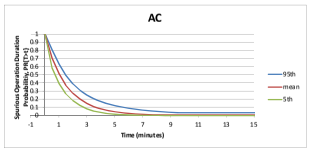
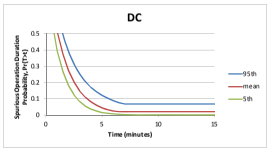
The CS Model

	c	s	time (m)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Experiment	1	1	mean	1.0E+00	4.0E-01	1.7E-01	7.2E-02	3.2E-02	1.4E-02	6.2E-03	2.8E-03	1.3E-03	5.7E-04	2.6E-04	1.2E-04	5.4E-05	2.5E-05	1.1E-05	5.3E-06
			5th	1.0E+00	3.4E-01	1.3E-01	4.7E-02	1.7E-02	6.0E-03	2.1E-03	7.5E-04	2.6E-04	9.1E-05	3.1E-05	1.1E-05	3.7E-06	1.3E-06	4.3E-07	1.5E-07
			median	1.0E+00	4.0E-01	1.7E-01	7.2E-02	3.2E-02	1.4E-02	6.2E-03	2.8E-03	1.3E-03	5.7E-04	2.6E-04	1.2E-04	5.4E-05	2.5E-05	1.1E-05	5.3E-06
			95th	1.0E+00	4.6E-01	2.2E-01	1.1E-01	5.9E-02	3.2E-02	1.8E-02	1.0E-02	6.0E-03	3.6E-03	2.3E-03	1.3E-03	7.9E-04	4.9E-04	3.1E-04	1.9E-04





c-Factor Model with Added Uncertainty	1.4	1.9	**time (m)**	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17	17.5	18	18.5	19	19.5	20
			mean	1	0.70730	0.51199	0.37365	0.27404	0.20171	0.14889	0.11016	0.08167	0.06065	0.04512	0.03361	0.02507	0.01872	0.01400	0.01048	0.00785	0.00588	0.00441	0.00331	0.00249	0.00187	0.00141	0.00106	0.00080	0.00060	0.00045	0.00034	0.00026	0.00020	0.00015	0.00011	0.00008	0.00006	0.00005	0.00004	0.00003	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001
			5th	1	0.58243	0.39145	0.26728	0.18229	0.12354	0.08309	0.05548	0.03680	0.02427	0.01592	0.01039	0.00676	0.00438	0.00282	0.00182	0.00116	0.00074	0.00047	0.00030	0.00019	0.00012	0.00008	0.00005	0.00003	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
			median	1	0.70751	0.51201	0.37351	0.27387	0.20156	0.14878	0.11008	0.08162	0.06063	0.04511	0.03360	0.02507	0.01872	0.01400	0.01048	0.00785	0.00588	0.00441	0.00331	0.00249	0.00187	0.00141	0.00106	0.00080	0.00060	0.00045	0.00034	0.00026	0.00020	0.00015	0.00011	0.00008	0.00006	0.00005	0.00004	0.00003	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001
			95th	1	0.80750	0.63118	0.49351	0.38952	0.31134	0.25210	0.20666	0.17132	0.14345	0.12120	0.10324	0.08858	0.07650	0.06646	0.05805	0.05096	0.04494	0.03980	0.03539	0.03158	0.02828	0.02541	0.02289	0.02069	0.01875	0.01703	0.01551	0.01416	0.01296	0.01189	0.01092	0.01006	0.00928	0.00858	0.00795	0.00738	0.00686	0.00639	0.00596	0.00556

AC Floor (2.4E-7, 0.034)	1.4	1.9	**time (m)**	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17	17.5	18	18.5	19	19.5	20
			mean	1	0.707304885	0.5119891	0.3736485	0.2740425	0.2017086	0.1488874	0.1101576	0.0816681	0.060655	0.04512025	0.0336124	0.0250721	0.01872397	0.0139984	0.010476	0.0078472	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071
			5th	1	0.582426151	0.3914547	0.2672842	0.1822941	0.123541	0.083094	0.0554834	0.0368035	0.0242695	0.01592019	0.0103939	0.0067569	0.00437521	0.0028228	0.00181151	0.0011635	0.0007436	0.0004474	0.0003014	0.0001912	0.0001121	7.641E-05	4.816E-05	3.03E-05	1.903E-05	1.193E-05	7.47E-06	4.669E-06	2.914E-06	1.816E-06	1.131E-06	7.029E-07	4.364E-07	2.707E-07	2.40E-07	2.40E-07	2.40E-07	2.40E-07	2.40E-07	2.40E-07
			median	1	0.707505427	0.5120052	0.3735078	0.2738656	0.2015565	0.1487765	0.1100844	0.0816229	0.0606284	0.04510522	0.0336041	0.0250677	0.01872165	0.0139972	0.0104754	0.0078449	0.0058831	0.0044143	0.0033147	0.0024909	0.0018731	0.0014094	0.0010612	0.0007994	0.0006026	0.0004545	0.000343	0.0002589	0.0001956	0.0001478	0.0001117	8.451E-05	6.394E-05	4.84E-05	3.665E-05	2.777E-05	2.104E-05	1.595E-05	1.21E-05	9.178E-06
			95th	1	0.80750163	0.6311752	0.4935513	0.3895239	0.3113379	0.2521032	0.2066611	0.1713154	0.1434497	0.12120296	0.1032368	0.0885751	0.07649614	0.0664591	0.05805133	0.0509634	0.0449445	0.03980044	0.03539308	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034

DC Floor (8.2E-4, 0.068)	1.4	1.9	**time (m)**	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17	17.5	18	18.5	19	19.5	20
			mean	1	0.707304885	0.5119891	0.3736485	0.2740425	0.2017086	0.1488874	0.1101576	0.0816681	0.060655	0.04512025	0.0336124	0.0250721	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
			5th	1	0.582426151	0.3914547	0.2672842	0.1822941	0.123541	0.083094	0.0554834	0.0368035	0.0242695	0.01592019	0.0103939	0.0067569	0.00437521	0.0028228	0.00181151	0.0011635	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04	8.20E-04
			median	1	0.707505427	0.5120052	0.3735078	0.2738656	0.2015565	0.1487765	0.1100844	0.0816229	0.0606284	0.04510522	0.0336041	0.0250677	0.01872165	0.0139972	0.0104754	0.0078449	0.0058831	0.0044143	0.0033147	0.0024909	0.0018731	0.0014094	0.0010612	0.0007994	0.0006026	0.0004545	0.000343	0.0002589	0.0001956	0.0001478	0.0001117	8.451E-05	6.394E-05	4.84E-05	3.665E-05	2.777E-05	2.104E-05	1.595E-05	1.21E-05	9.178E-06
			95th	1	0.80750163	0.6311752	0.4935513	0.3895239	0.3113379	0.2521032	0.2066611	0.1713154	0.1434497	0.12120296	0.1032368	0.0885751	0.07649614	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068