

Table S.1 Probabilities of diabetic complications in each cycle after computation

cycle	ASHD	CHF	ISC	FESRD	EYE	FIN_FOOT	ASHD+CHF	ASHD+ISC	CHF+ISC	ASHD+CHF+ISC	ESRD	CHF+FIN_FOOT	DEAD
1	0.193545021	0.048120185	0.018286027	0.020799231	0.196989852	0.007044146	0.037192803	0.003118889	0.000849592	1.0859E-14	2.55345E-07	0.010990518	0.463063481
2	0.2051259	0.047463017	0.025288236	0.035009831	0.127791537	0.008943813	0.043267541	0.003223843	0.001137915	4.6533E-13	5.50258E-08	0.001419131	0.501329181
3	0.203572953	0.045659211	0.02840998	0.043382033	0.104101952	0.009643956	0.044796834	0.003163658	0.001259758	4.03486E-12	3.33018E-08	0.000797255	0.515212377
4	0.201111198	0.044202448	0.030453925	0.049620397	0.090439574	0.01006145	0.04550559	0.003102282	0.001337715	1.78227E-11	2.36965E-08	0.000543868	0.523621529
5	0.19859846	0.042997938	0.03196395	0.054671051	0.081165728	0.010348568	0.045882	0.003046586	0.001394301	5.49203E-11	1.82912E-08	0.000407594	0.529523807
6	0.196206915	0.041974013	0.033154135	0.058949319	0.074304861	0.010561584	0.046089044	0.002996618	0.001438256	1.35606E-10	1.48331E-08	0.000323117	0.534002123
7	0.193970112	0.041084398	0.034131411	0.062679147	0.068947678	0.010727344	0.046198416	0.002951579	0.001473905	2.88358E-10	1.24335E-08	0.00026593	0.537570069
8	0.191885327	0.040298308	0.034956951	0.065996582	0.064606054	0.010860648	0.046246902	0.002910673	0.001503695	5.50739E-10	1.06724E-08	0.000224816	0.540510033
9	0.189940071	0.039594385	0.035669026	0.068991104	0.06099017	0.010970464	0.04625537	0.002873239	0.001529145	9.702E-10	9.32593E-09	0.000193933	0.542993082
10	0.188120075	0.03895725	0.036293164	0.071725014	0.057915134	0.011062612	0.046236531	0.002838749	0.001551261	1.60481E-09	8.26375E-09	0.000169947	0.545130254
11	0.186411816	0.038375469	0.036847231	0.0742436	0.055256463	0.011141062	0.046198552	0.002806779	0.001570739	2.52392E-09	7.405E-09	0.000150821	0.546997459
12	0.184803227	0.037840315	0.037344215	0.076580916	0.052926734	0.011208636	0.046146895	0.002776987	0.001588085	3.80883E-09	6.69675E-09	0.000135243	0.548648736
13	0.183283782	0.037344978	0.037793848	0.078763271	0.05086244	0.011267402	0.046085341	0.002749097	0.001603673	5.55334E-09	6.10296E-09	0.000122329	0.550123828
14	0.181844373	0.036884039	0.038203605	0.080811451	0.049016141	0.01131892	0.046016571	0.002722879	0.00161779	7.86434E-09	5.59821E-09	0.000111464	0.551452753
15	0.180477124	0.036453117	0.038579349	0.082742192	0.047351567	0.011364387	0.045942532	0.002698146	0.001630659	1.08624E-08	5.16407E-09	0.000102209	0.552658702
16	0.179175217	0.036048619	0.038925762	0.084569181	0.045840432	0.011404746	0.045864661	0.002674737	0.001642459	1.4682E-08	4.78686E-09	9.42371E-05	0.55375993
17	0.177932724	0.03566756	0.039246642	0.08630377	0.044460296	0.011440746	0.045784035	0.002652518	0.001653332	1.94726E-08	4.4562E-09	8.73066E-05	0.554771048
18	0.176744473	0.035307435	0.039545106	0.087955487	0.043193091	0.011472993	0.045701472	0.002631373	0.001663395	2.53984E-08	4.16409E-09	8.12308E-05	0.555703915
19	0.175605926	0.03496612	0.039823748	0.089532412	0.042024081	0.011501983	0.045617599	0.002611203	0.001672747	3.26395E-08	3.90425E-09	7.58648E-05	0.55656828
20	0.174513087	0.034641799	0.040084745	0.091041463	0.040941104	0.011528128	0.045532902	0.002591923	0.001681467	4.13916E-08	3.67169E-09	7.10945E-05	0.557372244
21	0.17346242	0.034332905	0.040329945	0.092488609	0.039934021	0.01155177	0.045447756	0.002573456	0.001689625	5.18672E-08	3.46239E-09	6.68287E-05	0.558122608
22	0.172450782	0.034038081	0.040560926	0.093879043	0.038994303	0.011573199	0.045362459	0.002555738	0.001697278	6.42952E-08	3.2731E-09	6.29935E-05	0.55882513
23	0.17147537	0.033756138	0.040779046	0.095217311	0.03811471	0.01159266	0.045277242	0.00253871	0.001704478	7.89222E-08	3.10111E-09	5.95288E-05	0.559484725
24	0.17053367	0.033486034	0.040985484	0.096507418	0.037289055	0.011610363	0.045192288	0.00252232	0.001711266	9.60121E-08	2.94421E-09	5.63849E-05	0.560105619
25	0.169623422	0.033226846	0.04118127	0.097752908	0.03651201	0.011626489	0.04510774	0.002506522	0.001717682	1.15847E-07	2.80053E-09	5.35206E-05	0.560691471
26	0.168742589	0.032977756	0.041367304	0.098956941	0.035778963	0.011641196	0.045023712	0.002491276	0.001723757	1.38727E-07	2.6685E-09	5.09012E-05	0.561245464
27	0.167889322	0.032738035	0.041544382	0.100122339	0.035085892	0.01165462	0.044940293	0.002476543	0.00172952	1.64971E-07	2.54679E-09	4.84977E-05	0.561770387
28	0.167061946	0.032507028	0.041713211	0.10125164	0.034429276	0.01166688	0.044857551	0.002462292	0.001734998	1.94918E-07	2.43425E-09	4.62852E-05	0.562268695
29	0.166258933	0.032284147	0.041874417	0.10234713	0.033806016	0.011678083	0.04477554	0.002448491	0.001740213	2.28925E-07	2.32992E-09	4.42425E-05	0.562742557
30	0.165478886	0.032068862	0.042028561	0.103410882	0.033213369	0.01168832	0.0446943	0.002435113	0.001745185	2.67369E-07	2.23294E-09	4.23515E-05	0.5631939
31	0.164720528	0.031860692	0.042176148	0.104444776	0.032648902	0.011697674	0.044613863	0.002422134	0.001749932	3.10648E-07	2.14259E-09	4.05965E-05	0.563624442
32	0.163982684	0.031659201	0.04231763	0.105450526	0.032110444	0.011706219	0.044534249	0.002409529	0.00175447	3.5918E-07	2.05822E-09	3.89637E-05	0.564035723
33	0.163264273	0.03146399	0.042453417	0.106429697	0.031596053	0.01171402	0.044455475	0.002397279	0.001758815	4.13404E-07	1.97927E-09	3.74412E-05	0.564429124

34	0.1625643	0.031274697	0.042583879	0.107383727	0.031103983	0.011721136	0.04437755	0.002385365	0.001762979	4.73779E-07	1.90526E-09	3.60186E-05	0.564805889
35	0.161881842	0.031090988	0.042709356	0.108313935	0.030632665	0.011727621	0.044300478	0.002373767	0.001766974	5.40786E-07	1.83574E-09	3.46868E-05	0.565167146
36	0.161216045	0.030912558	0.042830153	0.109221535	0.030180676	0.011733521	0.044224261	0.002362471	0.001770811	6.14929E-07	1.77033E-09	3.34375E-05	0.565513916
37	0.160566116	0.030739125	0.042946552	0.110107649	0.029746729	0.01173888	0.044148898	0.002351461	0.0017745	6.96731E-07	1.70868E-09	3.22637E-05	0.565847126
38	0.15993132	0.030570429	0.04305881	0.110973318	0.029329655	0.011743737	0.044074385	0.002340723	0.00177805	7.86741E-07	1.6505E-09	3.11589E-05	0.566167625
39	0.15931097	0.030406231	0.043167164	0.111819502	0.028928388	0.011748128	0.044000715	0.002330244	0.00178147	8.85527E-07	1.5955E-09	3.01175E-05	0.566476184
40	0.158704425	0.030246307	0.043271831	0.112647098	0.028541953	0.011752085	0.04392788	0.002320012	0.001784767	9.93682E-07	1.54344E-09	2.91343E-05	0.566773513
41	0.158111086	0.030090451	0.043373012	0.113456939	0.028169459	0.011755637	0.043855873	0.002310016	0.001787948	1.11182E-06	1.49409E-09	2.82048E-05	0.567060262
42	0.157530394	0.029938472	0.043470892	0.1142498	0.027810088	0.011758811	0.043784682	0.002300246	0.001791019	1.24059E-06	1.44726E-09	2.73248E-05	0.567337031
43	0.156961823	0.02979019	0.043565642	0.115026408	0.027463087	0.011761633	0.043714296	0.002290691	0.001793987	1.38064E-06	1.40277E-09	2.64906E-05	0.567604371
44	0.15640488	0.029645439	0.043657422	0.115787442	0.027127764	0.011764125	0.043644706	0.002281342	0.001796857	1.53266E-06	1.36044E-09	2.5699E-05	0.567862792
45	0.155859102	0.029504062	0.04374638	0.116533537	0.026803478	0.011766307	0.043575897	0.002272191	0.001799634	1.69737E-06	1.32014E-09	2.49468E-05	0.568112765
46	0.155324054	0.029365915	0.043832652	0.117265291	0.026489639	0.0117682	0.043507859	0.002263229	0.001802324	1.8755E-06	1.28172E-09	2.42313E-05	0.568354729
47	0.154799323	0.029230859	0.043916368	0.117983266	0.026185698	0.011769821	0.043440579	0.00225445	0.001804929	2.06781E-06	1.24507E-09	2.35499E-05	0.568589088
48	0.154284523	0.029098767	0.043997646	0.118687988	0.025891147	0.011771187	0.043374044	0.002245846	0.001807455	2.27508E-06	1.21006E-09	2.29004E-05	0.56881622
49	0.153779288	0.028969519	0.044076599	0.119379956	0.025605512	0.011772312	0.043308241	0.00223741	0.001809906	2.49813E-06	1.17659E-09	2.22807E-05	0.569036478
50	0.153283271	0.028843	0.044153331	0.120059638	0.025328355	0.011773211	0.043243157	0.002229136	0.001812284	2.73779E-06	1.14457E-09	2.16888E-05	0.569250188
51	0.152796146	0.028719105	0.04422794	0.120727479	0.025059265	0.011773898	0.04317878	0.002221017	0.001814594	2.99493E-06	1.11391E-09	2.1123E-05	0.569457658
52	0.152317601	0.028597732	0.044300518	0.121383896	0.024797859	0.011774383	0.043115098	0.002213049	0.001816838	3.27042E-06	1.08453E-09	2.05817E-05	0.569659173
53	0.151847342	0.028478786	0.044371152	0.122029287	0.02454378	0.011774679	0.043052097	0.002205226	0.00181902	3.5652E-06	1.05634E-09	2.00634E-05	0.569855002
54	0.15138509	0.028362177	0.044439923	0.122664028	0.024296692	0.011774796	0.042989765	0.002197543	0.001821141	3.88019E-06	1.0293E-09	1.95667E-05	0.570045396
55	0.15093058	0.02824782	0.044506908	0.123288476	0.024056283	0.011774744	0.042928089	0.002189994	0.001823206	4.21636E-06	1.00332E-09	1.90903E-05	0.570230592
56	0.150483559	0.028135635	0.044572178	0.123902968	0.023822258	0.011774532	0.042867059	0.002182576	0.001825215	4.57471E-06	9.78351E-10	1.86331E-05	0.570410812
57	0.150043786	0.028025546	0.044635801	0.124507826	0.023594339	0.01177417	0.042806661	0.002175284	0.001827172	4.95627E-06	9.54338E-10	1.81939E-05	0.570586263
58	0.149611034	0.027917479	0.044697843	0.125103357	0.023372268	0.011773663	0.042746885	0.002168114	0.001829079	5.36207E-06	9.31228E-10	1.77719E-05	0.570757143
59	0.149185083	0.027811366	0.044758363	0.125689852	0.0231558	0.011773022	0.042687718	0.002161061	0.001830938	5.7932E-06	9.08975E-10	1.7366E-05	0.570923637
60	0.148765726	0.027707142	0.04481742	0.126267587	0.022944703	0.011772252	0.04262915	0.002154123	0.00183275	6.25076E-06	8.87533E-10	1.69753E-05	0.57108592
61	0.148359735	0.027604275	0.044873911	0.126831551	0.02273861	0.011771367	0.042570776	0.002147514	0.001834227	6.73365E-06	8.7115E-10	1.66256E-05	0.571244675
62	0.147959935	0.027503182	0.044929049	0.127387249	0.022537473	0.011770369	0.042512988	0.00214101	0.00183566	7.24494E-06	8.55322E-10	1.62885E-05	0.571399551
63	0.147566145	0.027403807	0.044982884	0.127934924	0.022341096	0.011769262	0.042455773	0.00213461	0.001837053	7.78577E-06	8.40022E-10	1.59633E-05	0.571550695
64	0.14717819	0.027306098	0.045035461	0.128474808	0.022149297	0.011768054	0.042399121	0.002128309	0.001838406	8.35734E-06	8.25224E-10	1.56495E-05	0.571698249
65	0.146795905	0.027210001	0.045086826	0.129007121	0.0219619	0.011766748	0.042343022	0.002122106	0.001839721	8.96085E-06	8.10905E-10	1.53464E-05	0.571842343
66	0.146419131	0.027115468	0.04513702	0.129532075	0.021778741	0.01176535	0.042287466	0.002115996	0.001840999	9.59756E-06	7.97041E-10	1.50536E-05	0.571983103
67	0.146047714	0.027022451	0.045186082	0.130049872	0.021599664	0.011763865	0.042232443	0.002109978	0.001842241	1.02687E-05	7.83613E-10	1.47706E-05	0.57212065

68	0.145681509	0.026930906	0.045234052	0.130560708	0.02142452	0.011762296	0.042177942	0.002104049	0.001843449	1.09757E-05	7.70599E-10	1.44969E-05	0.572255095
69	0.145320375	0.02684079	0.045280966	0.131064768	0.021253169	0.011760647	0.042123955	0.002098206	0.001844624	1.17197E-05	7.57983E-10	1.42321E-05	0.572386547
70	0.144964178	0.026752061	0.045326857	0.131562231	0.021085475	0.011758923	0.042070473	0.002092447	0.001845768	1.25022E-05	7.45745E-10	1.39757E-05	0.572515109
71	0.144612787	0.02666468	0.04537176	0.132053269	0.020921312	0.011757128	0.042017486	0.00208677	0.00184688	1.33245E-05	7.3387E-10	1.37274E-05	0.572640877
72	0.144266078	0.026578608	0.045415705	0.132538045	0.020760559	0.011755264	0.041964985	0.002081172	0.001847963	1.4188E-05	7.22342E-10	1.34868E-05	0.572763945
73	0.143923931	0.026493811	0.045458723	0.13301672	0.020603099	0.011753335	0.041912962	0.002075652	0.001849017	1.50942E-05	7.11146E-10	1.32536E-05	0.572884401
74	0.143586232	0.026410252	0.045500842	0.133489444	0.020448823	0.011751344	0.041861409	0.002070207	0.001850044	1.60446E-05	7.00269E-10	1.30274E-05	0.57300233
75	0.143252868	0.026327899	0.045542091	0.133956365	0.020297625	0.011749294	0.041810317	0.002064835	0.001851043	1.70406E-05	6.89698E-10	1.2808E-05	0.573117813
76	0.142923734	0.026246719	0.045582495	0.134417623	0.020149406	0.011747188	0.041759678	0.002059535	0.001852017	1.80838E-05	6.79419E-10	1.25951E-05	0.573230926
77	0.142598725	0.026166681	0.04562208	0.134873355	0.020004068	0.011745028	0.041709484	0.002054305	0.001852966	1.91757E-05	6.69421E-10	1.23884E-05	0.573341743
78	0.142277743	0.026087756	0.04566087	0.135323691	0.019861522	0.011742817	0.041659728	0.002049143	0.00185389	2.0318E-05	6.59693E-10	1.21875E-05	0.573450335
79	0.141960692	0.026009914	0.045698888	0.135768757	0.019721679	0.011740557	0.041610402	0.002044047	0.00185479	2.15121E-05	6.50225E-10	1.19924E-05	0.573556769
80	0.141647479	0.02593313	0.045736156	0.136208675	0.019584455	0.011738251	0.041561498	0.002039016	0.001855668	2.27599E-05	6.41006E-10	1.18028E-05	0.573661109
81	0.141338015	0.025857375	0.045772696	0.136643562	0.019449771	0.0117359	0.041513011	0.002034048	0.001856524	2.40629E-05	6.32026E-10	1.16184E-05	0.573763417
82	0.141032213	0.025782624	0.045808528	0.137073532	0.01931755	0.011733507	0.041464932	0.002029141	0.001857358	2.54228E-05	6.23278E-10	1.1439E-05	0.573863752
83	0.140729991	0.025708854	0.045843673	0.137498694	0.019187717	0.011731073	0.041417255	0.002024295	0.001858171	2.68415E-05	6.14752E-10	1.12645E-05	0.57396217
84	0.140431268	0.025636039	0.045878148	0.137919153	0.019060204	0.011728602	0.041369973	0.002019508	0.001858964	2.83206E-05	6.0644E-10	1.10946E-05	0.574058727
85	0.140135966	0.025564157	0.045911972	0.138335013	0.018934941	0.011726093	0.041323079	0.002014778	0.001859737	2.98619E-05	5.98334E-10	1.09292E-05	0.574153473
86	0.139844009	0.025493186	0.045945163	0.13874637	0.018811864	0.011723549	0.041276568	0.002010104	0.001860492	3.14674E-05	5.90427E-10	1.07681E-05	0.57424646
87	0.139555325	0.025423105	0.045977737	0.139153322	0.01869091	0.011720972	0.041230432	0.002005485	0.001861227	3.31387E-05	5.82711E-10	1.06112E-05	0.574337734
88	0.139269842	0.025353893	0.04600971	0.139555596	0.018572021	0.011718362	0.041184667	0.00200092	0.001861945	3.48779E-05	5.75181E-10	1.04583E-05	0.574427343
89	0.138987493	0.025285529	0.046041099	0.139954374	0.018455137	0.011715722	0.041139265	0.001996407	0.001862646	3.66869E-05	5.67829E-10	1.03092E-05	0.57451533
90	0.138708212	0.025217996	0.046071917	0.140348651	0.018340205	0.011713053	0.041094221	0.001991946	0.001863329	3.85675E-05	5.60649E-10	1.01639E-05	0.574601738
91	0.138431933	0.025151273	0.046102181	0.140738874	0.01822717	0.011710356	0.041049529	0.001987535	0.001863996	4.05217E-05	5.53636E-10	1.00221E-05	0.574686609
92	0.138158596	0.025085343	0.046131903	0.141125124	0.018115981	0.011707633	0.041005185	0.001983173	0.001864646	4.25517E-05	5.46784E-10	9.8838E-06	0.57476998
93	0.137888138	0.025020189	0.046161097	0.14150748	0.01800659	0.011704884	0.040961181	0.001978859	0.001865281	4.46594E-05	5.40088E-10	9.74883E-06	0.574851892
94	0.137620503	0.024955794	0.046189776	0.141886019	0.017898948	0.011702111	0.040917513	0.001974592	0.001865901	4.68468E-05	5.33542E-10	9.61709E-06	0.574932379
95	0.137355633	0.02489214	0.046217952	0.142260815	0.01779301	0.011699314	0.040874176	0.001970372	0.001866506	4.91162E-05	5.27141E-10	9.48846E-06	0.575011477
96	0.137093472	0.024829213	0.046245639	0.142631939	0.017688731	0.011696496	0.040831165	0.001966196	0.001867096	5.14696E-05	5.20881E-10	9.36283E-06	0.57508922
97	0.136833968	0.024766997	0.046272846	0.142999461	0.01758607	0.011693656	0.040788474	0.001962065	0.001867672	5.39092E-05	5.14758E-10	9.24012E-06	0.57516564

98	0.136577068	0.024705477	0.046299586	0.143363449	0.017484985	0.011690797	0.040746098	0.001957977	0.001868235	5.64371E-05	5.08766E-10	9.12022E-06	0.57524077
99	0.136322721	0.024644639	0.04632587	0.143723968	0.017385436	0.011687917	0.040704034	0.001953932	0.001868784	5.90557E-05	5.02903E-10	9.00304E-06	0.575314639
100	0.13607088	0.024584468	0.046351708	0.144081083	0.017287386	0.01168502	0.040662275	0.001949928	0.00186932	6.17672E-05	4.97163E-10	8.88849E-06	0.575387276
101	0.135821495	0.024524951	0.04637711	0.144434855	0.017190797	0.011682105	0.040620818	0.001945965	0.001869843	6.45739E-05	4.91544E-10	8.77649E-06	0.57545871
102	0.13557452	0.024466075	0.046402086	0.144785344	0.017095634	0.011679173	0.040579657	0.001942043	0.001870354	6.7478E-05	4.8604E-10	8.66696E-06	0.575528969
103	0.13532991	0.024407827	0.046426645	0.145132609	0.017001862	0.011676225	0.040538789	0.001938159	0.001870853	7.0482E-05	4.8065E-10	8.55982E-06	0.575598077
104	0.135087622	0.024350194	0.046450798	0.145476707	0.016909449	0.011673262	0.040498209	0.001934314	0.00187134	7.35883E-05	4.7537E-10	8.45499E-06	0.575666062
105	0.134847611	0.024293165	0.046474552	0.145817693	0.016818361	0.011670284	0.040457913	0.001930507	0.001871815	7.67992E-05	4.70196E-10	8.35241E-06	0.575732946
106	0.134609838	0.024236727	0.046497916	0.146155621	0.016728567	0.011667292	0.040417897	0.001926737	0.001872279	8.01173E-05	4.65125E-10	8.252E-06	0.575798755
107	0.13437426	0.024180869	0.0465209	0.146490544	0.016640039	0.011664287	0.040378156	0.001923003	0.001872732	8.35449E-05	4.60154E-10	8.15371E-06	0.57586351
108	0.13414084	0.02412558	0.04654351	0.146822511	0.016552745	0.01166127	0.040338687	0.001919305	0.001873175	8.70847E-05	4.5528E-10	8.05746E-06	0.575927235
109	0.133909537	0.024070849	0.046565755	0.147151574	0.016466659	0.01165824	0.040299486	0.001915642	0.001873607	9.07392E-05	4.50502E-10	7.9632E-06	0.575989949
110	0.133680315	0.024016667	0.046587642	0.14747778	0.016381752	0.011655198	0.040260548	0.001912014	0.001874028	9.45108E-05	4.45815E-10	7.87086E-06	0.576051675
111	0.133453137	0.023963021	0.046609179	0.147801176	0.016297998	0.011652146	0.04022187	0.001908419	0.001874439	9.84024E-05	4.41217E-10	7.7804E-06	0.576112431
112	0.133227967	0.023909903	0.046630373	0.148121808	0.016215372	0.011649083	0.040183449	0.001904858	0.001874841	0.000102416	4.36706E-10	7.69175E-06	0.576172238
113	0.133004771	0.023857302	0.04665123	0.148439721	0.016133849	0.01164601	0.04014528	0.001901329	0.001875233	0.000106556	4.3228E-10	7.60487E-06	0.576231114
114	0.132783514	0.02380521	0.046671758	0.148754958	0.016053404	0.011642927	0.04010736	0.001897832	0.001875616	0.000110823	4.27936E-10	7.5197E-06	0.576289076
115	0.132564165	0.023753617	0.046691963	0.149067562	0.015974015	0.011639835	0.040069686	0.001894367	0.001875989	0.000115221	4.23672E-10	7.4362E-06	0.576346144
116	0.13234669	0.023702515	0.046711852	0.149377574	0.015895657	0.011636735	0.040032253	0.001890933	0.001876353	0.000119752	4.19486E-10	7.35432E-06	0.576402333
117	0.132131057	0.023651893	0.04673143	0.149685033	0.01581831	0.011633626	0.03999506	0.001887529	0.001876709	0.000124419	4.15375E-10	7.27402E-06	0.576457659
118	0.131917237	0.023601745	0.046750703	0.149989981	0.015741952	0.011630509	0.039958102	0.001884155	0.001877055	0.000129226	4.11338E-10	7.19525E-06	0.57651214
119	0.131705199	0.02355206	0.046769678	0.150292454	0.015666563	0.011627385	0.039921376	0.00188081	0.001877394	0.000134174	4.07373E-10	7.11797E-06	0.57656579
120	0.131494914	0.023502833	0.04678836	0.15059249	0.015592121	0.011624253	0.039884878	0.001877494	0.001877724	0.000139267	4.03478E-10	7.04213E-06	0.576618623
121	0.131286353	0.023454054	0.046806754	0.150890126	0.015518608	0.011621115	0.039848607	0.001874206	0.001878046	0.000144508	3.99652E-10	6.96771E-06	0.576670656
122	0.131079488	0.023405716	0.046824866	0.151185397	0.015446004	0.01161797	0.039812558	0.001870947	0.00187836	0.0001499	3.95891E-10	6.89467E-06	0.5767219
123	0.126758574	0.023465584	0.048332361	0.135897296	0.013132929	0.00988624	0.043616402	0.006016152	0.008380785	0.013658738	2.81416E-10	8.69762E-06	0.57084624
124	0.126497054	0.023405984	0.048325477	0.136089036	0.013065808	0.009878582	0.043554879	0.006002655	0.008375937	0.014057369	2.78669E-10	8.60352E-06	0.570738615
125	0.126236467	0.023346698	0.048317983	0.136277585	0.012999392	0.009870856	0.043493346	0.005989215	0.008371009	0.014460361	2.75966E-10	8.51108E-06	0.570628577

