,52271919	16,94150205
327	-699562,9	-1004042	2	0,154634617	0,042422393	9,6974E-05	9,86427E-07	0,109195644	25,39443036	19,87131924
328	-699412,9	-1004042	2	0,156320632	0,042674004	9,86421E-05	1,09071E-06	0,097537784	27,74854051	22,70842507
329	-699262,9	-1004042	2	0,14035533	0,037955237	9,44163E-05	1,15665E-06	0,079820416	29,17924573	25,02254409
330	-699112,9	-1004042	2	0,115898571	0,03095474	9,05534E-05	1,16704E-06	0,06594557	29,23698663	25,53255509
331	-698962,9	-1004042	2	0,12442132	0,033310581	9,51362E-05	1,20233E-06	0,07508586	27,88354853	24,38894447
332	-698812,9	-1004042	2	0,1375189	0,036859411	0,000103822	1,30143E-06	0,08897572	25,22491808	21,50593871
333	-698662,9	-1004042	2	0,143845733	0,038445997	0,00011186	1,41304E-06	0,097604611	22,32797512	18,35860644
334	-698512,9	-1004042	2	0,151808901	0,040321818	0,000124632	1,61254E-06	0,102189738	19,54497782	15,42207874
335	-698362,9	-1004042	2	0,177216702	0,04662202	0,000155334	2,09333E-06	0,106291482	16,96007695	13,0444077
336	-698212,9	-1004042	2	0,27475024	0,071322424	0,000261106	3,69406E-06	0,121266505	14,74986614	11,35607334
337	-698062,9	-1004042	2	0,469034769	0,120698268	0,000468684	6,80273E-06	0,152633081	13,34729099	10,97969975
338	-697912,9	-1004042	2	0,234823411	0,060861921	0,000225382	3,20341E-06	0,108177103	11,66913051	9,308467257
339	-697762,9	-1004042	2	0,164500078	0,042821666	0,00015398	2,15735E-06	0,092402521	10,36470939	8,313950756
340	-697612,9	-1004042	2	0,126743101	0,033096593	0,000116638	1,61461E-06	0,081097154	9,218776163	7,360840648
341	-697462,9	-1004042	2	0,100765408	0,026385768	9,12259E-05	1,24968E-06	0,073538197	8,251840378	6,437769585
342	-697312,9	-1004042	2	0,080780442	0,021180031	7,27368E-05	9,90142E-07	0,063345218	6,732261577	5,127744727
343	-697162,9	-1004042	2	0,066900913	0,017579952	5,95215E-05	8,02148E-07	0,057844678	6,010778858	4,621429568
344	-697012,9	-1004042	2	0,057470974	0,015141417	5,07972E-05	6,72592E-07	0,058852677	6,292482664	4,594733233
345	-696862,9	-1004042	2	0,05144078	0,013581996	4,46545E-05	5,87233E-07	0,0563801	5,873218814	4,699517562
346	-696712,9	-1004042	2	0,045747187	0,012091823	3,9569E-05	5,16615E-07	0,053683605	5,445191982	4,42757136
347	-696562,9	-1004042	2	0,040711095	0,010772143	3,50412E-05	4,54629E-07	0,05047458	5,003723025	4,104283246
348	-696412,9	-1004042	2	0,036189972	0,009581573	3,10354E-05	4,01558E-07	0,046111256	4,49288576	3,700259666
349	-696262,9	-1004042	2	0,031735145	0,008404228	2,71831E-05	3,51263E-07	0,041197357	3,837383867	3,127493027
350	-696112,9	-1004042	2	0,028447033	0,007540743	2,42545E-05	3,11605E-07	0,038746764	3,526739115	2,927290887
351	-695962,9	-1004042	2	0,02572392	0,006823356	2,18725E-05	2,79811E-07	0,036426839	3,220849646	2,66076799
352	-695812,9	-1004042	2	0,023549848	0,006251266	1,9959E-05	2,54133E-07	0,034822421	3,044465681	2,550725844
353	-695662,9	-1004042	2	0,021699709	0,005765087	1,83168E-05	2,3197E-07	0,033624261	2,888092794	2,435770682
354	-702112,9	-1004192	2	0,016441798	0,004427068	1,33592E-05	1,50035E-07	0,025870557	1,833080162	1,283637373
355	-701962,9	-1004192	2	0,018449485	0,004971363	1,49388E-05	1,66684E-07	0,028594264	2,12472841	1,418287945
356	-701812,9	-1004192	2	0,021605398	0,005827158	1,74171E-05	1,92754E-07	0,033211491	2,71868784	1,780332328
357	-701662,9	-1004192	2	0,02678086	0,007231168	2,14765E-05	2,35281E-07	0,041624082	3,939431374	2,672076965
358	-701512,9	-1004192	2	0,031869002	0,008616474	2,53949E-05	2,74849E-07	0,050242681	5,226371315	3,702430945
359	-701362,9	-1004192	2	0,03667306	0,009938104	2,88774E-05	3,05729E-07	0,059013447	6,462282274	4,804477907
360	-701212,9	-1004192	2	0,040290765	0,010932998	3,14156E-05	3,28835E-07	0,062568469	7,126811721	5,336377936
361	-701062,9	-1004192	2	0,043561002	0,011834869	3,35828E-05	3,48217E-07	0,065173324	7,445398515	5,240634486
362	-700912,9	-1004192	2	0,048109011	0,01308904	3,67501E-05	3,7585E-07	0,069153894	8,132146344	5,61056027
363	-700762,9	-1004192	2	0,05379383	0,014658374	4,06962E-05	4,09672E-07	0,073938612	9,103416524	6,138259898
364	-700612,9	-1004192	2	0,061307734	0,01673489	4,59024E-05	4,53422E-07	0,080031588	10,49155721	7,235387281
365	-700462,9	-1004192	2	0,068965706	0,018854162	5,08813E-05	4,95506E-07	0,084995654	11,31263405	7,412789678
366	-700312,9	-1004192	2	0,080256209	0,021979729	5,84207E-05	5,57957E-07	0,092525669	13,15003774	8,563324978
367	-700162,9	-1004192	2	0,096162262	0,026387247	6,91035E-05	6,44517E-07	0,102601665	16,07019539	10,8750273
368	-700012,9	-1004192	2	0,11545668	0,031737765	8,13282E-05	7,44872E-07	0,112561851	18,82427214	12,96249032
369	-699862,9	-1004192	2	0,141462081	0,038952003	9,7049E-05	8,75967E-07	0,123938072	22,48089687	15,83301934
370	-699712,9	-1004192	2	0,176998852	0,048805418	0,000116345	1,048E-06	0,135725631	27,22969514	20,36469568
371	-699562,9	-1004192	2	0,217298189	0,05991956	0,000130635	1,23614E-06	0,137965371	31,78962456	24,87584346
372	-699412,9	-1004192	2	0,241524911	0,066368911	0,000139122	1,45079E-06	0,127347217	36,56057099	31,33028151
373	-699262,9	-1004192	2	0,22290342	0,060622192	0,000138916	1,66007E-06	0,103826772	39,1839493	35,65318767

374	-699112,9	-1004192	2	0,180080805	0,048267409	0,000140946	1,76572E-06	0,086547293	39,17919009	37,09103333
375	-698962,9	-1004192	2	0,200152972	0,053891621	0,000145488	1,79466E-06	0,103884087	36,48395643	33,47194342
376	-698812,9	-1004192	2	0,210765413	0,056699986	0,000152477	1,89834E-06	0,120716665	31,44040136	26,95057856
377	-698662,9	-1004192	2	0,205581193	0,055043967	0,000155116	1,972E-06	0,126657114	26,74664789	21,58462208
378	-698512,9	-1004192	2	0,208283193	0,055344204	0,000168097	2,19835E-06	0,127013315	22,46388968	17,62632404
379	-698362,9	-1004192	2	0,254147816	0,066691176	0,000224406	3,07799E-06	0,131779102	19,0419264	14,57211409
380	-698212,9	-1004192	2	0,689336715	0,177328838	0,000688648	1,0023E-05	0,203844444	16,69733902	13,83540885
381	-698062,9	-1004192	2	0,310568543	0,080534956	0,000295786	4,2142E-06	0,132094873	14,09750469	11,18990178
382	-697912,9	-1004192	2	0,204157769	0,05321104	0,000188542	2,64392E-06	0,106719202	12,12433072	9,509564251
383	-697762,9	-1004192	2	0,154191313	0,040319086	0,000139829	1,93623E-06	0,093869556	10,76456546	8,475105077
384	-697612,9	-1004192	2	0,122739796	0,032164257	0,000110253	1,51057E-06	0,08470604	9,605820355	7,435667376
385	-697462,9	-1004192	2	0,101009279	0,026523241	8,98292E-05	1,21881E-06	0,077555344	8,628157131	6,79529344
386	-697312,9	-1004192	2	0,084581921	0,022250324	7,45551E-05	1,00219E-06	0,072946966	7,891393037	6,179488636
387	-697162,9	-1004192	2	0,071390503	0,018815811	6,24251E-05	8,30082E-07	0,067653457	7,166431487	5,644249078
388	-697012,9	-1004192	2	0,061190261	0,016155096	5,30886E-05	6,99081E-07	0,063276943	6,569943585	5,238892164
389	-696862,9	-1004192	2	0,053129036	0,014047406	4,57899E-05	5,97794E-07	0,059424078	6,047699229	4,83771984
390	-696712,9	-1004192	2	0,047316695	0,012521244	4,06361E-05	5,27681E-07	0,05612676	5,581725033	4,513227875
391	-696562,9	-1004192	2	0,042105486	0,01115199	3,5955E-05	4,64927E-07	0,051921014	5,067771607	4,135890099
392	-696412,9	-1004192	2	0,036824737	0,009751722	3,15009E-05	4,0763E-07	0,045806673	4,270535511	3,500313765
393	-696262,9	-1004192	2	0,033369692	0,008844273	2,8443E-05	3,66073E-07	0,043803809	4,03648507	3,317619847
394	-696112,9	-1004192	2	0,029974895	0,007949373	2,54825E-05	3,26693E-07	0,040934083	3,651741499	3,049871792
395	-695962,9	-1004192	2	0,026981412	0,007160553	2,28672E-05	2,91825E-07	0,038363497	3,360549445	2,802050266
396	-695812,9	-1004192	2	0,024469316	0,006497557	2,06914E-05	2,63037E-07	0,036070827	3,070098657	2,557353453
397	-695662,9	-1004192	2	0,022619525	0,006009806	1,9085E-05	2,41657E-07	0,034703802	2,93306077	2,488433286
398	-702112,9	-1004342	2	0,017599314	0,004736616	1,43648E-05	1,61665E-07	0,027383792	1,988686987	1,377318683
399	-701962,9	-1004342	2	0,018765774	0,00505417	1,52503E-05	1,70686E-07	0,028665312	2,095779559	1,417690441
400	-701812,9	-1004342	2	0,021781952	0,005871604	1,76338E-05	1,95837E-07	0,032871049	2,608721196	1,721862409
401	-701662,9	-1004342	2	0,026718643	0,007210464	2,15281E-05	2,36616E-07	0,04047215	3,671227526	2,47034012
402	-701512,9	-1004342	2	0,032178329	0,008694504	2,57849E-05	2,80226E-07	0,049229913	4,999174936	3,498556685
403	-701362,9	-1004342	2	0,038136603	0,010331051	3,0173E-05	3,19856E-07	0,060609723	6,603148172	4,872569884
404	-701212,9	-1004342	2	0,042005784	0,011394505	3,29124E-05	3,44906E-07	0,064373083	7,259795729	5,412268744
405	-701062,9	-1004342	2	0,045313718	0,012306776	3,51434E-05	3,64678E-07	0,066970946	7,497193025	5,107102838
406	-700912,9	-1004342	2	0,050924589	0,01385342	3,91924E-05	3,9957E-07	0,072225467	8,590046746	5,961076953
407	-700762,9	-1004342	2	0,057357545	0,015630097	4,37459E-05	4,37857E-07	0,077720938	9,72042174	6,703058973
408	-700612,9	-1004342	2	0,065127677	0,017779142	4,9162E-05	4,82537E-07	0,083807342	10,95343325	7,405730877
409	-700462,9	-1004342	2	0,074488441	0,020372294	5,53853E-05	5,33397E-07	0,09012377	12,18347902	8,108218772
410	-700312,9	-1004342	2	0,08795563	0,024105259	6,46094E-05	6,06836E-07	0,099213512	14,47109093	9,558984949
411	-700162,9	-1004342	2	0,107517491	0,029535968	7,81686E-05	7,10815E-07	0,111689679	18,05353048	12,46751066
412	-700012,9	-1004342	2	0,132741597	0,036547983	9,492E-05	8,38113E-07	0,125014407	21,94148823	15,14475337
413	-699862,9	-1004342	2	0,16884611	0,046594983	0,000117691	1,01111E-06	0,140890953	26,95135311	18,83378147
414	-699712,9	-1004342	2	0,222681688	0,061584424	0,000148727	1,25345E-06	0,159470503	33,33389075	23,98120654
415	-699562,9	-1004342	2	0,306838106	0,085003087	0,000187832	1,59745E-06	0,178706865	42,18479024	33,30323481
416	-699412,9	-1004342	2	0,414454279	0,114730198	0,000212097	2,02202E-06	0,176035577	50,67643367	45,33869385
417	-699262,9	-1004342	2	0,431505157	0,11828862	0,000230854	2,67404E-06	0,147911718	57,96626019	60,00410798
418	-699112,9	-1004342	2	0,407742092	0,109379921	0,000343556	4,1789E-06	0,144675714	57,65406656	62,51657195
419	-698962,9	-1004342	2	0,447475376	0,120590298	0,000338235	4,1344E-06	0,175505703	50,08690257	48,23446948
420	-698812,9	-1004342	2	0,364777747	0,09822598	0,000258873	3,26542E-06	0,175628527	40,51378038	35,04880689
421	-698662,9	-1004342	2	0,320422845	0,085718768	0,000235299	3,09942E-06	0,16861968	32,27337895	26,15752252
422	-698512,9	-1004342	2	0,308479545	0,081743109	0,000246964	3,3517E-06	0,16101142	25,60168645	19,54546374
423	-698362,9	-1004342	2	0,446475215	0,116238309	0,000410054	5,8335E-06	0,177495086	20,72083199	14,94089732
424	-698212,9	-1004342	2	0,427268673	0,11086422	0,000401564	5,75867E-06	0,163850468	17,44171433	13,3259143
425	-698062,9	-1004342	2	0,259544597	0,067743149	0,000235503	3,31338E-06	0,128269313	14,91973085	11,10874187
426	-697912,9	-1004342	2	0,189686879	0,049677611	0,000169156	2,34471E-06	0,110181448	12,81218882	9,630459352
427	-697762,9	-1004342	2	0,148892023	0,039084268	0,00013154	1,80004E-06	0,099984124	11,36779478	8,655182961
428	-697612,9	-1004342	2	0,120992357	0,031817067	0,000106224	1,43782E-06	0,090425602	10,04586213	7,699500003
429	-697462,9	-1004342	2	0,100651093	0,026508095	8,78375E-05	1,17814E-06	0,082846333	9,015843045	6,946448402
430	-697312,9	-1004342	2	0,085571529	0,022571407	7,41179E-05	9,85589E-07	0,076467415	8,129367304	6,43463713
431	-697162,9	-1004342	2	0,073413823	0,019389736	6,32323E-05	8,34232E-07	0,070955452	7,362681591	5,915133177
432	-697012,9	-1004342	2	0,063155153	0,016703575	5,40685E-05	7,07223E-07	0,066134819	6,709894681	5,443479194
433	-696862,9	-1004342	2	0,055202648	0,014616586	4,70518E-05	6,10973E-07	0,062046309	6,142277558	5,019327682
434	-696712,9	-1004342	2	0,048985012	0,012981306	4,161E-05	5,37275E-07	0,058456837	5,671366488	4,703920155
435	-696562,9	-1004342	2	0,043703091	0,011590095	3,70302E-05	4,7565E-07	0,055175304	5,228783726	4,318212455
436	-696412,9	-1004342	2	0,039226874	0,010410587	3,3117E-05	4,2348E-07	0,052029669	4,810589284	4,047266459
437	-696262,9	-1004342	2	0,0354764	0,009422159	2,9869E-05	3,79973E-07	0,049635386	4,50901689	3,804325635
438	-696112,9	-1004342	2	0,032177672	0,008551666	2,70142E-05	3,42145E-07	0,047053953	4,206220712	3,540693579
439	-695962,9	-1004342	2	0,029375371	0,007811928	2,46004E-05	3,10161E-07	0,044971117	3,93509368	3,374257044
440	-695812,9	-1004342	2	0,026321082	0,006996697	2,21321E-05	2,7959E-07	0,04033055	3,483749052	2,93442663
441	-695662,9	-1004342	2	0,024225603	0,006443836	2,03173E-05	2,5551E-07	0,038746735	3,300163892	2,790788227
442	-702112,9	-1004492	2	0,019733708	0,005310398	1,61307E-05	1,81609E-07	0,031064723	2,419500816	1,65697474
443	-701962,9	-1004492	2	0,021273999	0,005727671	1,7353E-05	1,94528E-07	0,032634775	2,574263731	1,724281788
444	-701812,9	-1004492	2	0,023796826	0,00641167	1,93502E-05	2,15463E-07	0,035875749	2,96791884	1,983958239
445	-701662,9	-1004492	2	0,027880673	0,007519573	2,25819E-05	2,49095E-07	0,041838383	3,811902883	2,590492393
446	-701512,9	-1004492	2	0,034251873	0,009251153	2,75841E-05	3,002E-07	0,05262073	5,383262724	3,874625719
447	-701362,9	-1004492	2	0,039544899	0,01070637	3,14851E-05	3,34815E-07	0,062142294	6,714699904	4,942489575
448	-701212,9	-1004492	2	0,043445542	0,011778216	3,42399E-05	3,60128E-07	0,065824788	7,271010115	5,369020076
449	-701062,9	-1004492	2	0,04734894	0,012853777	3,69803E-05	3,84248E-07	0,069166116	7,747311537	5,388723261
450	-700912,9	-1004492	2	0,052698764	0,014329102	4,08109E-05	4,17124E-07	0,073918129	8,584607386	5,780942704
451	-700762,9	-1004492	2	0,060112971	0,016376382	4,61884E-05	4,61893E-07	0,080518672	9,983514705	6,936780589
452	-700612,9	-1004492	2	0,069192691	0,018888193	5,27148E-05	5,14632E-07	0,087952501	11,6250147	8,078770697
453	-700462,9	-1004492	2	0,080061835	0,021899907	6,03322E-05	5,75014E-07	0,095779993	13,28574016	9,022674249
454	-700312,9	-1004492	2	0,094596785	0,025932985	7,04544E-05	6,53227E-07	0,105385059	15,55898088	10,34678758
455	-700162,9	-1004492	2	0,116868056	0,032124482	8,63731E-05	7,69983E-07	0,119631136	19,52158193	13,31741682
456	-700012,9	-1004492	2	0,147074343	0,040536765	0,000107285	9,19576E-07	0,135765518	24,20423666	16,50733175
457	-699862,9	-1004492	2	0,193751752	0,053559395	0,000138727	1,13762E-06	0,156855156	30,92933371	21,06218417
458	-699712,9	-1004492	2	0,271529814	0,07528536	0,000188256	1,47809E-06	0,184777204	40,7795735	28,54457041
459	-699562,9	-1004492	2	0,417850836	0,116201627	0,000271531	2,05761E-06	0,223477304	55,91588874	41,90947419
460	-699412,9	-1004492	2	0,703731777	0,195980432	0,000354598	2,91055E-06	0,253449274	71,01284117	59,99866225
461	-699262,9	-1004492	2	1,169865845	0,324570872	0,000404015	4,58616E-06	0,227076496	88,59163925	101,443514
462	-699112,9	-1004492	2	1,817060617	0,48664343	0,001610734	1,97607E-05	0,434713633	96,52678975	139,0360201
463	-698962,9	-1004492	2	1,626608517	0,432926383	0,001364627	1,81556E-05	0,435579122	73,31991792	74,96102966
464	-698812,9	-1004492	2	0,721136497	0,193389422	0,000518492	6,87754E-06	0,272989363	52,71525968	45,75256979
465	-698662,9	-1004492	2	0,59023885	0,156433379	0,000430954	6,35587E-06	0,239139734	38,57990309	30,27964286
466	-698512,9	-1004492	2	0,667523333	0,174190963	0,00052725	8,41059E-06	0,237066885	29,01559603	21,63439952
467	-698362,9	-1004492	2	0,639060252	0,165821543	0,000580497	8,58157E-06	0,219055617	22,86527356	17,41178568

468	-698212,9	-1004492	2	0,351478434	0,091899865	0,000306877	4,3965E-06	0,162375072	18,99463561	14,56300756
469	-698062,9	-1004492	2	0,243172284	0,063832997	0,000209666	2,92893E-06	0,135116259	15,93813844	12,19862105
470	-697912,9	-1004492	2	0,184947332	0,048662202	0,000158833	2,17846E-06	0,117762838	13,60147182	10,48696131
471	-697762,9	-1004492	2	0,147758969	0,038938416	0,000126566	1,71391E-06	0,104895408	11,835557	9,236375869
472	-697612,9	-1004492	2	0,121199234	0,031978667	0,00010368	1,38903E-06	0,094892041	10,43971625	8,043984683
473	-697462,9	-1004492	2	0,101734854	0,026871452	8,686E-05	1,1536E-06	0,086674647	9,257705304	7,343140046
474	-697312,9	-1004492	2	0,086464078	0,022861713	7,3595E-05	9,69881E-07	0,079709471	8,235508286	6,595203021
475	-697162,9	-1004492	2	0,074650893	0,019754203	6,34557E-05	8,30655E-07	0,073943369	7,490090848	6,087330946
476	-697012,9	-1004492	2	0,064798044	0,017162991	5,49237E-05	7,14018E-07	0,068878393	6,802808711	5,576780274
477	-696862,9	-1004492	2	0,056733975	0,015040892	4,79389E-05	6,19106E-07	0,064414455	6,216814167	5,097505102
478	-696712,9	-1004492	2	0,050177113	0,013313341	4,22814E-05	5,42851E-07	0,060555262	5,70410774	4,750753058
479	-696562,9	-1004492	2	0,044946931	0,011932162	3,78218E-05	4,83488E-07	0,057186458	5,292255285	4,449899837
480	-696412,9	-1004492	2	0,040424248	0,010737761	3,3961E-05	4,32173E-07	0,054144151	4,893902374	4,151139592
481	-696262,9	-1004492	2	0,036576288	0,00972126	3,067E-05	3,88604E-07	0,051429044	4,565792375	3,884850057
482	-696112,9	-1004492	2	0,033227255	0,008836179	2,78079E-05	3,50848E-07	0,048950453	4,281729409	3,629775477
483	-695962,9	-1004492	2	0,030330524	0,008070113	2,53386E-05	3,18427E-07	0,046690952	4,011244071	3,422920657
484	-695812,9	-1004492	2	0,027784523	0,007396179	2,3172E-05	2,90184E-07	0,044584447	3,746341501	3,228326095
485	-695662,9	-1004492	2	0,025569314	0,006809859	2,12867E-05	2,65594E-07	0,042704958	3,538237841	3,069669471
486	-702112,9	-1004642	2	0,018755743	0,005042072	1,54307E-05	1,75011E-07	0,028776534	2,064432381	1,401847443
487	-701962,9	-1004642	2	0,02250134	0,006054101	1,8456E-05	2,07713E-07	0,03442361	2,765825602	1,853321358
488	-701812,9	-1004642	2	0,026555359	0,007150487	2,17211E-05	2,4267E-07	0,040512256	3,574756451	2,456003684
489	-701662,9	-1004642	2	0,031044566	0,008367174	2,53017E-05	2,80227E-07	0,047350805	4,519542279	3,201411189
490	-701512,9	-1004642	2	0,036301875	0,009802485	2,93699E-05	3,19508E-07	0,056637596	5,88703546	4,208855572
491	-701362,9	-1004642	2	0,041059461	0,011107234	3,29294E-05	3,52139E-07	0,063758428	6,870519479	5,12843151
492	-701212,9	-1004642	2	0,044626932	0,012088629	3,53666E-05	3,74478E-07	0,066838506	7,231154238	5,238477823
493	-701062,9	-1004642	2	0,048940852	0,013276238	3,84597E-05	4,01792E-07	0,070682257	7,758585372	5,416691885
494	-700912,9	-1004642	2	0,055406232	0,01505703	4,32872E-05	4,43158E-07	0,076894133	9,03333973	6,429132119
495	-700762,9	-1004642	2	0,063116091	0,017185677	4,90005E-05	4,90295E-07	0,083819861	10,40206148	7,504694823
496	-700612,9	-1004642	2	0,072500698	0,019782094	5,58667E-05	5,45156E-07	0,091524876	12,07243181	8,612499264
497	-700462,9	-1004642	2	0,084581637	0,023130144	6,46548E-05	6,13298E-07	0,100644271	14,05569684	9,940216372
498	-700312,9	-1004642	2	0,100658543	0,02759338	7,62734E-05	7,00527E-07	0,111655151	16,59640487	11,58696431
499	-700162,9	-1004642	2	0,123609429	0,033977948	9,30904E-05	8,20782E-07	0,12621042	20,41451371	14,07376517
500	-700012,9	-1004642	2	0,157424418	0,043406496	0,000117993	9,89712E-07	0,145228343	25,8494519	17,56793769
501	-699862,9	-1004642	2	0,210932326	0,058360665	0,000157676	1,24422E-06	0,170981016	33,88372412	22,63761668
502	-699712,9	-1004642	2	0,30585769	0,084946683	0,000227755	1,67148E-06	0,208402243	47,44364233	30,99439426
503	-699562,9	-1004642	2	0,509259629	0,141996228	0,000377815	2,55389E-06	0,268979294	72,49478261	48,03790839
504	-699412,9	-1004642	2	1,114140289	0,311858909	0,000801876	4,99427E-06	0,386022844	126,8490588	92,36517206
505	-699262,9	-1004642	2	4,958712195	1,384639153	0,001213496	1,33209E-05	0,517018726	209,5877627	272,9014718
506	-699112,9	-1004642	2	8,535955067	2,403820959	0,000980667	9,16567E-06	0,453749854	218,6933161	498,2975349
507	-698962,9	-1004642	2	1,583674542	0,436436167	0,000752816	8,38611E-06	0,432400952	111,8556105	105,5418353
508	-698812,9	-1004642	2	1,454680103	0,385961599	0,001152118	1,61744E-05	0,442738039	65,28121481	48,30570507
509	-698662,9	-1004642	2	1,108704436	0,290496646	0,000828584	1,34581E-05	0,348967399	44,19795006	32,70521625
510	-698512,9	-1004642	2	1,126782708	0,292243556	0,000959585	1,50873E-05	0,332915696	32,30723441	24,24678437
511	-698362,9	-1004642	2	0,725391021	0,188444943	0,000574362	9,50374E-06	0,246175742	25,01949533	19,09642179
512	-698212,9	-1004642	2	0,349563193	0,091765545	0,000286358	4,18306E-06	0,170627604	20,09488653	15,26509127
513	-698062,9	-1004642	2	0,240829824	0,063468127	0,000199173	2,77906E-06	0,141395226	16,5356437	12,54746583
514	-697912,9	-1004642	2	0,184254564	0,048651276	0,000153183	2,0877E-06	0,122934959	13,98134757	10,82477006
515	-697762,9	-1004642	2	0,147508801	0,03899532	0,000123132	1,65256E-06	0,109343706	12,02276029	9,434274557
516	-697612,9	-1004642	2	0,121319314	0,032101517	0,000101517	1,3471E-06	0,098634182	10,54256135	8,301287758
517	-697462,9	-1004642	2	0,102259242	0,027074794	8,57792E-05	1,12906E-06	0,090022103	9,317109114	7,424477494
518	-697312,9	-1004642	2	0,087129404	0,023085266	7,30861E-05	9,55079E-07	0,082639105	8,324424881	6,67929967
519	-697162,9	-1004642	2	0,075344762	0,019974855	6,32161E-05	8,20999E-07	0,076514738	7,489983041	6,087732292
520	-697012,9	-1004642	2	0,065863487	0,017470876	5,52754E-05	7,1384E-07	0,071301088	6,818183024	5,594072336
521	-696862,9	-1004642	2	0,057938335	0,015378454	4,85568E-05	6,23739E-07	0,066671186	6,252429602	5,169448851
522	-696712,9	-1004642	2	0,051329516	0,013632853	4,29567E-05	5,48933E-07	0,062603895	5,75032733	4,78591654
523	-696562,9	-1004642	2	0,045880643	0,012192125	3,83558E-05	4,87929E-07	0,059017974	5,303709811	4,450243184
524	-696412,9	-1004642	2	0,041263113	0,010970511	3,44639E-05	4,36549E-07	0,055807699	4,902224113	4,143866121
525	-696262,9	-1004642	2	0,037351586	0,009935068	3,11652E-05	3,93266E-07	0,052938169	4,567270153	3,881412379
526	-696112,9	-1004642	2	0,034004219	0,009048485	2,83425E-05	3,56422E-07	0,050357623	4,282675719	3,653625937
527	-695962,9	-1004642	2	0,031087779	0,008275624	2,58886E-05	3,24513E-07	0,04799375	4,019360621	3,440506353
528	-695812,9	-1004642	2	0,028507179	0,007591878	2,37088E-05	2,962E-07	0,045825911	3,781143624	3,247887858
529	-695662,9	-1004642	2	0,026262285	0,006996749	2,18183E-05	2,71726E-07	0,043864181	3,565909594	3,0774142
530	-702112,9	-1004792	2	0,018655921	0,005011246	1,54278E-05	1,75936E-07	0,02818848	1,960812336	1,349183454
531	-701962,9	-1004792	2	0,021393524	0,005750257	1,76514E-05	2,0014E-07	0,031849742	2,362703396	1,578740415
532	-701812,9	-1004792	2	0,025705405	0,006914405	2,1161E-05	2,38229E-07	0,038076791	3,158807119	2,118805049
533	-701662,9	-1004792	2	0,032561278	0,008768276	2,67089E-05	2,97579E-07	0,049569709	4,775929308	3,44676586
534	-701512,9	-1004792	2	0,037339195	0,010072392	3,04286E-05	3,33459E-07	0,057589636	5,922751241	4,282088145
535	-701362,9	-1004792	2	0,042166975	0,011394511	3,41017E-05	3,67555E-07	0,064754046	6,866034915	5,118466649
536	-701212,9	-1004792	2	0,045835589	0,01240241	3,66249E-05	3,91098E-07	0,067926213	7,233063615	5,200283008
537	-701062,9	-1004792	2	0,05021537	0,013606867	3,98068E-05	4,19491E-07	0,071841669	7,750500013	5,374937189
538	-700912,9	-1004792	2	0,057209378	0,015530251	4,51655E-05	4,65961E-07	0,078770502	9,155581877	6,563662513
539	-700762,9	-1004792	2	0,065218554	0,017739358	5,12443E-05	5,16351E-07	0,086136557	10,63895187	7,661311347
540	-700612,9	-1004792	2	0,074784824	0,020384172	5,8378E-05	5,73523E-07	0,09413591	12,24526526	8,739724206
541	-700462,9	-1004792	2	0,087218995	0,023827747	6,76786E-05	6,4559E-07	0,103840423	14,31400117	10,06514761
542	-700312,9	-1004792	2	0,103872817	0,028448981	8,02011E-05	7,38736E-07	0,115872546	17,05443864	11,71675348
543	-700162,9	-1004792	2	0,127133492	0,034918213	9,79189E-05	8,63878E-07	0,131348571	20,86705254	14,0684786
544	-700012,9	-1004792	2	0,161092806	0,044387568	0,000124127	1,03809E-06	0,151678816	26,30391749	17,39998582
545	-699862,9	-1004792	2	0,214585545	0,059346974	0,000166732	1,30066E-06	0,180151535	34,71738849	22,27532207
546	-699712,9	-1004792	2	0,307825753	0,085501813	0,000245422	1,74511E-06	0,223065801	49,01678036	30,0316991
547	-699562,9	-1004792	2	0,502310662	0,140229064	0,000436158	2,71911E-06	0,299727276	79,02688815	44,79170079
548	-699412,9	-1004792	2	1,154111497	0,321477889	0,001294011	7,91586E-06	0,497734098	158,4644214	76,58548671
549	-699262,9	-1004792	2	2,934066817	0,891256054	0,012685815	2,98004E-05	1,212621728	310,3389203	149,1667676
550	-699112,9	-1004792	2	3,741318231	1,055838828	0,001431545	7,44353E-06	1,042175401	300,7152513	165,1251887
551	-698962,9	-1004792	2	1,541719727	0,428660671	0,000707005	6,32134E-06	0,512261004	142,7958812	77,30910207
552	-698812,9	-1004792	2	0,996138655	0,269363167	0,000657619	8,15452E-06	0,383654228	70,39922575	41,03500313
553	-698662,9	-1004792	2	1,396906838	0,364848961	0,001159982	1,75562E-05	0,419250273	45,77729416	27,9973879
554	-698512,9	-1004792	2	1,424803433	0,368751143	0,001069469	1,91696E-05	0,389525885	33,00531459	24,4531391
555	-698362,9	-1004792	2	0,576344198	0,150811753	0,000444451	7,05987E-06	0,230744077	25,27458807	18,16355155
556	-698212,9	-1004792	2	0,339023829	0,089317986	0,000267945	3,90261E-06	0,175912728	20,07608511	14,56913829
557	-698062,9	-1004792	2	0,236934538	0,062648701	0,000190094	2,63463E-06	0,146780474	16,57810144	12,14144309
558	-697912,9	-1004792	2	0,18202186	0,048206385	0,000147649	1,99392E-06	0,127647308	13,99200003	10,48229129
559	-697762,9	-1004792	2	0,146541547	0,038840927	0,000119941	1,59438E-06	0,113489758	12,04271657	9,173247539
560	-697612,9	-1004792	2	0,121187433	0,03214019	9,97547E-05	1,31148E-06	0,102302592	10,52296406	8,050771103
561	-697462,9	-1004792	2	0,102235692	0,027126871	8,44747E-05	1,1016E-06	0,093190011	9,307502065	7,294109752

562	-697312,9	-1004792	2	0,087502304	0,023227187	7,2487E-05	9,39199E-07	0,085487591	8,287715664	6,565548248
563	-697162,9	-1004792	2	0,075812423	0,020131635	6,29296E-05	8,10933E-07	0,079002686	7,456806879	5,924238342
564	-697012,9	-1004792	2	0,066470792	0,01765745	5,52622E-05	7,08624E-07	0,073595154	6,803443853	5,512398005
565	-696862,9	-1004792	2	0,058724766	0,015605467	4,88544E-05	6,23815E-07	0,068747769	6,20999499	5,109615792
566	-696712,9	-1004792	2	0,052054737	0,01384009	4,32876E-05	5,50012E-07	0,064506198	5,714111342	4,71113206
567	-696562,9	-1004792	2	0,046500085	0,012369239	3,86286E-05	4,88744E-07	0,060699177	5,267440537	4,358620293
568	-696412,9	-1004792	2	0,041901482	0,011149729	3,48071E-05	4,38902E-07	0,057335341	4,878862978	4,061166434
569	-696262,9	-1004792	2	0,03800034	0,010115046	3,15635E-05	3,96685E-07	0,054389282	4,55456464	3,841400011
570	-696112,9	-1004792	2	0,034674118	0,009231982	2,88048E-05	3,61067E-07	0,051688601	4,254798834	3,632109912
571	-695962,9	-1004792	2	0,031698171	0,008442584	2,63157E-05	3,28853E-07	0,049230957	3,989822375	3,429754913
572	-695812,9	-1004792	2	0,029090343	0,007750663	2,41333E-05	3,00691E-07	0,046986248	3,752222066	3,241334807
573	-695662,9	-1004792	2	0,026789072	0,007140066	2,22037E-05	2,75832E-07	0,044935206	3,539685139	3,06649594
574	-702112,9	-1004942	2	0,01997958	0,005362601	1,6606E-05	1,90376E-07	0,030070864	2,147125625	1,467137471
575	-701962,9	-1004942	2	0,022518567	0,006047024	1,86907E-05	2,13287E-07	0,033306189	2,504755812	1,670452453
576	-701812,9	-1004942	2	0,027005998	0,007256843	2,23779E-05	2,53737E-07	0,039782967	3,329278081	2,268294728
577	-701662,9	-1004942	2	0,033387983	0,008980459	2,75894E-05	3,09988E-07	0,050204507	4,744398922	3,417377752
578	-701512,9	-1004942	2	0,039181859	0,010562894	3,20605E-05	3,52806E-07	0,061265083	6,153111984	4,574844686
579	-701362,9	-1004942	2	0,043512153	0,011743204	3,54541E-05	3,86045E-07	0,065952659	6,932097609	5,278614448
580	-701212,9	-1004942	2	0,04670609	0,012620302	3,76505E-05	4,06706E-07	0,068480859	7,068917962	5,008534197
581	-701062,9	-1004942	2	0,051665024	0,013980153	4,14036E-05	4,40979E-07	0,07321036	7,769499915	5,405378674
582	-700912,9	-1004942	2	0,057798532	0,015665555	4,60436E-05	4,81993E-07	0,078947831	8,765398398	6,054518028
583	-700762,9	-1004942	2	0,066280929	0,017999708	5,26309E-05	5,38092E-07	0,087020203	10,32717666	7,364203809
584	-700612,9	-1004942	2	0,075985458	0,020677733	6,00428E-05	5,98748E-07	0,095410073	12,01523051	8,44209861
585	-700462,9	-1004942	2	0,088470088	0,024129355	6,96459E-05	6,74486E-07	0,105585206	14,09665811	9,743657825
586	-700312,9	-1004942	2	0,105010244	0,028711453	8,25531E-05	7,71865E-07	0,118268419	16,85060319	11,4707192
587	-700162,9	-1004942	2	0,127403443	0,034930109	0,000100235	8,985E-07	0,134141078	20,52701614	13,60085867
588	-700012,9	-1004942	2	0,159297164	0,043811974	0,00012609	1,07165E-06	0,155126078	25,67325961	16,42125064
589	-699862,9	-1004942	2	0,207043027	0,057151955	0,000166521	1,32059E-06	0,184095139	33,50856916	20,43257699
590	-699712,9	-1004942	2	0,283869879	0,07870001	0,000237639	1,71355E-06	0,227245058	46,11146302	26,74001776
591	-699562,9	-1004942	2	0,424277957	0,118179526	0,000384818	2,46872E-06	0,298574297	68,88843559	35,36559928
592	-699412,9	-1004942	2	0,725495526	0,203549312	0,000773862	4,1271E-06	0,438300066	116,3214638	49,45630693
593	-699262,9	-1004942	2	1,210764564	0,343423879	0,001498329	6,21176E-06	0,81190468	214,740989	65,96967912
594	-699112,9	-1004942	2	1,370168106	0,385462937	0,001106385	5,76955E-06	0,903551798	202,7799753	67,802443
595	-698962,9	-1004942	2	1,104301691	0,30574826	0,000687185	5,79101E-06	0,570112708	109,9366114	48,52407409
596	-698812,9	-1004942	2	1,088626785	0,291468741	0,000835825	1,03676E-05	0,446916197	63,9992992	33,08854491
597	-698662,9	-1004942	2	0,792535009	0,210415566	0,000619886	8,38311E-06	0,333578414	41,50700434	23,04966334
598	-698512,9	-1004942	2	0,593359357	0,156915121	0,000452613	6,54034E-06	0,267602337	30,97441823	18,02864473
599	-698362,9	-1004942	2	0,422438509	0,111683831	0,000322829	4,67244E-06	0,212876985	23,25839022	14,0847609
600	-698212,9	-1004942	2	0,305852783	0,081005731	0,000237261	3,32774E-06	0,178075386	19,44637113	12,53921724
601	-698062,9	-1004942	2	0,227826203	0,060438505	0,000179494	2,44235E-06	0,151302314	16,17927687	10,96431268
602	-697912,9	-1004942	2	0,178536947	0,04740744	0,000142374	1,89819E-06	0,131923733	13,68436317	9,697737368
603	-697762,9	-1004942	2	0,144266642	0,038332899	0,000116131	1,52532E-06	0,117224789	11,8149916	8,644542952
604	-697612,9	-1004942	2	0,119996596	0,031894117	9,73128E-05	1,26602E-06	0,105556997	10,38649692	7,741631948
605	-697462,9	-1004942	2	0,10177976	0,027058775	8,30196E-05	1,07215E-06	0,096088963	9,155245116	7,02480274
606	-697312,9	-1004942	2	0,087205607	0,023188777	7,14295E-05	9,17348E-07	0,08787704	8,166851758	6,263679602
607	-697162,9	-1004942	2	0,076065482	0,02022956	6,25332E-05	7,99479E-07	0,081486115	7,435354698	5,805458781
608	-697012,9	-1004942	2	0,066820374	0,017774246	5,50837E-05	7,01326E-07	0,075789522	6,749546976	5,371276259
609	-696862,9	-1004942	2	0,058938503	0,015682313	4,86358E-05	6,16796E-07	0,070597966	6,168935406	4,914683197
610	-696712,9	-1004942	2	0,052343985	0,013932177	4,32207E-05	5,46007E-07	0,066083324	5,659407104	4,537338055
611	-696562,9	-1004942	2	0,047045205	0,012525287	3,88729E-05	4,89416E-07	0,062329657	5,256753343	4,299478043
612	-696412,9	-1004942	2	0,042494575	0,01131639	3,51397E-05	4,41098E-07	0,058912486	4,877181247	4,002437075
613	-696262,9	-1004942	2	0,038603397	0,010282021	3,19491E-05	4,00066E-07	0,055795844	4,539405752	3,787668085
614	-696112,9	-1004942	2	0,035177294	0,009371278	2,913E-05	3,63906E-07	0,052949753	4,252053192	3,560011185
615	-695962,9	-1004942	2	0,032150225	0,00856714	2,66203E-05	3,31676E-07	0,050348149	3,984805735	3,331038556
616	-695812,9	-1004942	2	0,029568441	0,007881449	2,44689E-05	3,0409E-07	0,048063168	3,757397889	3,146611348
617	-695662,9	-1004942	2	0,027262386	0,007268639	2,25575E-05	2,79634E-07	0,045956275	3,549284066	3,012967515
618	-702112,9	-1005092	2	0,021476424	0,005757084	1,80074E-05	2,08086E-07	0,032092449	2,352105287	1,59926666
619	-701962,9	-1005092	2	0,023321398	0,006255814	1,94908E-05	2,24066E-07	0,034187526	2,562698007	1,702101505
620	-701812,9	-1005092	2	0,027595869	0,00740619	2,30418E-05	2,63536E-07	0,040143483	3,2872389	2,235457407
621	-701662,9	-1005092	2	0,034492932	0,009265452	2,87369E-05	3,2593E-07	0,051445824	4,835176329	3,458146544
622	-701512,9	-1005092	2	0,04026654	0,010838906	3,32732E-05	3,70278E-07	0,062232861	6,153521087	4,593907323
623	-701362,9	-1005092	2	0,044300206	0,011936802	3,63741E-05	4,01557E-07	0,066196151	6,752826328	5,081066907
624	-701212,9	-1005092	2	0,048030802	0,012956618	3,91695E-05	4,28466E-07	0,069547756	7,07330771	5,077772944
625	-701062,9	-1005092	2	0,052855593	0,014276817	4,28663E-05	4,63107E-07	0,074066483	7,730323979	5,356301095
626	-700912,9	-1005092	2	0,059014751	0,015964902	4,76244E-05	5,06391E-07	0,079864818	8,664835945	5,949405577
627	-700762,9	-1005092	2	0,066876926	0,018123679	5,37524E-05	5,60299E-07	0,087178761	9,97272865	6,875290673
628	-700612,9	-1005092	2	0,077218925	0,020967723	6,20259E-05	6,30348E-07	0,096698239	11,87487203	8,235427449
629	-700462,9	-1005092	2	0,089317196	0,024303029	7,16023E-05	7,08548E-07	0,106854903	13,77686187	9,401876027
630	-700312,9	-1005092	2	0,104799997	0,028579508	8,39096E-05	8,05566E-07	0,119007008	16,24772145	10,85001888
631	-700162,9	-1005092	2	0,125474122	0,034302202	0,000100702	9,31638E-07	0,134471119	19,4542851	12,6249416
632	-700012,9	-1005092	2	0,153807553	0,042164635	0,000124418	1,09947E-06	0,154579246	23,95305982	15,02804656
633	-699862,9	-1005092	2	0,193919209	0,053324189	0,000159078	1,33025E-06	0,181224724	30,20660876	18,13056794
634	-699712,9	-1005092	2	0,256216303	0,070695119	0,000215638	1,68517E-06	0,219230016	39,41220324	22,11163439
635	-699562,9	-1005092	2	0,360792045	0,10001525	0,000318695	2,24971E-06	0,280011559	53,36373173	27,02921801
636	-699412,9	-1005092	2	0,523491299	0,145843594	0,000495708	3,11045E-06	0,392487376	73,28620034	33,55717889
637	-699262,9	-1005092	2	0,715090832	0,199673524	0,000672975	4,03596E-06	0,550840597	93,57827073	38,49561667
638	-699112,9	-1005092	2	0,807689511	0,223831524	0,000675677	4,87331E-06	0,584304973	92,26794958	37,6324057
639	-698962,9	-1005092	2	0,944167745	0,255593403	0,000772041	8,0228E-06	0,54011538	70,56034659	31,53000968
640	-698812,9	-1005092	2	0,742793222	0,199240034	0,000589281	6,99932E-06	0,373663004	42,55788053	19,82549336
641	-698662,9	-1005092	2	0,546976572	0,146563191	0,00041871	5,19598E-06	0,292843651	33,39381996	17,20446852
642	-698512,9	-1005092	2	0,435957242	0,11640911	0,000331884	4,32196E-06	0,249416158	27,63861458	14,86488405
643	-698362,9	-1005092	2	0,337273612	0,089850444	0,000256462	3,43231E-06	0,203054792	20,86719832	11,77116445
644	-698212,9	-1005092	2	0,26513558	0,070582364	0,000204045	2,72651E-06	0,175587275	17,55238873	10,46819855
645	-698062,9	-1005092	2	0,210745841	0,056106599	0,000163832	2,16874E-06	0,152298968	14,97913763	9,476081395
646	-697912,9	-1005092	2	0,170692165	0,045452597	0,0001344	1,75656E-06	0,135487575	13,18789379	8,562832235
647	-697762,9	-1005092	2	0,140227297	0,037347186	0,000111391	1,44203E-06	0,120342471	11,38165719	7,787174316
648	-697612,9	-1005092	2	0,11792383	0,031406566	9,45093E-05	1,21486E-06	0,108656719	10,08999237	7,141228477
649	-697462,9	-1005092	2	0,100578167	0,026786482	8,1216E-05	1,03789E-06	0,098857001	8,96498993	6,555639034
650	-697312,9	-1005092	2	0,086624766	0,023070201	7,03063E-05	8,94796E-07	0,090563128	8,005785023	5,945169582
651	-697162,9	-1005092	2	0,075483406	0,020103036	6,15299E-05	7,80372E-07	0,083459372	7,239113162	5,438364836
652	-697012,9	-1005092	2	0,066839319	0,017801081	5,47093E-05	6,91591E-07	0,077883361	6,663595174	5,146857599
653	-696862,9	-1005092	2	0,059030779	0,015724046	4,83943E-05	6,09896E-07	0,072383877	6,062764444	4,690773379
654	-696712,9	-1005092	2	0,052714261	0,014043646	4,3291E-05	5,43979E-07	0,067836724	5,5688361	4,400520143
655	-696562,9	-1005092	2	0,04744061	0,012641278	3,89943E-05	4,88586E-07	0,063896057	5,200485562	4,18381671

656	-696412,9	-1005092	2	0,04289953	0,011432909	3,53188E-05	4,41352E-07	0,060367818	4,834236892	3,921828732
657	-696262,9	-1005092	2	0,039013607	0,010398415	3,21534E-05	4,01034E-07	0,057117918	4,503031079	3,710909697
658	-696112,9	-1005092	2	0,035613519	0,009493595	2,93763E-05	3,65605E-07	0,054191377	4,224741194	3,503250235
659	-695962,9	-1005092	2	0,032624976	0,008698561	2,69201E-05	3,34308E-07	0,051549409	3,961496924	3,293901102
660	-695812,9	-1005092	2	0,029987309	0,007996969	2,47456E-05	3,06628E-07	0,049132777	3,710751256	3,151121231
661	-695662,9	-1005092	2	0,027654644	0,007376273	2,2829E-05	2,82273E-07	0,046934776	3,510866541	2,972820405
662	-702112,9	-1005242	2	0,023172432	0,006206564	1,95212E-05	2,26899E-07	0,034813188	2,656199982	1,83633352
663	-701962,9	-1005242	2	0,02497698	0,006690701	2,10474E-05	2,4425E-07	0,03638346	2,79706406	1,867385595
664	-701812,9	-1005242	2	0,028693814	0,007690295	2,41496E-05	2,78892E-07	0,041372126	3,392856512	2,305194392
665	-701662,9	-1005242	2	0,036069369	0,009676538	3,02908E-05	3,46582E-07	0,053939224	5,053871041	3,658371182
666	-701512,9	-1005242	2	0,041424474	0,011132364	3,45031E-05	3,89084E-07	0,062931914	6,171472846	4,694505974
667	-701362,9	-1005242	2	0,044887954	0,01207286	3,71985E-05	4,16938E-07	0,066067166	6,485462066	4,748912738
668	-701212,9	-1005242	2	0,048990328	0,01318873	4,0426E-05	4,49339E-07	0,069868631	6,919439381	4,913633814
669	-701062,9	-1005242	2	0,053872999	0,014519832	4,42611E-05	4,86702E-07	0,074414866	7,51678596	5,205545243
670	-700912,9	-1005242	2	0,059814719	0,016142951	4,89292E-05	5,30868E-07	0,07992049	8,341803294	5,611647092
671	-700762,9	-1005242	2	0,068772884	0,018589444	5,63132E-05	5,99112E-07	0,08867453	10,0523549	7,069067249
672	-700612,9	-1005242	2	0,078146108	0,021158426	6,38789E-05	6,66236E-07	0,0970476	11,49289939	7,995070884
673	-700462,9	-1005242	2	0,089651195	0,024315989	7,31882E-05	7,46978E-07	0,106731145	13,20593144	8,976469537
674	-700312,9	-1005242	2	0,104168296	0,02830562	8,50209E-05	8,47016E-07	0,118306095	15,36445443	10,18634707
675	-700162,9	-1005242	2	0,123078565	0,033510315	0,00010074	9,75502E-07	0,132796278	18,13477821	11,58649332
676	-700012,9	-1005242	2	0,148200385	0,040434535	0,00012196	1,14374E-06	0,150978548	21,69395603	13,44962285
677	-699862,9	-1005242	2	0,184561905	0,050479344	0,000153366	1,38117E-06	0,175577331	26,46061272	15,61756615
678	-699712,9	-1005242	2	0,238197645	0,065350842	0,000201296	1,71565E-06	0,211292226	32,62727439	18,13760302
679	-699562,9	-1005242	2	0,315169028	0,086719941	0,000273819	2,19975E-06	0,266419573	40,51265286	21,16218478
680	-699412,9	-1005242	2	0,41694194	0,114874724	0,000370985	2,883E-06	0,342499886	49,10600204	24,30308853
681	-699262,9	-1005242	2	0,541165868	0,148575639	0,000474797	3,91364E-06	0,424256012	55,56734567	26,12241406
682	-699112,9	-1005242	2	0,75305624	0,20286216	0,00067034	7,01191E-06	0,471155633	55,24887514	25,42758413
683	-698962,9	-1005242	2	0,730129166	0,195964037	0,00063357	7,02648E-06	0,441983004	48,01660038	23,34395828
684	-698812,9	-1005242	2	0,542376346	0,14642938	0,000432884	4,74659E-06	0,365503831	38,64850658	19,54085437
685	-698662,9	-1005242	2	0,413041333	0,111157776	0,00031888	3,73386E-06	0,267216244	26,48598388	12,63037585
686	-698512,9	-1005242	2	0,335203271	0,089909173	0,000256392	3,15438E-06	0,223170857	21,12912646	10,32413439
687	-698362,9	-1005242	2	0,278235928	0,074469521	0,000210544	2,67751E-06	0,187878499	17,02683096	9,534451171
688	-698212,9	-1005242	2	0,227895473	0,060890049	0,000176026	2,25198E-06	0,170751011	15,58527375	8,242613595
689	-698062,9	-1005242	2	0,190283184	0,050806728	0,000147431	1,89446E-06	0,150246877	13,59176634	7,888036049
690	-697912,9	-1005242	2	0,157338934	0,041993078	0,000122809	1,57547E-06	0,132373005	11,69783025	7,02942289
691	-697762,9	-1005242	2	0,133891545	0,035730438	0,000105573	1,34536E-06	0,121838297	10,74449644	6,92751865
692	-697612,9	-1005242	2	0,113941726	0,030399722	9,05695E-05	1,1495E-06	0,110243663	9,547424365	6,388272725
693	-697462,9	-1005242	2	0,098194849	0,026193262	7,85949E-05	9,94131E-07	0,100611703	8,623866997	5,898451221
694	-697312,9	-1005242	2	0,085208412	0,022726432	6,85972E-05	8,648E-07	0,092618842	7,767210682	5,5150922
695	-697162,9	-1005242	2	0,074491501	0,019865313	6,02488E-05	7,5789E-07	0,08520977	6,988948501	5,053396128
696	-697012,9	-1005242	2	0,066287471	0,017675872	5,3841E-05	6,7572E-07	0,079550318	6,482728717	4,854210479
697	-696862,9	-1005242	2	0,059007437	0,015734287	4,80745E-05	6,02057E-07	0,074196791	5,932685391	4,549759572
698	-696712,9	-1005242	2	0,052886515	0,014102571	4,31927E-05	5,39741E-07	0,069548629	5,510758532	4,288001743
699	-696562,9	-1005242	2	0,047676324	0,01271373	3,90577E-05	4,86794E-07	0,06546344	5,130495324	4,018504939
700	-696412,9	-1005242	2	0,043163669	0,0115112	3,54084E-05	4,40519E-07	0,06179493	4,772087741	3,801760498
701	-696262,9	-1005242	2	0,039254461	0,010469758	3,22373E-05	4,00297E-07	0,058448185	4,463215728	3,608307981
702	-696112,9	-1005242	2	0,035893265	0,009573841	2,95139E-05	3,65922E-07	0,05543593	4,181380722	3,380998401
703	-695962,9	-1005242	2	0,032908488	0,008778928	2,70763E-05	3,35066E-07	0,052703577	3,91462696	3,241639009
704	-695812,9	-1005242	2	0,030289603	0,00808119	2,49364E-05	3,08102E-07	0,050186545	3,699055727	3,049315342
705	-695662,9	-1005242	2	0,027971759	0,007463839	2,30363E-05	2,84144E-07	0,047905893	3,486988735	2,921654627
706	-702112,9	-1005392	2	0,024633667	0,00658931	2,0908E-05	2,45199E-07	0,036938531	2,859038939	1,999222221
707	-701962,9	-1005392	2	0,027648336	0,007395313	2,35057E-05	2,75482E-07	0,040537823	3,275606904	2,251633628
708	-701812,9	-1005392	2	0,034142771	0,009144036	2,89137E-05	3,35157E-07	0,052625047	4,799207156	3,499047461
709	-701662,9	-1005392	2	0,038490297	0,010320758	3,23891E-05	3,71926E-07	0,059482408	5,548829992	4,262799183
710	-701512,9	-1005392	2	0,041239276	0,011064536	3,45435E-05	3,95147E-07	0,061870253	5,697200459	4,151071567
711	-701362,9	-1005392	2	0,045132069	0,012114474	3,77537E-05	4,2999E-07	0,065419658	6,110949882	4,322990232
712	-701212,9	-1005392	2	0,049554426	0,013309801	4,13753E-05	4,6846E-07	0,069420032	6,586978845	4,521907127
713	-701062,9	-1005392	2	0,055063904	0,014802276	4,59022E-05	5,15148E-07	0,074574866	7,362700081	5,064208955
714	-700912,9	-1005392	2	0,061623141	0,016582929	5,12929E-05	5,6923E-07	0,080674347	8,300587208	5,696376916
715	-700762,9	-1005392	2	0,070079186	0,018880885	5,84017E-05	6,38666E-07	0,088604196	9,707745336	6,756345057
716	-700612,9	-1005392	2	0,079260588	0,021382139	6,60248E-05	7,11206E-07	0,096631508	11,01557239	7,604931073
717	-700462,9	-1005392	2	0,090377588	0,02441276	7,5262E-05	7,98217E-07	0,105786962	12,45085309	8,381207133
718	-700312,9	-1005392	2	0,104244534	0,028195493	8,68402E-05	9,05996E-07	0,116611012	14,23912253	9,409198957
719	-700162,9	-1005392	2	0,122475754	0,033170846	0,000102343	1,04806E-06	0,130240856	16,57201887	10,54733938
720	-700012,9	-1005392	2	0,147362995	0,039975444	0,000123696	1,23762E-06	0,147829025	19,31042494	12,03987729
721	-699862,9	-1005392	2	0,181571366	0,049345521	0,000153557	1,49321E-06	0,171972683	22,79821627	13,54031935
722	-699712,9	-1005392	2	0,228539265	0,062198623	0,000195819	1,85373E-06	0,205695893	26,71663243	15,15963621
723	-699562,9	-1005392	2	0,293085048	0,079754822	0,000255736	2,39872E-06	0,250237083	31,30145884	17,03154144
724	-699412,9	-1005392	2	0,390012439	0,105700342	0,000347687	3,38855E-06	0,306360048	35,5880559	18,60643748
725	-699262,9	-1005392	2	0,632629979	0,168531447	0,000585363	6,7241E-06	0,382070611	38,17594118	19,37593352
726	-699112,9	-1005392	2	0,636031358	0,169568324	0,000576494	6,66391E-06	0,388370653	38,28532799	19,83519368
727	-698962,9	-1005392	2	0,481154342	0,129601923	0,000410006	4,42548E-06	0,350108625	35,15198244	17,91553335
728	-698812,9	-1005392	2	0,404215725	0,109218899	0,000329198	3,53166E-06	0,316986927	30,66291045	15,97206209
729	-698662,9	-1005392	2	0,335052577	0,09035483	0,000269317	2,99473E-06	0,276146	25,58020878	11,43312703
730	-698512,9	-1005392	2	0,27714266	0,074496285	0,000214638	2,54816E-06	0,208825503	17,63605876	8,506047459
731	-698362,9	-1005392	2	0,234762466	0,062972785	0,000181667	2,21511E-06	0,183772747	15,33085994	7,545894553
732	-698212,9	-1005392	2	0,201078478	0,053883856	0,000154675	1,91595E-06	0,159846747	13,05483491	7,36722854
733	-698062,9	-1005392	2	0,170457002	0,045605807	0,000131434	1,65485E-06	0,14142244	11,36635564	6,65196373
734	-697912,9	-1005392	2	0,146163949	0,039082582	0,000112914	1,4286E-06	0,133387928	10,87706218	6,302378352
735	-697762,9	-1005392	2	0,125539781	0,033553356	9,86671E-05	1,23911E-06	0,12060097	9,85621549	5,928862362
736	-697612,9	-1005392	2	0,108702874	0,029043739	8,58949E-05	1,0778E-06	0,109768009	8,916274847	5,639204341
737	-697462,9	-1005392	2	0,094586562	0,025263435	7,52249E-05	9,42649E-07	0,100428925	8,059800374	5,29100791
738	-697312,9	-1005392	2	0,083208921	0,022220672	6,66348E-05	8,32194E-07	0,094014879	7,459818172	5,086672962
739	-697162,9	-1005392	2	0,073057609	0,019504672	5,87843E-05	7,33527E-07	0,086425971	6,714694205	4,63793638
740	-697012,9	-1005392	2	0,064978341	0,017344416	5,2501E-05	6,54369E-07	0,080327519	6,169014953	4,341187142
741	-696862,9	-1005392	2	0,058447221	0,015600368	4,73927E-05	5,89386E-07	0,075355649	5,777585971	4,265018026
742	-696712,9	-1005392	2	0,05262824	0,014046143	4,27975E-05	5,31508E-07	0,071068649	5,398894212	4,062263694
743	-696562,9	-1005392	2	0,047598957	0,01270354	3,88027E-05	4,81153E-07	0,066914805	5,028498647	3,852157312
744	-696412,9	-1005392	2	0,043191038	0,011526923	3,52903E-05	4,36956E-07	0,063096733	4,689387137	3,663587122
745	-696262,9	-1005392	2	0,039364739	0,010505898	3,22114E-05	3,98344E-07	0,059633058	4,395064757	3,493110123
746	-696112,9	-1005392	2	0,036035852	0,009617597	2,95289E-05	3,64747E-07	0,056528104	4,091730324	3,305003318
747	-695962,9	-1005392	2	0,033099574	0,008834371	2,71532E-05	3,34962E-07	0,05371674	3,875839363	3,132663315
748	-695812,9	-1005392	2	0,030501106	0,008141547	2,50492E-05	3,08489E-07	0,051148492	3,630025065	3,002815137
749	-695662,9	-1005392	2	0,028180736	0,007522967	2,31563E-05	2,84756E-07	0,048789733	3,447556184	2,830973026

750	-702112,9	-1005542	2	0,025190259	0,006729572	2,1531E-05	2,54702E-07	0,037480199	2,872689419	1,972224253
751	-701962,9	-1005542	2	0,032112281	0,008589591	2,73528E-05	3,20019E-07	0,051241889	4,552235492	3,349651225
752	-701812,9	-1005542	2	0,035185494	0,009421556	2,97545E-05	3,45735E-07	0,055874919	4,970596915	3,765275719
753	-701662,9	-1005542	2	0,038393301	0,010280798	3,2486E-05	3,7713E-07	0,058809597	5,290143207	3,925830688
754	-701512,9	-1005542	2	0,041458714	0,011104485	3,50262E-05	4,05825E-07	0,061440734	5,496839392	3,866367064
755	-701362,9	-1005542	2	0,045674469	0,012235041	3,86178E-05	4,4656E-07	0,065148418	5,93278668	4,134351661
756	-701212,9	-1005542	2	0,050612834	0,01356026	4,28297E-05	4,93942E-07	0,069404372	6,435599621	4,443923637
757	-701062,9	-1005542	2	0,057243632	0,015340402	4,85814E-05	5,57655E-07	0,075318685	7,370687276	5,201311547
758	-700912,9	-1005542	2	0,06350546	0,017030577	5,38364E-05	6,13525E-07	0,080729435	8,062417485	5,603018642
759	-700762,9	-1005542	2	0,070619797	0,018954138	5,97719E-05	6,75558E-07	0,08668214	8,841234893	6,015569419
760	-700612,9	-1005542	2	0,080941215	0,021738809	6,87536E-05	7,69426E-07	0,095407548	10,31234876	7,009652973
761	-700462,9	-1005542	2	0,092551507	0,024873447	7,88341E-05	8,74044E-07	0,104522739	11,65409051	7,816445151
762	-700312,9	-1005542	2	0,106984282	0,028772792	9,12553E-05	1,00254E-06	0,115009378	13,17543435	8,660976916
763	-700162,9	-1005542	2	0,126259963	0,033984822	0,000108059	1,17328E-06	0,12861734	15,03064889	9,6452275
764	-700012,9	-1005542	2	0,151790859	0,040887315	0,000130685	1,4011E-06	0,14645234	17,11053225	10,49046063
765	-699862,9	-1005542	2	0,186530628	0,050252259	0,000162021	1,7238E-06	0,169911227	19,42964697	11,6273951
766	-699712,9	-1005542	2	0,236103096	0,063514827	0,000208399	2,23065E-06	0,200308432	22,10059287	12,69538489
767	-699562,9	-1005542	2	0,320828231	0,085828886	0,000290641	3,2472E-06	0,240388886	24,86660321	13,8680485
768	-699412,9	-1005542	2	0,629976416	0,165372958	0,000607752	7,75955E-06	0,321646002	27,15707195	14,69406023
769	-699262,9	-1005542	2	0,542203296	0,143542916	0,000504728	6,1309E-06	0,326670566	28,73567878	16,07049002
770	-699112,9	-1005542	2	0,414395125	0,111049355	0,000363459	4,07363E-06	0,307353867	28,42859015	15,4651378
771	-698962,9	-1005542	2	0,356908835	0,096169266	0,000300833	3,25883E-06	0,291611096	26,95098669	14,50741668
772	-698812,9	-1005542	2	0,317647593	0,085753064	0,00026046	2,81333E-06	0,273596262	24,40367948	13,32378139
773	-698662,9	-1005542	2	0,282193431	0,07617855	0,000225978	2,484E-06	0,252107162	21,6478286	11,70985074
774	-698512,9	-1005542	2	0,239679864	0,064559291	0,000191717	2,17185E-06	0,222843773	18,38356799	8,645692126
775	-698362,9	-1005542	2	0,204968571	0,055087297	0,000159699	1,89174E-06	0,174216221	13,29924844	7,060344479
776	-698212,9	-1005542	2	0,176479701	0,047335478	0,000137137	1,66752E-06	0,153656585	11,53234709	6,166451325
777	-698062,9	-1005542	2	0,153420332	0,041091111	0,000120506	1,47985E-06	0,141171857	10,76685494	5,726791178
778	-697912,9	-1005542	2	0,135808667	0,03636714	0,000105497	1,30725E-06	0,127459678	9,704890158	5,868802379
779	-697762,9	-1005542	2	0,118164032	0,031615565	9,23766E-05	1,15026E-06	0,115538935	8,76655032	5,441947026
780	-697612,9	-1005542	2	0,103576715	0,02770434	8,10208E-05	1,01114E-06	0,110821381	8,460214295	5,217701887
781	-697462,9	-1005542	2	0,09094002	0,024316938	7,22007E-05	8,94758E-07	0,101614019	7,717608766	4,861748091
782	-697312,9	-1005542	2	0,080945538	0,021638544	6,45243E-05	7,9944E-07	0,094264057	7,177604251	4,792912368
783	-697162,9	-1005542	2	0,071390552	0,019077645	5,71653E-05	7,085E-07	0,086654346	6,45051312	4,317305799
784	-697012,9	-1005542	2	0,063836839	0,017056319	5,13888E-05	6,3553E-07	0,080584171	5,925508148	4,152188433
785	-696862,9	-1005542	2	0,057477034	0,015354158	4,64315E-05	5,73886E-07	0,076569902	5,571175187	3,969092909
786	-696712,9	-1005542	2	0,052009612	0,01389173	4,21413E-05	5,20455E-07	0,071963112	5,216485201	3,803138719
787	-696562,9	-1005542	2	0,047255078	0,012620701	3,83865E-05	4,73631E-07	0,067849352	4,889852892	3,664864302
788	-696412,9	-1005542	2	0,043009234	0,011486473	3,49918E-05	4,31341E-07	0,063990694	4,565761495	3,505422947
789	-696262,9	-1005542	2	0,039287859	0,010492445	3,20428E-05	3,94372E-07	0,060804061	4,318597226	3,359162706
790	-696112,9	-1005542	2	0,036047222	0,009626353	2,94585E-05	3,6231E-07	0,057626884	4,056218879	3,212516916
791	-695962,9	-1005542	2	0,033180924	0,008860725	2,7153E-05	3,33709E-07	0,054747513	3,79781114	3,060492232
792	-695812,9	-1005542	2	0,030625923	0,008178535	2,50911E-05	3,08081E-07	0,052122359	3,606514137	2,88903117
793	-695662,9	-1005542	2	0,028341975	0,007569077	2,32375E-05	2,84992E-07	0,049728821	3,392001163	2,796055059
794	-702112,9	-1005692	2	0,029312915	0,007824543	2,51985E-05	2,99505E-07	0,046089773	3,892352154	2,915089846
795	-701962,9	-1005692	2	0,032526717	0,008698597	2,76685E-05	3,24623E-07	0,052996451	4,559946593	3,501116946
796	-701812,9	-1005692	2	0,0351416	0,009398055	2,9894E-05	3,50584E-07	0,055399696	4,779744919	3,566510909
797	-701662,9	-1005692	2	0,038245917	0,010228028	3,25602E-05	3,8166E-07	0,058211302	5,068239737	3,684433417
798	-701512,9	-1005692	2	0,042927559	0,011474156	3,67438E-05	4,31364E-07	0,062376113	5,640694172	4,159344743
799	-701362,9	-1005692	2	0,047395888	0,012666965	4,06489E-05	4,77075E-07	0,066147207	6,046286828	4,461259296
800	-701212,9	-1005692	2	0,053688783	0,014334817	4,65053E-05	5,47629E-07	0,070971333	6,690679131	4,774193705
801	-701062,9	-1005692	2	0,060043634	0,01602921	5,21458E-05	6,13772E-07	0,075915788	7,301901807	5,136801096
802	-700912,9	-1005692	2	0,067208123	0,017946797	5,83842E-05	6,84936E-07	0,081682136	8,075412218	5,716299919
803	-700762,9	-1005692	2	0,074748849	0,019967952	6,48442E-05	7,58271E-07	0,087321529	8,753894217	6,111214641
804	-700612,9	-1005692	2	0,083832458	0,022398976	7,27909E-05	8,48763E-07	0,093810122	9,435988623	6,307536263
805	-700462,9	-1005692	2	0,097013605	0,025918803	8,45588E-05	9,84032E-07	0,102812895	10,57346912	7,013394438
806	-700312,9	-1005692	2	0,113895954	0,030424899	9,97246E-05	1,15841E-06	0,113735434	11,84830212	7,707330177
807	-700162,9	-1005692	2	0,136776759	0,036524577	0,000120692	1,39924E-06	0,128436137	13,41717095	8,554664599
808	-700012,9	-1005692	2	0,166958113	0,044537695	0,000148662	1,73089E-06	0,146157111	14,88973828	9,191270162
809	-699862,9	-1005692	2	0,213237916	0,056726663	0,000193204	2,28466E-06	0,169965673	16,63290588	9,973742734
810	-699712,9	-1005692	2	0,303461691	0,080155581	0,000284177	3,5119E-06	0,203309857	18,34243514	10,4089299
811	-699562,9	-1005692	2	0,729056791	0,18915253	0,000725934	9,94446E-06	0,29820137	20,67499381	13,00463269
812	-699412,9	-1005692	2	0,450519803	0,118615282	0,000426546	5,38127E-06	0,267947418	21,66686018	12,93151426
813	-699262,9	-1005692	2	0,352999073	0,094059818	0,000317845	3,7137E-06	0,26430703	22,40966961	12,65628266
814	-699112,9	-1005692	2	0,311357928	0,083525362	0,000269493	3,0145E-06	0,259642041	22,36353902	12,67768483
815	-698962,9	-1005692	2	0,276808031	0,074537295	0,000232301	2,54435E-06	0,247986556	20,91858683	11,31419086
816	-698812,9	-1005692	2	0,256289883	0,069122231	0,000210676	2,29861E-06	0,239059984	19,85043808	11,1924896
817	-698662,9	-1005692	2	0,234320009	0,063215572	0,000189398	2,08489E-06	0,226358698	18,21655425	10,39216545
818	-698512,9	-1005692	2	0,207812797	0,056049011	0,000165081	1,8457E-06	0,207342485	15,95381405	8,676771537
819	-698362,9	-1005692	2	0,177498182	0,047734138	0,000143845	1,64787E-06	0,185515155	13,68755	6,037404643
820	-698212,9	-1005692	2	0,159742806	0,042911209	0,000125471	1,48663E-06	0,151448084	10,91548035	6,028660201
821	-698062,9	-1005692	2	0,140862891	0,037782988	0,000110342	1,33341E-06	0,136764741	9,813679923	5,58902758
822	-697912,9	-1005692	2	0,123269547	0,033024263	9,74926E-05	1,18725E-06	0,126206418	8,987711219	4,984147937
823	-697762,9	-1005692	2	0,110870074	0,029701669	8,66764E-05	1,06342E-06	0,118356771	8,545491244	5,160383894
824	-697612,9	-1005692	2	0,098540273	0,026380595	7,7432E-05	9,53818E-07	0,106277579	7,674934256	4,993964303
825	-697462,9	-1005692	2	0,087510706	0,023421136	6,87388E-05	8,49222E-07	0,09742143	6,955010484	4,671659877
826	-697312,9	-1005692	2	0,077820292	0,02081827	6,14175E-05	7,5986E-07	0,089966358	6,384007473	4,361804171
827	-697162,9	-1005692	2	0,069381153	0,018556225	5,54839E-05	6,82063E-07	0,08772248	6,221532364	4,073224496
828	-697012,9	-1005692	2	0,062392398	0,016682937	5,0032E-05	6,15368E-07	0,081716787	5,770852379	3,905512029
829	-696862,9	-1005692	2	0,056277363	0,015044115	4,52821E-05	5,57046E-07	0,076398226	5,331742725	3,712857489
830	-696712,9	-1005692	2	0,051239142	0,013695057	4,13515E-05	5,08467E-07	0,072051384	5,04783277	3,605051196
831	-696562,9	-1005692	2	0,046623569	0,012460537	3,77706E-05	4,63535E-07	0,068766193	4,742974379	3,4818233
832	-696412,9	-1005692	2	0,0426883	0,01140753	3,46757E-05	4,25247E-07	0,065143638	4,488758516	3,381907264
833	-696262,9	-1005692	2	0,039104737	0,01044833	3,18406E-05	3,90457E-07	0,061565363	4,195576012	3,213277838
834	-696112,9	-1005692	2	0,035897385	0,009591581	2,92626E-05	3,58461E-07	0,058389635	3,972301642	3,063578656
835	-695962,9	-1005692	2	0,033120315	0,008848834	2,70362E-05	3,31152E-07	0,055448693	3,746596629	2,945229946
836	-695812,9	-1005692	2	0,030627576	0,008182593	2,50318E-05	3,06442E-07	0,05278602	3,525133514	2,836648014
837	-695662,9	-1005692	2	0,02838189	0,007582942	2,32267E-05	2,83969E-07	0,050546502	3,355510108	2,716154465
838	-702112,9	-1005842	2	0,029980524	0,008010604	2,56029E-05	3,02427E-07	0,050306161	4,18903708	3,23511572
839	-701962,9	-1005842	2	0,032124949	0,008583296	2,74286E-05	3,24078E-07	0,052254764	4,325632966	3,22916781
840	-701812,9	-1005842	2	0,035239152	0,009411221	3,01856E-05	3,57421E-07	0,054905784	4,581806852	3,443251888
841	-701662,9	-1005842	2	0,039648	0,010572686	3,3806E-05	4,07516E-07	0,053448454	4,591184796	3,725831459
842	-701512,9	-1005842	2	0,042731762	0,01136584	3,75411E-05	4,55261E-07	0,054298079	4,629060595	3,310548302
843	-701362,9	-1005842	2	0,046966332	0,01248289	4,14445E-05	5,04643E-07	0,057455324	4,959853989	3,403126259

844	-701212,9	-1005842	2	0,053072367	0,014099683	4,71323E-05	5,73758E-07	0,062405962	5,487265953	3,733471854
845	-701062,9	-1005842	2	0,062536913	0,016628418	5,52844E-05	6,69029E-07	0,075162402	6,906350796	4,853091695
846	-700912,9	-1005842	2	0,071083377	0,018893411	6,30539E-05	7,64068E-07	0,081257533	7,661666848	5,490107874
847	-700762,9	-1005842	2	0,080441586	0,021372838	7,15677E-05	8,68406E-07	0,087423079	8,369341216	5,818851807
848	-700612,9	-1005842	2	0,091699094	0,024352658	8,18111E-05	9,95002E-07	0,094236818	8,95838099	6,102809793
849	-700462,9	-1005842	2	0,108257926	0,028719848	9,72896E-05	1,18905E-06	0,103693325	9,874630075	6,556676505
850	-700312,9	-1005842	2	0,131389301	0,03479759	0,000119329	1,47068E-06	0,115893636	10,8980292	7,135470391
851	-700162,9	-1005842	2	0,164479307	0,043443276	0,000151467	1,89501E-06	0,13098759	11,82610389	7,442784702
852	-700012,9	-1005842	2	0,22097826	0,058097087	0,00020768	2,66713E-06	0,151759665	12,87719415	7,801858116
853	-699862,9	-1005842	2	0,367445532	0,095718789	0,000358434	4,83264E-06	0,190294128	14,00063262	8,263766009
854	-699712,9	-1005842	2	0,5440513	0,141048264	0,000541174	7,46105E-06	0,23548979	15,47734904	9,636740844
855	-699562,9	-1005842	2	0,345938352	0,090902186	0,00032752	4,20293E-06	0,215592135	16,55963069	10,16958487
856	-699412,9	-1005842	2	0,301553222	0,079932262	0,000276521	3,3572E-06	0,224029813	17,82741195	10,7625046
857	-699262,9	-1005842	2	0,268312897	0,071634146	0,000237886	2,7551E-06	0,226581978	17,99339079	10,3073336
858	-699112,9	-1005842	2	0,247757073	0,066459297	0,000213171	2,39722E-06	0,225942865	18,19239036	10,55134839
859	-698962,9	-1005842	2	0,227892799	0,061307569	0,00019115	2,11814E-06	0,219141929	17,38589608	9,957704896
860	-698812,9	-1005842	2	0,210304991	0,056654509	0,000173475	1,91482E-06	0,210861073	16,297372	9,050337456
861	-698662,9	-1005842	2	0,194138989	0,05233578	0,000157593	1,74517E-06	0,200898878	14,99365851	8,518576449
862	-698512,9	-1005842	2	0,176705005	0,047631942	0,000142032	1,58623E-06	0,189427984	13,66188973	7,435766814
863	-698362,9	-1005842	2	0,160836547	0,04328419	0,000130991	1,48181E-06	0,179437229	12,95411513	6,673598252
864	-698212,9	-1005842	2	0,144043653	0,038721343	0,000116662	1,34315E-06	0,152219377	10,77643601	5,897623142
865	-698062,9	-1005842	2	0,127121393	0,034130079	0,00010055	1,19286E-06	0,132488105	8,854209977	4,988009192
866	-697912,9	-1005842	2	0,113208113	0,0303571	8,92999E-05	1,07694E-06	0,120730748	7,985611843	4,532640413
867	-697762,9	-1005842	2	0,101521667	0,02719772	8,03661E-05	9,77507E-07	0,113886312	7,653132085	4,318071314
868	-697612,9	-1005842	2	0,092292955	0,024730162	7,25296E-05	8,84092E-07	0,104941218	7,083087347	4,462756279
869	-697462,9	-1005842	2	0,083059394	0,022244979	6,58551E-05	8,02397E-07	0,097526085	6,622190159	4,349285501
870	-697312,9	-1005842	2	0,074594827	0,019966339	5,91105E-05	7,24981E-07	0,090509483	6,120972626	4,129395095
871	-697162,9	-1005842	2	0,067346195	0,018023475	5,33022E-05	6,55065E-07	0,084009123	5,653536551	3,950701576
872	-697012,9	-1005842	2	0,060668398	0,016230566	4,81867E-05	5,9297E-07	0,078226867	5,224003632	3,677440029
873	-696862,9	-1005842	2	0,055100121	0,014739127	4,42895E-05	5,41348E-07	0,077357971	5,208980812	3,550517157
874	-696712,9	-1005842	2	0,050544548	0,013517979	4,0753E-05	4,98008E-07	0,073274884	4,976243273	3,529588054
875	-696562,9	-1005842	2	0,046111491	0,012329706	3,72749E-05	4,55736E-07	0,068961243	4,664733066	3,388354242
876	-696412,9	-1005842	2	0,042189059	0,011279506	3,41717E-05	4,17751E-07	0,065107302	4,382647497	3,245016311
877	-696262,9	-1005842	2	0,038711222	0,01034838	3,14068E-05	3,84005E-07	0,061543292	4,107903186	3,096183795
878	-696112,9	-1005842	2	0,035643971	0,009528741	2,90018E-05	3,53782E-07	0,059222968	3,890521867	2,985425628
879	-695962,9	-1005842	2	0,032939512	0,00880486	2,68436E-05	3,27465E-07	0,056273665	3,658042837	2,865635574
880	-695812,9	-1005842	2	0,030525441	0,008158849	2,49143E-05	3,03901E-07	0,053593742	3,47459919	2,742319906
881	-695662,9	-1005842	2	0,028334298	0,007572872	2,31518E-05	2,82317E-07	0,051095642	3,296736175	2,60530509
882	-702112,9	-1005992	2	0,029308287	0,007824136	2,51695E-05	2,98911E-07	0,049313397	3,916777265	2,865004307
883	-701962,9	-1005992	2	0,030797313	0,008201781	2,67808E-05	3,23367E-07	0,0463844	3,556592501	2,384217265
884	-701812,9	-1005992	2	0,034572857	0,009194753	3,01832E-05	3,68078E-07	0,04773096	3,769444226	2,671385532
885	-701662,9	-1005992	2	0,039493901	0,010484156	3,49703E-05	4,29926E-07	0,051346876	4,267284887	3,072389406
886	-701512,9	-1005992	2	0,044174688	0,011718492	3,92835E-05	4,84676E-07	0,055203996	4,635794782	3,257080957
887	-701362,9	-1005992	2	0,05023989	0,013313278	4,49554E-05	5,57744E-07	0,059743962	5,102661035	3,562558675
888	-701212,9	-1005992	2	0,058591339	0,015521385	5,26062E-05	6,52803E-07	0,06871703	6,045703448	4,225423267
889	-701062,9	-1005992	2	0,067238365	0,017798149	6,06587E-05	7,55548E-07	0,075270911	6,653663593	4,753233902
890	-700912,9	-1005992	2	0,077222182	0,020419638	7,00487E-05	8,77357E-07	0,081156696	7,285522319	5,159478088
891	-700762,9	-1005992	2	0,089834219	0,023724686	8,20573E-05	1,03436E-06	0,087988567	7,861977679	5,552830292
892	-700612,9	-1005992	2	0,10670377	0,028131549	9,82856E-05	1,25042E-06	0,096164382	8,487677554	5,816446632
893	-700462,9	-1005992	2	0,132578501	0,034856958	0,000123765	1,59741E-06	0,107133821	9,150734399	6,149354441
894	-700312,9	-1005992	2	0,179608089	0,047003231	0,000171247	2,26317E-06	0,123363704	10,04341093	6,518826922
895	-700162,9	-1005992	2	0,28276684	0,073476477	0,000277406	3,79772E-06	0,150024064	10,78740793	6,810753418
896	-700012,9	-1005992	2	0,68552139	0,176345686	0,000698498	1,00064E-05	0,230782052	12,15806805	9,000302394
897	-699862,9	-1005992	2	0,394209784	0,102293711	0,000389795	5,36147E-06	0,18969222	12,57466205	8,173640504
898	-699712,9	-1005992	2	0,290952693	0,076195975	0,000278303	3,64796E-06	0,182282907	13,0770374	7,971599365
899	-699562,9	-1005992	2	0,247039085	0,065257098	0,000227967	2,84476E-06	0,186107891	13,86259921	8,476048656
900	-699412,9	-1005992	2	0,23171269	0,06159841	0,000208434	2,49469E-06	0,196235821	14,84068313	9,10893584
901	-699262,9	-1005992	2	0,215770904	0,057647597	0,000189302	2,1926E-06	0,199462712	14,9308181	8,823188016
902	-699112,9	-1005992	2	0,203687249	0,054616943	0,000174403	1,97653E-06	0,199919971	15,1608182	8,970101565
903	-698962,9	-1005992	2	0,192025529	0,051605591	0,000161403	1,80773E-06	0,19663815	14,81417258	8,751040262
904	-698812,9	-1005992	2	0,180829593	0,04865481	0,000149984	1,67356E-06	0,191715821	14,16893567	8,359067214
905	-698662,9	-1005992	2	0,166698422	0,044894196	0,000136164	1,5193E-06	0,182723088	13,01690061	7,511584912
906	-698512,9	-1005992	2	0,156390238	0,042128135	0,000126549	1,41788E-06	0,176494522	12,39911337	7,361703336
907	-698362,9	-1005992	2	0,144983536	0,039048619	0,000116458	1,31485E-06	0,167888147	11,51102519	6,875322425
908	-698212,9	-1005992	2	0,12985965	0,034922108	0,000105768	1,20682E-06	0,156661568	10,5749258	5,622211895
909	-698062,9	-1005992	2	0,115100779	0,03091553	9,38052E-05	1,08595E-06	0,132133582	8,569132599	4,518103878
910	-697912,9	-1005992	2	0,104239301	0,027975438	8,29186E-05	9,84337E-07	0,118085124	7,400017406	4,266278399
911	-697762,9	-1005992	2	0,094323659	0,025289541	7,48038E-05	9,00039E-07	0,109217507	6,872231497	4,040145191
912	-697612,9	-1005992	2	0,085144258	0,022809937	6,77289E-05	8,20885E-07	0,101041161	6,33913009	3,801719296
913	-697462,9	-1005992	2	0,077478468	0,020745892	6,2096E-05	7,53098E-07	0,096743552	6,245690229	3,7165022
914	-697312,9	-1005992	2	0,071611797	0,019182208	5,67185E-05	6,89963E-07	0,090641593	5,919577267	3,99287007
915	-697162,9	-1005992	2	0,064837353	0,017359347	5,15358E-05	6,28668E-07	0,084495801	5,497630658	3,767954854
916	-697012,9	-1005992	2	0,058550367	0,015669488	4,66864E-05	5,70863E-07	0,078596427	5,03678226	3,453862442
917	-696862,9	-1005992	2	0,053571019	0,014336306	4,26322E-05	5,2203E-07	0,073690892	4,693638566	3,345905937
918	-696712,9	-1005992	2	0,049366292	0,013208836	3,94036E-05	4,82329E-07	0,07006725	4,545205631	3,391878785
919	-696562,9	-1005992	2	0,045189463	0,012089609	3,64725E-05	4,4382E-07	0,069457055	4,514411939	3,218544658
920	-696412,9	-1005992	2	0,041501791	0,011101831	3,35571E-05	4,08293E-07	0,065730753	4,259555633	3,076537969
921	-696262,9	-1005992	2	0,038220936	0,010222696	3,09616E-05	3,76827E-07	0,062262978	4,012496478	2,968040991
922	-696112,9	-1005992	2	0,035265566	0,009431573	2,8606E-05	3,48099E-07	0,059111094	3,795125539	2,861000994
923	-695962,9	-1005992	2	0,032661243	0,008734143	2,65293E-05	3,22886E-07	0,056197231	3,592731404	2,751525561
924	-695812,9	-1005992	2	0,030324642	0,008108455	2,46658E-05	3,00252E-07	0,053538881	3,408263896	2,634649571
925	-695662,9	-1005992	2	0,028202416	0,007540677	2,30122E-05	2,79671E-07	0,051768547	3,23825414	2,534838534
926	-702112,9	-1006142	2	0,027871713	0,007417241	2,42053E-05	2,94562E-07	0,042121616	3,085872544	2,105345638
927	-701962,9	-1006142	2	0,030973768	0,008231256	2,71959E-05	3,32952E-07	0,044681922	3,385402289	2,289219513
928	-701812,9	-1006142	2	0,036040381	0,009560275	3,20924E-05	3,95923E-07	0,049296084	4,002325981	2,857447034
929	-701662,9	-1006142	2	0,040018834	0,01059735	3,58452E-05	4,47455E-07	0,049949199	3,970788662	2,813995088
930	-701512,9	-1006142	2	0,045390478	0,012004726	4,09204E-05	5,14356E-07	0,053744493	4,335629865	3,051816054
931	-701362,9	-1006142	2	0,054234305	0,01433551	4,91114E-05	6,18389E-07	0,063824868	5,414517062	3,814181624
932	-701212,9	-1006142	2	0,063172269	0,016673878	5,76311E-05	7,31227E-07	0,070146591	5,886421556	4,248660221
933	-701062,9	-1006142	2	0,073568653	0,019384271	6,7701E-05	8,66858E-07	0,07553617	6,368190718	4,581726358
934	-700912,9	-1006142	2	0,086965714	0,02287128	8,074E-05	1,04405E-06	0,081922154	6,882832336	4,908489698
935	-700762,9	-1006142	2	0,106698184	0,027985215	0,000100331	1,3152E-06	0,09002783	7,384647801	5,204113723
936	-700612,9	-1006142	2	0,139230017	0,036376304	0,000133189	1,78005E-06	0,101160679	7,907247665	5,433552888
937	-700462,9	-1006142	2	0,213293802	0,055371279	0,000209571	2,88711E-06	0,120541679	8,545489625	5,720184501

938	-700312,9	-1006142	2	0,542189784	0,139340843	0,000553868	7,97271E-06	0,185592563	9,345940873	7,657780253
939	-700162,9	-1006142	2	0,410825555	0,10600492	0,00041374	5,85214E-06	0,170453829	10,15416962	7,350622753
940	-700012,9	-1006142	2	0,293054923	0,076141799	0,000287734	3,94035E-06	0,157991507	10,68348754	7,31041137
941	-699862,9	-1006142	2	0,24013604	0,062799329	0,000230238	3,04819E-06	0,156211911	10,81658959	6,909634066
942	-699712,9	-1006142	2	0,214564268	0,05648848	0,000200189	2,5544E-06	0,162296027	11,73697878	7,589162071
943	-699562,9	-1006142	2	0,196733976	0,05211247	0,000178837	2,19923E-06	0,167876876	12,03760777	7,589486837
944	-699412,9	-1006142	2	0,185966175	0,049514516	0,000165035	1,96375E-06	0,174097133	12,37107026	7,483198749
945	-699262,9	-1006142	2	0,177547437	0,047445593	0,000154697	1,79687E-06	0,177158969	12,43445544	7,260269126
946	-699112,9	-1006142	2	0,170441268	0,045681649	0,000145421	1,66067E-06	0,178391134	12,63536566	7,624358403
947	-698962,9	-1006142	2	0,163594352	0,043927145	0,00013762	1,55588E-06	0,177503861	12,64944259	7,66634218
948	-698812,9	-1006142	2	0,155674887	0,041849044	0,000129372	1,45668E-06	0,174101235	12,26676785	7,411946253
949	-698662,9	-1006142	2	0,146333317	0,039372831	0,000120206	1,35092E-06	0,168951369	11,69551859	7,031218779
950	-698512,9	-1006142	2	0,137560746	0,037027603	0,000112004	1,26098E-06	0,163167872	11,02541678	6,708749628
951	-698362,9	-1006142	2	0,128098926	0,034485826	0,000103526	1,16984E-06	0,156407861	10,33619138	6,252719306
952	-698212,9	-1006142	2	0,118891937	0,032001939	9,55245E-05	1,08632E-06	0,148613961	9,621203778	5,756351286
953	-698062,9	-1006142	2	0,106448585	0,028601792	8,73367E-05	1,00193E-06	0,139286192	8,86946813	4,690923149
954	-697912,9	-1006142	2	0,095337484	0,025593248	7,80019E-05	9,06265E-07	0,117867014	7,190096284	3,851558665
955	-697762,9	-1006142	2	0,087786002	0,023551836	7,01648E-05	8,33364E-07	0,10967688	6,662713633	3,804417032
956	-697612,9	-1006142	2	0,080298624	0,021526038	6,39716E-05	7,68446E-07	0,09997878	6,063709985	3,682340208
957	-697462,9	-1006142	2	0,073204602	0,019611461	5,84629E-05	7,06405E-07	0,093279859	5,658917279	3,477593385
958	-697312,9	-1006142	2	0,067328114	0,018029054	5,39022E-05	6,5349E-07	0,09007035	5,62563043	3,530840468
959	-697162,9	-1006142	2	0,062310384	0,016692403	4,95155E-05	6,00147E-07	0,084300403	5,267095275	3,608128071
960	-697012,9	-1006142	2	0,056674313	0,015175843	4,51677E-05	5,49042E-07	0,078734586	4,869265993	3,353242668
961	-696862,9	-1006142	2	0,051835163	0,013875261	4,14242E-05	5,04489E-07	0,073978935	4,535017875	3,175460939
962	-696712,9	-1006142	2	0,047720595	0,012773878	3,80407E-05	4,63908E-07	0,069637675	4,278978705	3,090528571
963	-696562,9	-1006142	2	0,044178339	0,011823548	3,53083E-05	4,30651E-07	0,066301856	4,105388089	3,085304532
964	-696412,9	-1006142	2	0,04073929	0,01090106	3,2647E-05	3,98283E-07	0,062882953	3,907157708	2,988729569
965	-696262,9	-1006142	2	0,037667703	0,010078639	3,04842E-05	3,69693E-07	0,062738365	3,912258606	2,873245271
966	-696112,9	-1006142	2	0,034836773	0,009320328	2,82346E-05	3,42395E-07	0,059621481	3,709982522	2,752522087
967	-695962,9	-1006142	2	0,032303886	0,008641962	2,62087E-05	3,17886E-07	0,056741081	3,517484551	2,64828854
968	-695812,9	-1006142	2	0,030056002	0,00803952	2,44293E-05	2,96382E-07	0,054096662	3,337529543	2,553540542
969	-695662,9	-1006142	2	0,028025437	0,007495546	2,28086E-05	2,76809E-07	0,051649906	3,164216919	2,470373856
970	-702112,9	-1006292	2	0,027304375	0,007259917	2,38888E-05	2,91762E-07	0,042565674	3,097073034	1,986569282
971	-701962,9	-1006292	2	0,031602255	0,008388614	2,79247E-05	3,44134E-07	0,044282712	3,394348828	2,53330168
972	-701812,9	-1006292	2	0,035691204	0,009447837	3,19871E-05	4,00577E-07	0,046025047	3,533764731	2,532779966
973	-701662,9	-1006292	2	0,041548432	0,010978184	3,75886E-05	4,75496E-07	0,05055277	3,952524262	2,843180798
974	-701512,9	-1006292	2	0,048874177	0,01289655	4,45436E-05	5,67243E-07	0,057175717	4,596860157	3,273711899
975	-701362,9	-1006292	2	0,057837215	0,015243082	5,30356E-05	6,79479E-07	0,065283665	5,234457334	3,786085965
976	-701212,9	-1006292	2	0,068351607	0,017972438	6,33903E-05	8,2197E-07	0,070319443	5,619044317	4,064379619
977	-701062,9	-1006292	2	0,082413907	0,021613515	7,73611E-05	1,01658E-06	0,076270268	6,029887768	4,316082996
978	-700912,9	-1006292	2	0,102971635	0,026921133	9,80192E-05	1,30796E-06	0,083975341	6,488955768	4,623117603
979	-700762,9	-1006292	2	0,141639802	0,036854621	0,00013763	1,87851E-06	0,095382758	6,909930671	4,784093679
980	-700612,9	-1006292	2	0,254322983	0,065666245	0,000254967	3,60174E-06	0,120473284	7,363271041	4,992659057
981	-700462,9	-1006292	2	0,520400596	0,133586633	0,00053364	7,72101E-06	0,172919649	8,246063032	6,681946922
982	-700312,9	-1006292	2	0,228926837	0,05921302	0,00022814	3,19636E-06	0,106776873	5,844379142	3,726888204
983	-700162,9	-1006292	2	0,188136668	0,04895713	0,000183294	2,4955E-06	0,109244325	6,734213673	4,050954772
984	-700012,9	-1006292	2	0,19121715	0,050037157	0,000182458	2,41206E-06	0,135564219	9,421084566	6,26308829
985	-699862,9	-1006292	2	0,181974274	0,047818568	0,00017075	2,20593E-06	0,141905493	9,955390793	6,581320734
986	-699712,9	-1006292	2	0,170661819	0,045077772	0,000156643	1,96442E-06	0,147503251	10,33034886	6,690847005
987	-699562,9	-1006292	2	0,163914894	0,043496558	0,000147491	1,79669E-06	0,154285687	10,72915906	6,884398513
988	-699412,9	-1006292	2	0,158026851	0,042100779	0,000139591	1,65705E-06	0,159790988	10,92483665	6,761016367
989	-699262,9	-1006292	2	0,152502629	0,040752334	0,000132367	1,54224E-06	0,162166362	10,98016316	6,665008009
990	-699112,9	-1006292	2	0,147013512	0,039379558	0,000125487	1,44228E-06	0,162917687	11,11484162	6,809760036
991	-698962,9	-1006292	2	0,141650357	0,038006456	0,000119303	1,35933E-06	0,162027506	11,03966879	6,846900179
992	-698812,9	-1006292	2	0,135339315	0,036354565	0,000112787	1,27872E-06	0,159410969	10,78027366	6,629349758
993	-698662,9	-1006292	2	0,127484151	0,034273349	0,000105098	1,18941E-06	0,154681695	10,19423355	6,17039141
994	-698512,9	-1006292	2	0,121032981	0,032555716	9,89515E-05	1,12004E-06	0,150424425	9,766439314	5,979611554
995	-698362,9	-1006292	2	0,112133575	0,030169902	9,10406E-05	1,03252E-06	0,143680263	8,976865503	5,303088962
996	-698212,9	-1006292	2	0,106339794	0,02861241	8,59577E-05	9,77715E-07	0,139615561	8,714845058	5,268521192
997	-698062,9	-1006292	2	0,097528443	0,026208609	8,00916E-05	9,16267E-07	0,133349914	8,201337052	4,581407312
998	-697912,9	-1006292	2	0,088954647	0,02388763	7,3197E-05	8,43694E-07	0,12456476	7,490355035	3,954172155
999	-697762,9	-1006292	2	0,081000909	0,021736733	6,64377E-05	7,73718E-07	0,107100072	6,2577094	3,432655296
1000	-697612,9	-1006292	2	0,075333828	0,020206319	6,04388E-05	7,17873E-07	0,100586928	5,913824864	3,485276706
1001	-697462,9	-1006292	2	0,069156263	0,01853638	5,53013E-05	6,63583E-07	0,091963322	5,353201901	3,323986664
1002	-697312,9	-1006292	2	0,063933327	0,017128271	5,1223E-05	6,17207E-07	0,086896228	5,148421376	3,311040209
1003	-697162,9	-1006292	2	0,05897937	0,015794586	4,73559E-05	5,724E-07	0,084003694	5,064273988	3,247480105
1004	-697012,9	-1006292	2	0,054941247	0,014719926	4,37777E-05	5,28857E-07	0,079007383	4,769509786	3,316093656
1005	-696862,9	-1006292	2	0,050264944	0,013461466	4,0151E-05	4,8647E-07	0,074035232	4,417459102	3,094395818
1006	-696712,9	-1006292	2	0,046310763	0,012399737	3,72443E-05	4,50337E-07	0,06992675	4,155738567	2,968989796
1007	-696562,9	-1006292	2	0,04267465	0,011422328	3,42398E-05	4,1613E-07	0,066061939	3,927136737	2,825782582
1008	-696412,9	-1006292	2	0,039700568	0,010627167	3,17624E-05	3,86307E-07	0,062728536	3,730670983	2,797974317
1009	-696262,9	-1006292	2	0,036925052	0,00988277	2,96038E-05	3,601E-07	0,059864352	3,57027672	2,772004563
1010	-696112,9	-1006292	2	0,034159455	0,009141165	2,74235E-05	3,33826E-07	0,056739399	3,363254803	2,625903714
1011	-695962,9	-1006292	2	0,031789173	0,008505948	2,55476E-05	3,11135E-07	0,056930152	3,385185353	2,541564751
1012	-695812,9	-1006292	2	0,029706911	0,007949032	2,41195E-05	2,91682E-07	0,054512672	3,256131659	2,481558447
1013	-695662,9	-1006292	2	0,027756235	0,007426044	2,25674E-05	2,73066E-07	0,052075948	3,092291354	2,399635721
1014	-702112,9	-1006442	2	0,027903467	0,007408978	2,46104E-05	3,02893E-07	0,041313742	3,125020078	2,340075212
1015	-701962,9	-1006442	2	0,030504827	0,008073771	2,73341E-05	3,42838E-07	0,039976426	2,875152755	2,054179288
1016	-701812,9	-1006442	2	0,034571314	0,009133817	3,1256E-05	3,95914E-07	0,042567146	3,067960528	2,145033815
1017	-701662,9	-1006442	2	0,042521189	0,011217495	3,87352E-05	4,94593E-07	0,051076167	3,907619379	2,81917605
1018	-701512,9	-1006442	2	0,051309821	0,013521188	4,69392E-05	6,03052E-07	0,059717261	4,695791627	3,482627869
1019	-701362,9	-1006442	2	0,061112109	0,016058523	5,67508E-05	7,39326E-07	0,06485331	5,00014073	3,627702317
1020	-701212,9	-1006442	2	0,074903286	0,019621368	7,05897E-05	9,33925E-07	0,070706905	5,354257793	3,879903269
1021	-701062,9	-1006442	2	0,095217141	0,02485309	9,11913E-05	1,22768E-06	0,077814922	5,69037667	4,088009825
1022	-700912,9	-1006442	2	0,13159363	0,034186938	0,000128584	1,76923E-06	0,088226128	6,07068716	4,238597309
1023	-700762,9	-1006442	2	0,245146966	0,063199815	0,000247109	3,51519E-06	0,112547868	6,448679581	4,550398753
1024	-700612,9	-1006442	2	0,458460099	0,117650176	0,000470476	6,81787E-06	0,154908896	7,174148949	6,013466341
1025	-700462,9	-1006442	2	0,211471989	0,054652425	0,000211295	2,97277E-06	0,100625465	5,533617039	3,746853308
1026	-700312,9	-1006442	2	0,157543758	0,040885091	0,00015488	2,1387E-06	0,085015056	4,446793727	2,714766215
1027	-700162,9	-1006442	2	0,124097946	0,032384715	0,000119286	1,60412E-06	0,079263985	4,088320104	2,435192086
1028	-700012,9	-1006442	2	0,111066046	0,029130182	0,000104654	1,37039E-06	0,080624756	4,197262815	2,417196311
1029	-699862,9	-1006442	2	0,140531075	0,037096308	0,00012927	1,62816E-06	0,128880421	8,822223466	5,728714691
1030	-699712,9	-1006442	2	0,142781274	0,037800118	0,000129652	1,60464E-06	0,137199548	9,337349778	6,292752869
1031	-699562,9	-1006442	2	0,13963178	0,037102053	0,000124674	1,50795E-06	0,143012875	9,620730287	6,292154514

1032	-699412,9	-1006442	2	0,136199465	0,0363085	0,000119663	1,41723E-06	0,147686729	9,792100612	6,305066468
1033	-699262,9	-1006442	2	0,130499843	0,0348839	0,000112714	1,3137E-06	0,148670972	9,67939757	5,961317931
1034	-699112,9	-1006442	2	0,127298181	0,034088454	0,000108569	1,25302E-06	0,1491948	9,735727924	5,997062958
1035	-698962,9	-1006442	2	0,124085948	0,033271935	0,000104684	1,20039E-06	0,149068594	9,781619536	6,09823177
1036	-698812,9	-1006442	2	0,118602369	0,03183743	9,89556E-05	1,12955E-06	0,146529677	9,493351426	5,896595714
1037	-698662,9	-1006442	2	0,112948723	0,030343236	9,34366E-05	1,06393E-06	0,143261172	9,090881379	5,568267361
1038	-698512,9	-1006442	2	0,107963417	0,029020073	8,86469E-05	1,00851E-06	0,140227064	8,82240375	5,512591006
1039	-698362,9	-1006442	2	0,101492889	0,027291586	8,27363E-05	9,41848E-07	0,135174543	8,219356272	5,108984889
1040	-698212,9	-1006442	2	0,094990704	0,025545433	7,71586E-05	8,79947E-07	0,130114654	7,710757375	4,626061271
1041	-698062,9	-1006442	2	0,090044676	0,024217242	7,27864E-05	8,32308E-07	0,12589307	7,441630272	4,522484125
1042	-697912,9	-1006442	2	0,082971648	0,022288244	6,81515E-05	7,82978E-07	0,120818721	7,072922286	4,038518049
1043	-697762,9	-1006442	2	0,07549678	0,020263841	6,23036E-05	7,20729E-07	0,112560074	6,395600446	3,358343924
1044	-697612,9	-1006442	2	0,070040604	0,018790191	5,75609E-05	6,71542E-07	0,098430542	5,557854098	3,188759915
1045	-697462,9	-1006442	2	0,065300739	0,017511091	5,25633E-05	6,2455E-07	0,09263093	5,253057264	3,155647644
1046	-697312,9	-1006442	2	0,060734701	0,016278035	4,87168E-05	5,83696E-07	0,08574706	4,869742848	3,154378796
1047	-697162,9	-1006442	2	0,056447114	0,015122984	4,53611E-05	5,45232E-07	0,081427414	4,692848074	3,156770216
1048	-697012,9	-1006442	2	0,052041548	0,013936422	4,19001E-05	5,05536E-07	0,076635518	4,398525827	2,994392062
1049	-696862,9	-1006442	2	0,047955722	0,012838017	3,88563E-05	4,68578E-07	0,073882361	4,265199927	2,812749437
1050	-696712,9	-1006442	2	0,044971583	0,01204495	3,59991E-05	4,35051E-07	0,069862502	4,040485725	2,854289002
1051	-696562,9	-1006442	2	0,041522427	0,01111798	3,3302E-05	4,03202E-07	0,067700461	3,890195634	2,728574528
1052	-696412,9	-1006442	2	0,038472761	0,010298945	3,09135E-05	3,74801E-07	0,062573087	3,585201208	2,584790258
1053	-696262,9	-1006442	2	0,035829635	0,009589976	2,88351E-05	3,4978E-07	0,059674196	3,431994141	2,555985307
1054	-696112,9	-1006442	2	0,033474913	0,008960599	2,68547E-05	3,26035E-07	0,056769173	3,243616719	2,507332856
1055	-695962,9	-1006442	2	0,031243906	0,008362326	2,51029E-05	3,04875E-07	0,054216505	3,0966548	2,435248949
1056	-695812,9	-1006442	2	0,02923014	0,007822587	2,35174E-05	2,8565E-07	0,051896989	2,975091493	2,374123149
1057	-695662,9	-1006442	2	0,027383718	0,007327796	2,20529E-05	2,67954E-07	0,052308188	3,004708242	2,315540313
1058	-702112,9	-1006592	2	0,023744014	0,006291276	2,11383E-05	2,63644E-07	0,032053075	2,023474754	1,392146345
1059	-701962,9	-1006592	2	0,027393336	0,007243522	2,4632E-05	3,10821E-07	0,034720983	2,238220181	1,503091455
1060	-701812,9	-1006592	2	0,034970264	0,009228366	3,1774E-05	4,0535E-07	0,042772329	3,023723247	2,141620024
1061	-701662,9	-1006592	2	0,042659477	0,011234852	3,91505E-05	5,04795E-07	0,04961799	3,663955094	2,604292268
1062	-701512,9	-1006592	2	0,051860328	0,013627686	4,81238E-05	6,27431E-07	0,056483666	4,228260054	3,04036164
1063	-701362,9	-1006592	2	0,064465677	0,016897486	6,05168E-05	7,98933E-07	0,064927232	4,76517648	3,480592591
1064	-701212,9	-1006592	2	0,082797707	0,021612906	7,91829E-05	1,06664E-06	0,071126845	5,030774397	3,60903892
1065	-701062,9	-1006592	2	0,114452789	0,029731454	0,000111785	1,53969E-06	0,080380392	5,360565732	3,756632213
1066	-700912,9	-1006592	2	0,19230087	0,04962972	0,000192905	2,73297E-06	0,097858058	5,758283274	4,178933511
1067	-700762,9	-1006592	2	0,504508248	0,129240585	0,000521004	7,60409E-06	0,151647077	5,938843779	5,112530366
1068	-700612,9	-1006592	2	0,209569221	0,05403523	0,000211127	3,00197E-06	0,092180529	4,569669923	3,154765549
1069	-700462,9	-1006592	2	0,151208896	0,03919126	0,0001493	2,07472E-06	0,082383045	4,377298142	2,847074231
1070	-700312,9	-1006592	2	0,11511837	0,029977609	0,000111529	1,51649E-06	0,072097001	3,648259286	2,257101618
1071	-700162,9	-1006592	2	0,09708222	0,025389322	9,23921E-05	1,23013E-06	0,068008814	3,304377671	2,052723589
1072	-700012,9	-1006592	2	0,087384109	0,022940718	8,18503E-05	1,06795E-06	0,066918539	3,140088704	1,951912227
1073	-699862,9	-1006592	2	0,096183247	0,025411035	8,78056E-05	1,10401E-06	0,087080047	4,875076184	2,780460487
1074	-699712,9	-1006592	2	0,117495564	0,031189406	0,000105287	1,28278E-06	0,126117046	8,276952376	5,410191496
1075	-699562,9	-1006592	2	0,119225718	0,031719027	0,000105671	1,26969E-06	0,132230037	8,548434888	5,581569661
1076	-699412,9	-1006592	2	0,115660087	0,030857106	0,000100833	1,19138E-06	0,13454491	8,523872476	5,296263292
1077	-699262,9	-1006592	2	0,110992195	0,02965574	9,58367E-05	1,12324E-06	0,129904816	8,189390326	4,935446913
1078	-699112,9	-1006592	2	0,11110253	0,029747499	9,45794E-05	1,09479E-06	0,137286917	8,575775965	5,313787866
1079	-698962,9	-1006592	2	0,108942387	0,029202544	9,18591E-05	1,05746E-06	0,137669107	8,683677487	5,52493437
1080	-698812,9	-1006592	2	0,104892869	0,02814569	8,75448E-05	1,00377E-06	0,135719572	8,465711678	5,354663946
1081	-698662,9	-1006592	2	0,099749707	0,026784269	8,25826E-05	9,45021E-07	0,132242804	8,021789413	4,890181262
1082	-698512,9	-1006592	2	0,095298478	0,025601586	7,84441E-05	8,96577E-07	0,129424535	7,704376545	4,659201821
1083	-698362,9	-1006592	2	0,090941779	0,024440924	7,44105E-05	8,50312E-07	0,126095584	7,384857027	4,538326325
1084	-698212,9	-1006592	2	0,086116538	0,023148677	7,01665E-05	8,02531E-07	0,122378842	7,050178963	4,304451605
1085	-698062,9	-1006592	2	0,081426807	0,021889436	6,6188E-05	7,57995E-07	0,118668371	6,760374389	3,999450394
1086	-697912,9	-1006592	2	0,07790843	0,020946366	6,29707E-05	7,22922E-07	0,115419171	6,584700957	4,172342403
1087	-697762,9	-1006592	2	0,071471738	0,019192269	5,87286E-05	6,77311E-07	0,110048112	6,18638939	3,565454831
1088	-697612,9	-1006592	2	0,065347534	0,017533589	5,40213E-05	6,26671E-07	0,103073724	5,644902768	2,960005701
1089	-697462,9	-1006592	2	0,061086592	0,01638344	5,03126E-05	5,87957E-07	0,090788343	4,953871074	2,91629326
1090	-697312,9	-1006592	2	0,057414623	0,015393549	4,63449E-05	5,50725E-07	0,086076824	4,744451042	2,930039023
1091	-697162,9	-1006592	2	0,054174257	0,014525713	4,34516E-05	5,18034E-07	0,080282251	4,485280017	3,080329437
1092	-697012,9	-1006592	2	0,049956187	0,013382994	4,02423E-05	4,83261E-07	0,07599232	4,252040388	2,87383258
1093	-696862,9	-1006592	2	0,046381573	0,012420588	3,74336E-05	4,5092E-07	0,071959868	4,031613064	2,744446682
1094	-696712,9	-1006592	2	0,042966921	0,011502215	3,47378E-05	4,19553E-07	0,069644031	3,894037135	2,626306004
1095	-696562,9	-1006592	2	0,04038083	0,010815967	3,23815E-05	3,90612E-07	0,065894952	3,673386378	2,648947809
1096	-696412,9	-1006592	2	0,037588891	0,010065852	3,01928E-05	3,64715E-07	0,062677206	3,492392351	2,547762755
1097	-696262,9	-1006592	2	0,034990615	0,009368055	2,81515E-05	3,40498E-07	0,059602805	3,322723737	2,449595597
1098	-696112,9	-1006592	2	0,032670358	0,008745483	2,63219E-05	3,18612E-07	0,056874963	3,166550057	2,390165881
1099	-695962,9	-1006592	2	0,03072341	0,008225301	2,46735E-05	2,98844E-07	0,054386834	3,023933086	2,367789515
1100	-695812,9	-1006592	2	0,028751806	0,007696465	2,31201E-05	2,80187E-07	0,051986732	2,888734935	2,283903341
1101	-695662,9	-1006592	2	0,026925437	0,00720686	2,16753E-05	2,62763E-07	0,04972896	2,758558647	2,198349356
1102	-702112,9	-1006742	2	0,02186745	0,005792471	1,9474E-05	2,43457E-07	0,029461308	1,730276365	1,175877582
1103	-701962,9	-1006742	2	0,027582568	0,007288702	2,48733E-05	3,15152E-07	0,035164851	2,259922858	1,528209541
1104	-701812,9	-1006742	2	0,034818363	0,009176863	3,18166E-05	4,08757E-07	0,04178428	2,848805165	2,022110447
1105	-701662,9	-1006742	2	0,042808942	0,01126163	3,94802E-05	5,12233E-07	0,049145405	3,520140219	2,515849587
1106	-701512,9	-1006742	2	0,052316632	0,013724621	4,88922E-05	6,43282E-07	0,054866226	3,929953981	2,808688941
1107	-701362,9	-1006742	2	0,066398788	0,017354398	6,31195E-05	8,4557E-07	0,061015331	4,270821536	3,019494087
1108	-701212,9	-1006742	2	0,091016359	0,023675288	8,8355E-05	1,21014E-06	0,069538039	4,664316906	3,22193353
1109	-701062,9	-1006742	2	0,143848239	0,037185016	0,000143321	2,01744E-06	0,081933179	5,024062051	3,602463178
1110	-700912,9	-1006742	2	0,399889114	0,102480194	0,000412254	6,00905E-06	0,12725353	5,776025338	7,773564674
1111	-700762,9	-1006742	2	0,23042037	0,059246768	0,000234521	3,37425E-06	0,089117753	3,794392908	2,629337546
1112	-700612,9	-1006742	2	0,149703129	0,038707539	0,000149125	2,09579E-06	0,076486563	3,801916494	2,548873746
1113	-700462,9	-1006742	2	0,107633526	0,027975978	0,000104961	1,44116E-06	0,066905742	3,317970119	2,079101667
1114	-700312,9	-1006742	2	0,086586492	0,022601768	8,31924E-05	1,11702E-06	0,059841466	2,807360812	1,826135746
1115	-700162,9	-1006742	2	0,079691674	0,020876178	7,52449E-05	9,93854E-07	0,059363011	2,723690584	1,810771692
1116	-700012,9	-1006742	2	0,072727757	0,019113204	6,76938E-05	8,79363E-07	0,059187417	2,661240966	1,726168744
1117	-699862,9	-1006742	2	0,076608505	0,020224685	6,99106E-05	8,85135E-07	0,069354246	3,303539266	1,924673699
1118	-699712,9	-1006742	2	0,092743936	0,024636284	8,26718E-05	1,00482E-06	0,101130258	6,133289492	3,715098917
1119	-699562,9	-1006742	2	0,099323599	0,026449646	8,74198E-05	1,046E-06	0,116109434	7,237937678	4,50619384
1120	-699412,9	-1006742	2	0,088376776	0,023556644	7,70758E-05	9,19647E-07	0,100942057	5,69225507	3,220492695
1121	-699262,9	-1006742	2	0,093974667	0,025097569	8,10198E-05	9,55466E-07	0,11209008	6,644515472	3,981647104
1122	-699112,9	-1006742	2	0,098205774	0,026293206	8,34419E-05	9,67789E-07	0,127626244	7,746666171	4,898256933
1123	-698962,9	-1006742	2	0,096567042	0,025878527	8,14337E-05	9,40251E-07	0,127849316	7,754211032	4,958158351
1124	-698812,9	-1006742	2	0,093925912	0,025192004	7,85596E-05	9,03999E-07	0,126875593	7,693428139	4,913106211
1125	-698662,9	-1006742	2	0,089690161	0,024073645	7,43927E-05	8,54106E-07	0,123984566	7,340590994	4,58462916

1126	-698512,9	-1006742	2	0,085884943	0,023062549	7,08659E-05	8,12713E-07	0,121374518	7,063856198	4,355568245
1127	-698362,9	-1006742	2	0,082429594	0,022142614	6,76647E-05	7,75763E-07	0,118655985	6,794994192	4,249208833
1128	-698212,9	-1006742	2	0,078760919	0,021163019	6,43474E-05	7,37939E-07	0,115810263	6,509240628	4,080838679
1129	-698062,9	-1006742	2	0,074761107	0,020090449	6,09373E-05	6,99324E-07	0,112606789	6,262323956	3,848595443
1130	-697912,9	-1006742	2	0,071481361	0,019211527	5,80528E-05	6,67043E-07	0,109843455	6,09163876	3,849811345
1131	-697762,9	-1006742	2	0,066441023	0,017837312	5,48889E-05	6,32346E-07	0,1060643	5,82768224	3,405523142
1132	-697612,9	-1006742	2	0,061261564	0,0164374	5,08302E-05	5,8805E-07	0,100181333	5,332855337	2,886946586
1133	-697462,9	-1006742	2	0,057513167	0,015427611	4,75914E-05	5,5331E-07	0,095458684	5,067050052	2,793376079
1134	-697312,9	-1006742	2	0,054069469	0,014498584	4,46009E-05	5,21829E-07	0,084598683	4,517171305	2,742280648
1135	-697162,9	-1006742	2	0,051285301	0,013749555	4,14807E-05	4,9247E-07	0,08097384	4,403831238	2,854075989
1136	-697012,9	-1006742	2	0,048169884	0,012913891	3,87512E-05	4,61806E-07	0,075130384	4,07797877	2,825139154
1137	-696862,9	-1006742	2	0,044622629	0,011952728	3,60619E-05	4,32692E-07	0,071317271	3,866131431	2,645433869
1138	-696712,9	-1006742	2	0,041592247	0,011137713	3,36372E-05	4,04733E-07	0,06771039	3,656351474	2,569134866
1139	-696562,9	-1006742	2	0,038768018	0,010378464	3,13998E-05	3,78634E-07	0,065849863	3,592755166	2,462373318
1140	-696412,9	-1006742	2	0,036658179	0,009819628	2,94432E-05	3,54451E-07	0,062639612	3,398757606	2,502395153
1141	-696262,9	-1006742	2	0,034173462	0,009151822	2,74894E-05	3,31496E-07	0,059548113	3,232055966	2,384589109
1142	-696112,9	-1006742	2	0,032016307	0,008572717	2,57896E-05	3,11277E-07	0,058388501	3,189657397	2,336678641
1143	-695962,9	-1006742	2	0,03000282	0,008033001	2,43022E-05	2,92502E-07	0,054445636	2,950806901	2,259519158
1144	-695812,9	-1006742	2	0,028136287	0,007531641	2,27201E-05	2,74647E-07	0,052087972	2,82463077	2,175425738
1145	-695662,9	-1006742	2	0,026585441	0,007117562	2,13957E-05	2,58747E-07	0,04997949	2,720740683	2,158576009
1146	-702112,9	-1006892	2	0,022738977	0,006017135	2,03571E-05	2,56008E-07	0,030621181	1,827227922	1,247983004
1147	-701962,9	-1006892	2	0,029192624	0,007708074	2,64267E-05	3,36351E-07	0,037797644	2,512190617	1,770889475
1148	-701812,9	-1006892	2	0,036456257	0,009608628	3,32366E-05	4,27675E-07	0,045985667	3,235877493	2,384195222
1149	-701662,9	-1006892	2	0,042738391	0,01123912	3,9477E-05	5,13195E-07	0,049802047	3,508424056	2,525678872
1150	-701512,9	-1006892	2	0,051177041	0,013411825	4,80332E-05	6,35478E-07	0,052346169	3,568066522	2,524950221
1151	-701362,9	-1006892	2	0,065918225	0,017199016	6,31046E-05	8,52813E-07	0,057150453	3,752410815	2,598385996
1152	-701212,9	-1006892	2	0,096084043	0,02491504	9,44524E-05	1,31275E-06	0,063859545	3,914121515	2,858339616
1153	-701062,9	-1006892	2	0,190855048	0,049115331	0,000193538	2,77599E-06	0,084242995	4,650714196	5,126230289
1154	-700912,9	-1006892	2	0,415450044	0,106363915	0,000429874	6,28963E-06	0,120202793	3,697496301	2,764989902
1155	-700762,9	-1006892	2	0,149809899	0,038614915	0,000150964	2,15097E-06	0,066799942	2,760912397	1,868961208
1156	-700612,9	-1006892	2	0,100632518	0,026096798	9,88198E-05	1,3732E-06	0,057907166	2,577846864	1,764801997
1157	-700462,9	-1006892	2	0,076041404	0,019802809	7,35017E-05	1,0008E-06	0,050601619	2,203086659	1,532049483
1158	-700312,9	-1006892	2	0,061710777	0,016124301	5,88262E-05	7,88105E-07	0,044888027	1,937745144	1,38988963
1159	-700162,9	-1006892	2	0,066744392	0,017511013	6,25624E-05	8,20396E-07	0,054171639	2,449451598	1,64540992
1160	-700012,9	-1006892	2	0,061582555	0,016197151	5,70529E-05	7,38588E-07	0,052801211	2,27576304	1,53676102
1161	-699862,9	-1006892	2	0,062366009	0,01645572	5,69975E-05	7,24555E-07	0,058098669	2,498685563	1,557549819
1162	-699712,9	-1006892	2	0,072575018	0,019266547	6,45647E-05	7,9061E-07	0,078346785	4,059195789	2,308979191
1163	-699562,9	-1006892	2	0,077889945	0,020733406	6,8575E-05	8,24054E-07	0,0904616	5,001912504	2,881710002
1164	-699412,9	-1006892	2	0,071576864	0,019072821	6,23302E-05	7,46871E-07	0,081409858	4,088143761	2,30325784
1165	-699262,9	-1006892	2	0,074320528	0,019835491	6,40897E-05	7,60924E-07	0,087858491	4,593547774	2,612072514
1166	-699112,9	-1006892	2	0,082586921	0,022081877	7,03568E-05	8,26802E-07	0,105790109	6,086473261	3,684809583
1167	-698962,9	-1006892	2	0,085249502	0,022835167	7,19385E-05	8,34517E-07	0,116964206	6,865435425	4,308892799
1168	-698812,9	-1006892	2	0,083656612	0,022426122	7,00042E-05	8,09921E-07	0,116982889	6,781975707	4,317903372
1169	-698662,9	-1006892	2	0,081534254	0,02187588	6,7779E-05	7,80539E-07	0,117086113	6,803733663	4,379194752
1170	-698512,9	-1006892	2	0,07803225	0,020946387	6,45147E-05	7,41903E-07	0,114505354	6,505057559	4,12683962
1171	-698362,9	-1006892	2	0,074789992	0,020083592	6,15266E-05	7,07118E-07	0,111973135	6,238492979	3,890249549
1172	-698212,9	-1006892	2	0,071763725	0,019276081	5,87833E-05	6,75647E-07	0,109351485	6,005260985	3,799461994
1173	-698062,9	-1006892	2	0,068603193	0,018429975	5,60313E-05	6,44331E-07	0,106748027	5,791043618	3,641561445
1174	-697912,9	-1006892	2	0,065244444	0,017528779	5,32084E-05	6,12254E-07	0,103853565	5,552916769	3,425617732
1175	-697762,9	-1006892	2	0,062862498	0,016891485	5,10393E-05	5,8806E-07	0,101573972	5,441057135	3,540226648
1176	-697612,9	-1006892	2	0,058240217	0,015632024	4,81143E-05	5,55779E-07	0,097842705	5,162065942	3,028096841
1177	-697462,9	-1006892	2	0,053944882	0,014470235	4,48057E-05	5,19632E-07	0,092659356	4,769923856	2,635116673
1178	-697312,9	-1006892	2	0,05093795	0,013660405	4,21785E-05	4,91547E-07	0,088697344	4,547987416	2,561132488
1179	-697162,9	-1006892	2	0,048338643	0,012960322	3,99056E-05	4,67249E-07	0,079370422	4,169472055	2,61252851
1180	-697012,9	-1006892	2	0,045736178	0,012259741	3,70894E-05	4,40413E-07	0,075779272	4,004233218	2,63301593
1181	-696862,9	-1006892	2	0,042834471	0,01147775	3,47801E-05	4,14371E-07	0,070477048	3,704026317	2,541333873
1182	-696712,9	-1006892	2	0,040113994	0,01074439	3,24788E-05	3,8946E-07	0,067114495	3,528750561	2,472522852
1183	-696562,9	-1006892	2	0,0375429	0,010053124	3,04205E-05	3,65647E-07	0,063935291	3,378575534	2,390480216
1184	-696412,9	-1006892	2	0,035147036	0,009409162	2,85128E-05	3,43422E-07	0,060923353	3,198223152	2,29048785
1185	-696262,9	-1006892	2	0,033350104	0,008933018	2,67191E-05	3,22359E-07	0,059441824	3,147882012	2,34280152
1186	-696112,9	-1006892	2	0,03126922	0,008374597	2,5186E-05	3,03237E-07	0,056784837	2,999736351	2,26065082
1187	-695962,9	-1006892	2	0,029431451	0,007881314	2,37352E-05	2,85967E-07	0,054487214	2,888142947	2,20219982
1188	-695812,9	-1006892	2	0,027613064	0,007393171	2,22937E-05	2,68892E-07	0,052077208	2,759512905	2,122317245
1189	-695662,9	-1006892	2	0,026009437	0,006962951	2,10229E-05	2,53723E-07	0,049978478	2,656366818	2,077973942