

ANNEXURE III – Annuity Rates

Note:

Annuity Rates as a multiple of Purchase 1) Impairment Level 0 means Standard Life

Premium Pay	Single Pay															
Purchase Price	5 Lakhs to less than 10 Lakhs															
Plan Option	Immediate Life Annuity	Immediate Life Annuity with ROP	Deferred Life Annuity	Deferred Life Annuity	Deferred Life Annuity	Deferred Life Annuity	Deferred Life Annuity	Deferred Life Annuity	Deferred Life Annuity	Deferred Life Annuity with ROP	Deferred Annuity with ROP	Deferred Annuity with ROP	Deferred Annuity with ROP	Deferred Annuity with ROP	Deferred Annuity with ROP	Deferred Annuity with ROP
Deferement	0	0	5	6	7	8	9	10	12	5	6	7	8	9	10	12
Impairment	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Age at Entry																
0	0.05844	0.05833	0.08135	0.08651	0.09196	0.09921	0.10593	0.11422	0.12869	0.07632	0.08116	0.0863	0.0931	0.09942	0.10719	0.1208
1	0.05845	0.05834	0.08127	0.08643	0.09189	0.09914	0.10586	0.11414	0.12862	0.0764	0.08126	0.0864	0.09322	0.09955	0.10734	0.12097
2	0.05846	0.05835	0.08121	0.08637	0.09182	0.09907	0.10579	0.11407	0.12856	0.0765	0.08137	0.08651	0.09335	0.09969	0.10749	0.12116
3	0.05851	0.05841	0.08115	0.08631	0.09176	0.09901	0.10573	0.11401	0.12851	0.0766	0.08147	0.08662	0.09347	0.09984	0.10766	0.12135
4	0.05856	0.05847	0.08109	0.08624	0.09171	0.09896	0.10568	0.11397	0.12847	0.07669	0.08158	0.08675	0.09361	0.09999	0.10783	0.12157
5	0.05863	0.05854	0.08103	0.08619	0.09165	0.0989	0.10563	0.11392	0.12843	0.07681	0.08169	0.08687	0.09376	0.10014	0.108	0.12177
6	0.05869	0.05859	0.08099	0.08615	0.09161	0.09886	0.1056	0.11389	0.12841	0.07692	0.08183	0.08701	0.09391	0.10032	0.1082	0.122
7	0.05877	0.05866	0.08095	0.08611	0.09157	0.09883	0.10556	0.11386	0.12841	0.07704	0.08196	0.08716	0.09407	0.10049	0.10839	0.12226
8	0.05885	0.05874	0.08091	0.08608	0.09154	0.0988	0.10555	0.11385	0.12841	0.07715	0.08209	0.0873	0.09424	0.10068	0.1086	0.12251
9	0.05893	0.05883	0.08088	0.08604	0.09152	0.09879	0.10554	0.11385	0.12844	0.07728	0.08223	0.08746	0.09441	0.10087	0.10883	0.1228
10	0.05901	0.05891	0.08085	0.08601	0.0915	0.09876	0.10553	0.11386	0.12848	0.07742	0.08237	0.08763	0.09459	0.10108	0.10906	0.12308
11	0.05909	0.05899	0.08082	0.086	0.09149	0.09876	0.10554	0.11387	0.12853	0.07755	0.08253	0.0878	0.09479	0.10129	0.10931	0.12338
12	0.05919	0.05908	0.0808	0.08598	0.09148	0.09876	0.10555	0.1139	0.12858	0.07769	0.08268	0.08796	0.09499	0.10152	0.10956	0.1237
13	0.05928	0.05918	0.08078	0.08598	0.09148	0.09878	0.10557	0.11394	0.12867	0.07784	0.08285	0.08815	0.0952	0.10175	0.10983	0.12402
14	0.05937	0.05927	0.08078	0.08597	0.09148	0.0988	0.1056	0.11399	0.12876	0.07799	0.08301	0.08834	0.09541	0.10199	0.1101	0.12437
15	0.06099	0.06082	0.08279	0.08821	0.09381	0.10134	0.10831	0.11691	0.13206	0.08003	0.08518	0.09063	0.09783	0.1045	0.11267	0.12699
16	0.0611	0.06084	0.08305	0.08848	0.09412	0.10168	0.10869	0.11735	0.1326	0.0802	0.08539	0.09086	0.09807	0.10477	0.11297	0.12734
17	0.06122	0.06086	0.0833	0.08875	0.09443	0.10202	0.10908	0.11779	0.13315	0.08039	0.0856	0.09109	0.09832	0.10503	0.11326	0.12769
18	0.06135	0.06088	0.08355	0.08901	0.09474	0.10237	0.10947	0.11822	0.1337	0.08057	0.08581	0.09131	0.09856	0.1053	0.11356	0.12805
19	0.06147	0.0609	0.0838	0.08927	0.09504	0.10271	0.10986	0.11867	0.13425	0.08076	0.08602	0.09154	0.09881	0.10556	0.11386	0.1284
20	0.06159	0.06093	0.08406	0.08955	0.09535	0.10306	0.11026	0.11911	0.13481	0.08095	0.08623	0.09177	0.09906	0.10583	0.11416	0.12876
21	0.06171	0.06095	0.08431	0.08981	0.09567	0.10341	0.11065	0.11956	0.13536	0.08113	0.08644	0.092	0.09931	0.10609	0.11445	0.12912
22	0.06183	0.06098	0.08457	0.0901	0.09598	0.10377	0.11106	0.12003	0.13594	0.08132	0.08665	0.09223	0.09956	0.10638	0.11477	0.12949
23	0.06196	0.061	0.08484	0.0904	0.09632	0.10415	0.11148	0.12051	0.13655	0.08152	0.08688	0.09247	0.09984	0.10667	0.1151	0.12988
24	0.0621	0.06103	0.08511	0.09072	0.09666	0.10454	0.11192	0.12101	0.13718	0.08171	0.0871	0.09272	0.10011	0.10697	0.11542	0.13027
25	0.06224	0.06106	0.0854	0.09103	0.09703	0.10496	0.1124	0.12155	0.13784	0.08191	0.08733	0.09297	0.10038	0.10728	0.11577	0.13068
26	0.0624	0.06108	0.08571	0.09139	0.09741	0.10541	0.11289	0.1221	0.13854	0.08212	0.08758	0.09323	0.10068	0.10759	0.11612	0.1311
27	0.06255	0.06117	0.08603	0.09174	0.09782	0.10585	0.11339	0.12269	0.13927	0.08233	0.08782	0.0935	0.10097	0.10792	0.11649	0.13154
28	0.0627	0.06114	0.08636	0.09211	0.09823	0.10633	0.11394	0.1233	0.14003	0.08255	0.08808	0.09377	0.10128	0.10826	0.11684	0.132
29	0.06288	0.06118	0.0867	0.09251	0.09868	0.10683	0.11449	0.12394	0.14084	0.08277	0.08833	0.09404	0.1016	0.10861	0.11723	0.13245
30	0.06306	0.06121	0.08708	0.09292	0.09913	0.10735	0.11509	0.1246	0.14169	0.08301	0.0886	0.09434	0.10192	0.10896	0.11763	0.13293
31	0.06326	0.06124	0.08747	0.09334	0.09961	0.10791	0.1157	0.12532	0.14257	0.08325	0.08888	0.09464	0.10225	0.10931	0.11804	0.13342
32	0.06347	0.06129	0.08787	0.0938	0.10011	0.10848	0.11635	0.12605	0.14352	0.0835	0.08916	0.09494	0.10255	0.10965	0.11839	0.1338
33	0.06367	0.06132	0.08829	0.09427	0.10066	0.10909	0.11705	0.12684	0.14451	0.08375	0.08944	0.09524	0.10291	0.11004	0.11881	0.13433
34	0.06389	0.06136	0.08873	0.09477	0.10122	0.10973	0.11777	0.12766	0.14554	0.084	0.08975	0.09556	0.10326	0.11043	0.11927	0.13486
35	0.06413	0.0614	0.08919	0.0953	0.1018	0.1104	0.11853	0.12852	0.14663	0.08426	0.09004	0.0959	0.10363	0.11084	0.11972	0.13543
36	0.06438	0.06144	0.08968	0.09585	0.10242	0.1111	0.11932	0.12943	0.14778	0.08455	0.09035	0.09625	0.10402	0.11127	0.12021	0.13601
37	0.06464	0.06148	0.0902	0.09642	0.10307	0.11185	0.12015	0.13039	0.14899	0.08483	0.09067	0.09659	0.10442	0.11171	0.1207	0.13662
38	0.06491	0.06152	0.09074	0.09702	0.10375	0.11263	0.12104	0.1314	0.15027	0.08511	0.091	0.09696	0.10481	0.11216	0.12121	0.13725
39	0.0652	0.06156	0.09131	0.09767	0.10448	0.11345	0.12197	0.13247	0.15163	0.0854	0.09135	0.09733	0.10524	0.11263	0.12172	0.13789
40	0.06551	0.0616	0.09191	0.09834	0.10523	0.11432	0.12295	0.1336	0.15305	0.08572	0.0917	0.09771	0.10566	0.11311	0.12226	0.13854
41	0.06584	0.06166	0.09267	0.09921	0.10619	0.11538	0.12417	0.13495	0.15478	0.08616	0.09219	0.09825	0.10625	0.11375	0.12299	0.13941
42	0.06619	0.06171	0.09349	0.1001	0.1072	0.11652	0.12542	0.13639	0.15658	0.08662	0.09269	0.09881	0.10685	0.11441	0.12372	0.14029
43	0.06657	0.06176	0.09432	0.10105	0.10826	0.11769	0.12676	0.1379	0.15849	0.0871	0.09322	0.09938	0.10746	0.11508	0.12447	0.14121
44	0.06696	0.06182	0.09522	0.10205	0.10937	0.11893	0.12815	0.1395	0.1605	0.08758	0.09375	0.09996	0.10809	0.11577	0.12525	0.14216
45	0.06737	0.06188	0.09615	0.10309	0.11054	0.12024	0.12963	0.1412	0.16264	0.08807	0.09429	0.10055	0.10872	0.11649	0.12603	0.14312
46	0.0678	0.06192	0.09693	0.10396	0.11154	0.1217	0.13128	0.14307	0.165	0.08838	0.09463	0.10094	0.10945	0.11729	0.12693	0.1442
47	0.06826	0.06197	0.09773	0.10489	0.11258	0.12324	0.13302	0.14505	0.1675	0.0887	0.09499	0.10133	0.1102	0.1181	0.12784	0.14529
48	0.06875	0.06202	0.0986	0.10587	0.1137	0.12487	0.13485	0.14714	0.17015	0.08904	0.09535	0.10174	0.11095	0.11895	0.12878	0.14642
49	0.06926	0.06206	0.09953	0.10682	0.11489	0.12658	0.13678	0.14935	0.17296	0.08939	0.09574	0.10215	0.11174	0.11981	0.12974	0.14759
50	0.06982	0.06211	0.10051	0.10804	0.11615	0.1284	0.13884	0.15171	0.17595	0.08976	0.09612	0.10259	0.11252	0.12068	0.13072	0.14878
51	0.07041	0.06216	0.1016	0.10928	0.117											

[illegible]

Male 2) PA \ SA is Age of Primary Life \ Age of Secondary Life

1) Impor

Male 2) PA \ SA is Age of Primary Life \ Age of Secondary Life

Prem	Life Annuity										Life and above									
	Premium										Life and above									
PPY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
del	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Age	PA	34	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0.0038	0.0038	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375	0.00375
41	0.0037	0.00378	0.00378	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377	0.00377
42	0.00378	0.00379	0.00379	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378	0.00378
43	0.00379	0.0038	0.0038	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379	0.00379
44	0.0038	0.00411	0.00423	0.00438	0.00448	0.00468	0.00477	0.00507	0.00527	0.00548	0.00568	0.00588	0.00607	0.00627	0.00647	0.00667	0.00687	0.00707	0.00727	0.00747
45	0.00409	0.00423	0.00438	0.00448	0.00468	0.00488	0.00511	0.00532	0.00552	0.00572	0.00592	0.00612	0.00632	0.00652	0.00672	0.00692	0.00712	0.00732	0.00752	0.00772
46	0.00427	0.00442	0.00456	0.00471	0.00486	0.00501	0.00516	0.00531	0.00546	0.00561	0.00576	0.00591	0.00606	0.00621	0.00636	0.00651	0.00666	0.00681	0.00696	0.00711
47	0.00447	0.00462	0.00476	0.00491	0.00506	0.00521	0.00536	0.00551	0.00566	0.00581	0.00596	0.00611	0.00626	0.00641	0.00656	0.00671	0.00686	0.00701	0.00716	0.00731
48	0.00468	0.00482	0.00496	0.00512	0.00526	0.00541	0.00555	0.00569	0.00583	0.00597	0.00611	0.00625	0.00639	0.00653	0.00667	0.00681	0.00695	0.00709	0.00723	0.00737
49	0.00491	0.00506	0.00521	0.00536	0.00551	0.00566	0.00581	0.00596	0.00611	0.00626	0.00641	0.00656	0.00671	0.00686	0.00701	0.00716	0.00731	0.00746	0.00761	0.00776

Male 2) PA \ SA is Age of Primary Life \ Age of Sec

2) PA

11/11/2019

PPT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																	
determinant	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																	
Age - PASA 32	0.05661	0.06584	0.06647	0.06689	0.06734	0.06777	0.06821	0.06864	0.06909	0.06961	0.07013	0.07055	0.07118	0.07224	0.07242	0.07297	0.07374	0.07389	0.07431	0.07489	0.07532	0.07583	0.07611	0.07638	0.07665	0.07693	0.07726	0.07759	0.07792	0.07825	0.07858	0.07891	0.07924	0.07957	0.07990	0.08023	0.08056	0.08089	0.08122	0.08155	0.08188	0.08221	0.08254	0.08287	0.08320	0.08353	0.08386	0.08419	0.08452	0.08485	0.08518	0.08551	0.08584	0.08617	0.08650	0.08683	0.08716	0.08749	0.08782	0.08815	0.08848	0.08881	0.08914	0.08947	0.08980	0.09013	0.09046	0.09079	0.09112	0.09145	0.09178	0.09211	0.09244	0.09277	0.09310	0.09343	0.09376	0.09409	0.09442	0.09475	0.09508	0.09541	0.09574	0.09607	0.09640	0.09673	0.09706	0.09739	0.09772	0.09805	0.09838	0.09871	0.09904	0.09937	0.09970	1.00003																																																					
32	0.06661	0.06684	0.06647	0.06689	0.06734	0.06777	0.06821	0.06864	0.06909	0.06961	0.07013	0.07055	0.07118	0.07224	0.07242	0.07297	0.07374	0.07389	0.07431	0.07489	0.07532	0.07583	0.07611	0.07638	0.07665	0.07693	0.07726	0.07759	0.07792	0.07825	0.07858	0.07891	0.07924	0.07957	0.07990	0.08023	0.08056	0.08089	0.08122	0.08155	0.08188	0.08221	0.08254	0.08287	0.08320	0.08353	0.08386	0.08419	0.08452	0.08485	0.08518	0.08551	0.08584	0.08617	0.08650	0.08683	0.08716	0.08749	0.08782	0.08815	0.08848	0.08881	0.08914	0.08947	0.08980	0.09013	0.09046	0.09079	0.09112	0.09145	0.09178	0.09211	0.09244	0.09277	0.09310	0.09343	0.09376	0.09409	0.09442	0.09475	0.09508	0.09541	0.09574	0.09607	0.09640	0.09673	0.09706	0.09739	0.09772	0.09805	0.09838	0.09871	0.09904	0.09937	0.09970	1.00003																																																					
34	0.06645	0.06667	0.06653	0.06696	0.06738	0.06781	0.06824	0.06868	0.06913	0.06964	0.07016	0.07059	0.07122	0.07228	0.07245	0.07291	0.07372	0.07387	0.07429	0.07474	0.07518	0.07563	0.07607	0.07651	0.07695	0.07739	0.07783	0.07827	0.07871	0.07915	0.07959	0.07999	0.08039	0.08079	0.08119	0.08159	0.08199	0.08239	0.08279	0.08319	0.08359	0.08399	0.08439	0.08479	0.08519	0.08559	0.08599	0.08639	0.08679	0.08719	0.08759	0.08799	0.08839	0.08879	0.08919	0.08959	0.08999	0.09039	0.09079	0.09119	0.09159	0.09199	0.09239	0.09279	0.09319	0.09359	0.09399	0.09439	0.09479	0.09519	0.09559	0.09599	0.09639	0.09679	0.09719	0.09759	0.09799	0.09839	0.09879	0.09919	0.09959	0.09999	1.00039																																																																		
35	0.06667	0.06689	0.06675	0.06696	0.06740	0.06783	0.06826	0.06871	0.06915	0.06967	0.07018	0.07071	0.07124	0.07230	0.07247	0.07293	0.07378	0.07393	0.07437	0.07489	0.07533	0.07586	0.07638	0.07690	0.07742	0.07794	0.07846	0.07898	0.07950	0.07999	0.08048	0.08097	0.08146	0.08195	0.08244	0.08293	0.08342	0.08391	0.08440	0.08489	0.08538	0.08587	0.08636	0.08685	0.08734	0.08783	0.08832	0.08881	0.08930	0.08979	0.09028	0.09077	0.09126	0.09175	0.09224	0.09273	0.09322	0.09371	0.09420	0.09469	0.09518	0.09567	0.09616	0.09665	0.09714	0.09763	0.09812	0.09861	0.09910	0.09959	0.09999	1.00039																																																																													
36	0.06729	0.06731	0.06735	0.06738	0.06762	0.06766	0.06804	0.06885	0.06903	0.06984	0.07027	0.07097	0.07143	0.07251	0.07289	0.07288	0.07382	0.07398	0.07399	0.07438	0.07447	0.07501	0.07525	0.07548	0.07574	0.07602	0.07629	0.07656	0.07683	0.07710	0.07737	0.07764	0.07791	0.07818	0.07845	0.07872	0.07899	0.07926	0.07953	0.07980	0.08007	0.08034	0.08061	0.08088	0.08115	0.08142	0.08169	0.08196	0.08223	0.08250	0.08277	0.08304	0.08331	0.08358	0.08385	0.08412	0.08439	0.08466	0.08493	0.08520	0.08547	0.08574	0.08601	0.08628	0.08655	0.08682	0.08709	0.08736	0.08763	0.08790	0.08817	0.08844	0.08871	0.08898	0.08925	0.08952	0.08979	0.09006	0.09033	0.09060	0.09087	0.09114	0.09141	0.09168	0.09195	0.09222	0.09249	0.09276	0.09303	0.09330	0.09357	0.09384	0.09411	0.09438	0.09465	0.09492	0.09519	0.09546	0.09573	0.09600	0.09627	0.09654	0.09681	0.09708	0.09735	0.09762	0.09789	0.09816	0.09843	0.09870	0.09897	0.09924	0.09951	0.09978	1.00005																																		
37	0.06719	0.06714	0.06717	0.06716	0.06746	0.06745	0.06786	0.06864	0.069	0.06966	0.07	0.07054	0.07108	0.07164	0.07256	0.0729	0.07284	0.07374	0.07381	0.07387	0.07477	0.07507	0.07532	0.07557	0.07582	0.07607	0.07632	0.07657	0.07682	0.07707	0.07732	0.07757	0.07782	0.07807	0.07832	0.07857	0.07882	0.07907	0.07932	0.07957	0.07982	0.08007	0.08032	0.08057	0.08082	0.08107	0.08132	0.08157	0.08182	0.08207	0.08232	0.08257	0.08282	0.08307	0.08332	0.08357	0.08382	0.08407	0.08432	0.08457	0.08482	0.08507	0.08532	0.08557	0.08582	0.08607	0.08632	0.08657	0.08682	0.08707	0.08732	0.08757	0.08782	0.08807	0.08832	0.08857	0.08882	0.08907	0.08932	0.08957	0.08982	0.09007	0.09032	0.09057	0.09082	0.09107	0.09132	0.09157	0.09182	0.09207	0.09232	0.09257	0.09282	0.09307	0.09332	0.09357	0.09382	0.09407	0.09432	0.09457	0.09482	0.09507	0.09532	0.09557	0.09582	0.09607	0.09632	0.09657	0.09682	0.09707	0.09732	0.09757	0.09782	0.09807	0.09832	0.09857	0.09882	0.09907	0.09932	0.09957	0.09982	1.00005																											
38	0.06855	0.06865	0.06861	0.06864	0.06886	0.06886	0.06913	0.06929	0.06966	0.07033	0.07099	0.07148	0.07203	0.07271	0.07297	0.073	0.07318	0.07339	0.07358	0.074	0.07443	0.07463	0.07483	0.07503	0.07523	0.07543	0.07563	0.07583	0.07603	0.07623	0.07643	0.07663	0.07683	0.07703	0.07723	0.07743	0.07763	0.07783	0.07803	0.07823	0.07843	0.07863	0.07883	0.07903	0.07923	0.07943	0.07963	0.07983	0.08003	0.08023	0.08043	0.08063	0.08083	0.08103	0.08123	0.08143	0.08163	0.08183	0.08203	0.08223	0.08243	0.08263	0.08283	0.08303	0.08323	0.08343	0.08363	0.08383	0.08403	0.08423	0.08443	0.08463	0.08483	0.08503	0.08523	0.08543	0.08563	0.08583	0.08603	0.08623	0.08643	0.08663	0.08683	0.08703	0.08723	0.08743	0.08763	0.08783	0.08803	0.08823	0.08843	0.08863	0.08883	0.08903	0.08923	0.08943	0.08963	0.08983	0.09003	0.09023	0.09043	0.09063	0.09083	0.09103	0.09123	0.09143	0.09163	0.09183	0.09203	0.09223	0.09243	0.09263	0.09283	0.09303	0.09323	0.09343	0.09363	0.09383	0.09403	0.09423	0.09443	0.09463	0.09483	0.09503	0.09523	0.09543	0.09563	0.09583	0.09603	0.09623	0.09643	0.09663	0.09683	0.09703	0.09723	0.09743	0.09763	0.09783	0.09803	0.09823	0.09843	0.09863	0.09883	0.09903	0.09923	0.09943	0.09963	0.09983	1.00005
41	0.07007	0.0701	0.07014	0.07016	0.07035	0.07033	0.07071	0.0709	0.07108	0.07126	0.07142	0.07201	0.07251	0.07381	0.07404	0.07426	0.07448	0.07469	0.07491	0.07516	0.07539	0.07563	0.07587	0.07611	0.07634	0.07657	0.07681	0.07704	0.07727	0.07751	0.07774	0.07797	0.07821	0.07844	0.07867	0.07891	0.07914	0.07937	0.07961	0.07984	0.08007	0.08031	0.08054	0.08077	0.08101	0.08124	0.08147	0.08171	0.08194	0.08217	0.08241	0.08264	0.08287	0.08311	0.08334	0.08357	0.08381	0.08404	0.08427	0.08451	0.08474	0.08497	0.08521	0.08544	0.08567	0.08591	0.08614	0.08637	0.08661	0.08684	0.08707	0.08731	0.08754	0.08777	0.08801	0.08824	0.08847	0.08871	0.08894	0.08917	0.08941	0.08964	0.08987	0.09011	0.09034	0.09057	0.09081	0.09104	0.09127	0.09151	0.09174	0.09197	0.09221	0.09244	0.09267	0.09291	0.09314	0.09337	0.09361	0.09384	0.09407	0.09431	0.09454	0.09477	0.09501	0.09524	0.09547	0.09571	0.09594	0.09617	0.09641	0.09664	0.09687	0.09711	0.09734	0.09757	0.09781	0.09804	0.09827	0.09851	0.09874	0.09897	0.09921	0.09944	0.09967	0.09991	1.00015																						
42	0.07118	0.07121	0.07124	0.07127	0.07147	0.07156	0.07186	0.07206	0.07225	0.07262	0.07296	0.07338	0.07419	0.07481	0.07506	0.07533	0.07554	0.07576	0.07597	0.07627	0.07654	0.07681	0.07708	0.07734	0.07761	0.07787	0.07814	0.07841	0.07868	0.07894	0.07921	0.07947	0.07973	0.08000	0.08026	0.08052	0.08078	0.08104	0.08130	0.08156	0.08182	0.08208	0.08234	0.08260	0.08286	0.08312	0.08338	0																																																																																																					