End Office Switching

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
EO Switching Investment										
end office switching	$ 9,442,025	$ 23,757,698	$ 2,904,625	$ 4,230,334	$ 1,012,631	$ 1,483,425	$ -	$ -	$ -	$ 42,830,738
MDF/protector	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wire center	1,005,230	2,786,877	480,337	825,678	227,052	297,326	-	-	-	5,622,500
land	171,427	439,016	76,414	101,713	28,228	34,201	-	-	-	850,999
TOTAL	$ 10,618,683	$ 26,983,591	$ 3,461,377	$ 5,157,725	$ 1,267,912	$ 1,814,952	$ -	$ -	$ -	$ 49,304,238
	21.54%	54.73%	7.02%	10.46%	2.57%	3.68%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
Levelized Cost of Capital										
end office switching	$ 1,275,011	$ 3,208,139	$ 392,228	$ 571,246	$ 136,741	$ 200,315	$ -	$ -	$ -	$ 5,783,682
MDF/protector	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wire center	134,578	373,102	64,307	110,540	30,397	39,805	-	-	-	752,729
land	27,437.80	70,266.65	12,230.39	16,279.70	4,518.08	5,474	-	-	-	136,207
TOTAL	$ 1,437,027	$ 3,651,507	$ 468,765	$ 698,066	$ 171,657	$ 245,595	$ -	$ -	$ -	$ 6,672,618
Network Expenses										
end office switching	$ 526,865	$ 1,325,680	$ 162,078	$ 236,053	$ 56,505	$ 82,775	$ -	$ -	$ -	$ 2,389,955
MDF/protector	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wire center	91,074	252,491	43,519	74,806	20,571	26,938	-	-	-	509,399
land	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	$ 617,939	$ 1,578,171	$ 205,597	$ 310,859	$ 77,076	$ 109,713	$ -	$ -	$ -	$ 2,899,354
Summary										
Cost of Capital	$ 1,437,027	$ 3,651,507	$ 468,765	$ 698,066	$ 171,657	$ 245,595	$ -	$ -	$ -	$ 6,672,618
Network Expense	617,939	1,578,171	205,597	310,859	77,076	109,713	-	-	-	2,899,354
TOTAL	$ 2,054,966	$ 5,229,678	$ 674,362	$ 1,008,925	$ 248,733	$ 355,308	$ -	$ -	$ -	$ 9,571,972

Signaling

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
Signaling Investment										
SCP	$ 29,493	$ 93,765	$ 17,450	$ 34,885	$ 8,383	$ 12,825	$ -	$ -	$ -	$ 196,800
SCP wire center	4,719	15,002	2,792	5,582	1,341			-	-	31,486
STP	64,884	206,283	38,390	76,747	18,442				-	432,980
signaling links	1,403,204	2,632,853	107,304	17,042	2,490				-	4,168,842
TOTAL	$ 1,502,299	$ 2,947,904	$ 165,936	$ 134,255	$ 30,656	$			$ -	$ 4,830,090
	31.10%	61.03%	3.44%	2.78%	0.63%				0.00%	100.00%
Levelized Cost of Capital										
SCP	$ 3,983	$ 12,662	$ 2,356	$ 4,711	$ 1,132	$			$ -	$ 26,575
SCP wire center	632	2,008	374	747	180				-	4,216
STP	8,762	27,856	5,184	10,364	2,490				-	58,465
signaling links	199,444	374,220	15,252	2,422	354				-	592,537
TOTAL	$ 212,820	$ 416,746	$ 23,166	$ 18,244	$ 4,156	$			$ -	$ 681,793
Network Expenses										
SCP	$ 1,646	$ 5,232	$ 974	$ 1,947	$ 468	$ [illegible]			$ -	$ 10,861
SCP wire center	428	1,359	253	506	122	186	-	-	-	2,853
STP	3,620	11,511	2,142	4,282	1,029	1,574	-	-	-	24,158
signaling links	62,915	118,048	4,811	764	112	267	-	-	-	186,917
TOTAL	$ 68,609	$ 136,150	$ 8,180	$ 7,499	$ 1,730	$ 2,743	$ -	$ -	$ -	$ 224,910
Summary										
Cost of Capital	$ 212,820	$ 416,746	$ 23,166	$ 18,244	$ 4,156	$ 6,662	$ -	$ -	$ -	$ 681,793
Network Expense	68,609	136,150	8,180	7,499	1,730	2,743	-	-	-	224,910
TOTAL	$ 281,429	$ 552,896	$ 31,346	$ 25,743	$ 5,886	$ 9,405	$ -	$ -	$ -	$ 906,703

IT
HCPM
Signaling
Tab

Dedicated Transport

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
Dedicated Transport Investment										
underground cable	$ 5,116,482	$ 11,085,461	$ 906,253	$ 518,158	$ 78,288	$ 134,663	$ -	$ -	$ -	$ 17,839,305
buried cable	4,609,018	9,939,174	815,191	488,852	81,186	135,265	-	-	-	16,068,686
aerial cable	1,180,219	2,558,987	209,964	122,756	19,920	33,324	-	-	-	4,125,171
poles	342,214	735,674	59,560	36,994	6,142	10,391	-	-	-	1,190,975
conduit	404,647	877,367	71,988	42,088	6,830	11,425	-	-	-	1,414,344
manholes	47,294	104,042	8,520	5,570	943	1,568	-	-	-	167,937
TOTAL	$ 11,699,874	$ 25,300,704	$ 2,071,477	$ 1,214,417	$ 193,310	$ 326,636	$ -	$ -	$ -	$ 40,806,418
Levelized Cost of Capital										
underground cable	$ 728,753	$ 1,578,930	$ 129,080	$ 73,803	$ 11,151	$ 19,180	$ -	$ -	$ -	$ 2,540,897
buried cable	647,326	1,395,935	114,492	68,658	11,402	18,998	-	-	-	2,256,811
aerial cable	169,390	367,276	30,135	17,618	2,859	4,783	-	-	-	592,061
poles	55,102	118,455	9,590	5,957	989	1,673	-	-	-	191,765
conduit	51,769	112,248	9,210	5,385	874	1,462	-	-	-	180,947
manholes	6,051	13,311	1,090	713	121	201	-	-	-	21,485
TOTAL	$ 1,658,391	$ 3,586,154	$ 293,597	$ 172,133	$ 27,396	$ 46,296	$ -	$ -	$ -	$ 5,783,987
Network Expenses										
underground cable	$ 42,978	$ 93,118	$ 7,613	$ 4,353	$ 658	$ 1,131	$ -	$ -	$ -	$ 149,850
buried cable	28,115	60,629	4,973	2,982	495	825	-	-	-	98,019
aerial cable	8,616	18,681	1,533	896	145	243	-	-	-	30,114
poles	7,494	16,111	1,304	810	135	228	-	-	-	26,082
conduit	2,347	5,089	418	244	40	66	-	-	-	8,203
manholes	274	603	49	32	5	9	-	-	-	974
TOTAL	$ 89,825	$ 194,231	$ 15,889	$ 9,317	$ 1,478	$ 2,502	$ -	$ -	$ -	$ 313,242
Summary										
Cost of Capital	$ 1,658,391	$ 3,586,154	$ 293,597	$ 172,133	$ 27,396	$ 46,296	$ -	$ -	$ -	$ 5,783,987
Network Expense	89,825	194,231	15,889	9,317	1,478	2,502	-	-	-	313,242
TOTAL	$ 1,748,216	$ 3,780,385	$ 309,486	$ 181,450	$ 28,874	$ 48,799	$ -	$ -	$ -	$ 6,097,209
Transmission Terminal										
investment	$ 1,001,468	$ 2,646,578	$ 372,956	$ 803,247	$ 183,473	$ 236,117	$ -	$ -	$ -	$ 5,243,839
levelized cost of capital	171,430	453,037	63,842	137,499	31,407	40,418	-	-	-	897,632
network expenses	20,029	52,932	7,459	16,065	3,669	4,722	-	-	-	104,877
TOTAL	$ 191,459	$ 505,968	$ 71,301	$ 153,564	$ 35,076	$ 45,140	$ -	$ -	$ -	$ 1,002,508

Direct Transport

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
Direct Transport Investment										
underground cable	$ 4,827,119	$ 10,112,268	$ 739,737	$ 325,933	$ 48,308	$ 87,336	$ -	$ -	$ -	$ 16,140,701
buried cable	4,351,655	9,072,031	664,619	307,537	50,334	87,696	-	-	-	14,533,874
aerial cable	1,113,096	2,333,355	171,277	77,254	12,350	21,619	-	-	-	3,728,951
poles	323,501	672,703	48,514	23,298	3,803	6,730	-	-	-	1,078,549
conduit	381,633	800,007	58,724	28,487	4,234	7,412	-	-	-	1,278,497
manholes	44,481	94,645	6,950	3,508	585	1,017	-	-	-	151,186
TOTAL	$ 11,041,485	$ 23,085,010	$ 1,689,821	$ 764,017	$ 119,615	$ 211,810	$ -	$ -	$ -	$ 38,911,758
Levelized Cost of Capital										
underground cable	$ 687,539	$ 1,440,316	$ 105,363	$ 46,423	$ 6,881	$ 12,440	$ -	$ -	$ -	$ 2,298,960
buried cable	611,180	1,274,147	93,344	43,193	7,069	12,317	-	-	-	2,041,250
aerial cable	159,756	334,892	24,582	11,088	1,773	3,103	-	-	-	535,194
poles	52,089	108,316	7,811	3,751	612	1,084	-	-	-	173,663
conduit	48,825	102,351	7,513	3,389	542	948	-	-	-	163,567
manholes	5,691	12,109	889	449	75	130	-	-	-	19,342
TOTAL	$ 1,565,079	$ 3,272,129	$ 239,503	$ 108,293	$ 16,951	$ 30,021	$ -	$ -	$ -	$ 5,231,977
Network Expenses										
underground cable	$ 40,548	$ 84,943	$ 6,214	$ 2,738	$ 406	$ 734	$ -	$ -	$ -	$ 135,582
buried cable	26,545	55,339	4,054	1,876	307	535	-	-	-	88,657
aerial cable	8,126	17,033	1,250	564	90	158	-	-	-	27,221
poles	7,085	14,732	1,062	510	83	147	-	-	-	23,620
conduit	2,213	4,640	341	154	25	43	-	-	-	7,415
manholes	258	549	40	20	3	6	-	-	-	877
TOTAL	$ 84,775	$ 177,237	$ 12,962	$ 5,862	$ 914	$ 1,623	$ -	$ -	$ -	$ 283,372
Summary										
Cost of Capital	$ 1,565,079	$ 3,272,129	$ 239,503	$ 108,293	$ 16,951	$ 30,021	$ -	$ -	$ -	$ 5,231,977
Network Expense	84,775	177,237	12,962	5,862	914	1,623	-	-	-	283,372
TOTAL	$ 1,649,854	$ 3,449,367	$ 252,464	$ 114,155	$ 17,866	$ 31,644	$ -	$ -	$ -	$ 5,515,349
Transmission Terminal										
investment	$ 774,757	$ 1,903,100	$ 228,749	$ 393,122	$ 87,787	$ 110,379	$ -	$ -	$ -	$ 3,497,893
levelized cost of capital	132,622	325,769	39,157	67,294	15,027	18,894	-	-	-	598,764
network expenses	15,495	38,062	4,575	7,862	1,756	2,208	-	-	-	69,958
TOTAL	$ 148,117	$ 363,831	$ 43,732	$ 75,156	$ 16,783	$ 21,102	$ -	$ -	$ -	$ 668,721

Common Transport

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
Common Transport Investment										
underground cable	$ 3,393,779	$ 6,968,286	$ 469,883	$ 178,725	$ 25,373	$ 48,295	$ -	$ -	$ -	$ 11,084,340
buried cable	3,060,797	6,252,771	421,909	168,513	26,478	48,385	-	-	-	9,978,855
aerial cable	782,329	1,607,322	108,756	42,353	6,497	11,934	-	-	-	2,559,191
poles	227,635	463,962	30,821	12,780	1,999	3,713	-	-	-	740,911
conduit	268,227	551,082	37,288	14,521	2,227	4,092	-	-	-	877,438
manholes	31,188	65,067	4,413	1,923	308	561	-	-	-	103,460
TOTAL	$ 7,763,955	$ 15,908,491	$ 1,073,070	$ 418,815	$ 62,883	$ 116,960	$ -	$ -	$ -	$ 25,344,193
Levelized Cost of Capital										
underground cable	$ 483,384	$ 992,510	$ 66,927	$ 25,456	$ 3,614	$ 6,879	$ -	$ -	$ -	$ 1,578,770
buried cable	429,882	878,188	59,256	23,667	3,719	6,796	-	-	-	1,401,508
aerial cable	112,283	230,689	15,609	6,079	932	1,713	-	-	-	367,305
poles	36,653	74,705	4,963	2,058	322	598	-	-	-	119,298
conduit	34,316	70,504	4,770	1,858	285	523	-	-	-	112,257
manholes	3,990	8,325	565	246	39	72	-	-	-	13,236
TOTAL	$ 1,100,508	$ 2,254,921	$ 152,090	$ 59,364	$ 8,912	$ 16,580	$ -	$ -	$ -	$ 3,592,375
Network Expenses										
underground cable	$ 28,508	$ 58,534	$ 3,947	$ 1,501	$ 213	$ 406	$ -	$ -	$ -	$ 93,108
buried cable	18,671	38,142	2,574	1,028	162	295	-	-	-	60,871
aerial cable	5,711	11,733	794	309	47	87	-	-	-	18,682
poles	4,985	10,161	675	280	44	81	-	-	-	16,226
conduit	1,556	3,196	216	84	13	24	-	-	-	5,089
manholes	181	377	26	11	2	3	-	-	-	600
TOTAL	$ 59,611	$ 122,143	$ 8,231	$ 3,214	$ 481	$ 896	$ -	$ -	$ -	$ 194,577
Summary										
Cost of Capital	$ 1,100,508	$ 2,254,921	$ 152,090	$ 59,364	$ 8,912	$ 16,580	$ -	$ -	$ -	$ 3,592,375
Network Expense	59,611	122,143	8,231	3,214	481	896	-	-	-	194,577
TOTAL	$ 1,160,120	$ 2,377,064	$ 160,321	$ 62,577	$ 9,392	$ 17,477	$ -	$ -	$ -	$ 3,786,951
Transmission Terminal										
investment	$ 537,999	$ 1,286,980	$ 144,050	$ 213,220	$ 46,129	$ 59,947	$ -	$ -	$ -	$ 2,288,325
levelized cost of capital	92,094	220,103	24,658	36,499	7,896	10,262	-	-	-	391,712
network expenses	10,760	25,740	2,881	4,264	923	1,199	-	-	-	45,766
TOTAL	$ 102,854	$ 246,043	$ 27,539	$ 40,763	$ 8,819	$ 11,461	$ -	$ -	$ -	$ 437,478

Tandem Switching

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
Tandem Switching Investment										
tandem switching	$ 222,413	$ 686,502	$ 119,920	$ 251,869	$ 60,037	$ 86,145	$ -	$ -	$ -	$ 1,426,885
wire center	445,085	1,415,053	263,346	526,466	126,504	193,548	-	-	-	2,970,003
TOTAL	$ 667,498	$ 2,101,554	$ 383,266	$ 778,335	$ 186,541	$ 279,694	$ -	$ -	$ -	$ 4,396,888
Levelized Cost of Capital										
tandem switching	$ 30,034	$ 92,702	$ 16,193	$ 34,011	$ 8,107	$ 11,633	$ -	$ -	$ -	$ 192,681
wire center	59,587	189,444	35,256	70,482	16,936	25,912	-	-	-	397,618
TOTAL	$ 89,621	$ 282,147	$ 51,450	$ 104,494	$ 25,043	$ 37,545	$ -	$ -	$ -	$ 590,299
Network Expenses										
tandem switching	$ 12,411	$ 38,307	$ 6,692	$ 14,054	$ 3,350	$ 4,807	$ -	$ -	$ -	$ 79,620
wire center	40,325	128,204	23,859	47,698	11,461	17,535	-	-	-	268,082
TOTAL	$ 52,735	$ 166,511	$ 30,551	$ 61,752	$ 14,811	$ 22,342	$ -	$ -	$ -	$ 348,702
Summary										
Cost of Capital	$ 89,621	$ 282,147	$ 51,450	$ 104,494	$ 25,043	$ 37,545	$ -	$ -	$ -	$ 590,299
Network Expense	52,735	166,511	30,551	61,752	14,811	22,342	-	-	-	348,702
TOTAL	$ 142,356	$ 448,657	$ 82,000	$ 166,246	$ 39,855	$ 59,887	$ -	$ -	$ -	$ 939,001

Operator Services

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
Operator Investment										
OS Tandem Switching	$ 162,389	$ 509,642	$ 92,568	$ 186,648	$ 44,888	$ 67,265	$ -	$ -	$ -	$ 1,063,200
OS Tandem Wire Center	247,270	786,141	146,304	292,481	70,280	107,527	-	-	-	1,650,003
OS Trunks	2,426,325	4,892,563	323,252	109,773	16,590	31,746	-	-	-	7,800,249
OS Position	14,107	44,850	8,347	16,686	4,010	6,134	-	-	-	94,133
TOTAL	$ 2,850,091	$ 6,233,195	$ 570,470	$ 605,588	$ 135,568	$ 212,672	$ -	$ -	$ -	$ 10,607,585
Levelized Cost of Capital										
OS Tandem Switching	$ 21,928	$ 68,820	$ 12,500	$ 25,204	$ 6,034	$ 9,083	$ -	$ -	$ -	$ 143,570
OS Tandem Wire Center	33,104	105,247	19,587	39,157	9,409	14,395	-	-	-	220,899
OS Trunks	344,865	695,403	45,945	15,603	2,358	4,512	-	-	-	1,108,686
OS Position	3,318	10,548	1,963	3,924	943	1,443	-	-	-	22,139
TOTAL	$ 403,215	$ 880,018	$ 79,995	$ 83,888	$ 18,744	$ 29,434	$ -	$ -	$ -	$ 1,495,294
Network Expenses										
OS Tandem Switching	$ 9,061	$ 28,438	$ 5,165	$ 10,415	$ 2,494	$ 3,753	$ -	$ -	$ -	$ 59,327
OS Tandem Wire Center	22,403	71,224	13,255	26,499	6,367	9,742	-	-	-	149,490
OS Trunks	108,788	219,366	14,494	4,922	744	1,423	-	-	-	349,737
OS Position	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Operator Wages	2,929	9,311	1,733	3,464	832	1,274	-	-	-	19,544
TOTAL	$ 143,181	$ 328,340	$ 34,647	$ 45,300	$ 10,437	$ 16,192	$ -	$ -	$ -	$ 578,097
Summary										
Cost of Capital	$ 403,215	$ 880,018	$ 79,995	$ 83,888	$ 18,744	$ 29,434	$ -	$ -	$ -	$ 1,495,294
Network Expense	143,181	328,340	34,647	45,300	10,437	16,192	-	-	-	578,097
TOTAL	$ 546,396	$ 1,208,358	$ 114,642	$ 129,188	$ 29,182	$ 45,626	$ -	$ -	$ -	$ 2,073,391

Public Telephone

	0-5 lines/sq mi	5-100 lines/sq mi	100-200 lines/sq mi	200-650 lines/sq mi	650-850 lines/sq mi	850-2550 lines/sq mi	2550-5000 lines/sq mi	5000-10000 lines/sq mi	>10000 lines/sq mi	Totals
Public Telephone Investment	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Levelized Cost of Capital	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Network Expenses	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Summary										
Cost of Capital	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Network Expense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

GrUpROR **16.01%**

DefTax: **TRUE**

Account	USOA Category	Economic Life	Net Salvage Percent	Adjusted Projection Life	Regulatory Deprec Method	IRS Deprec Category	Capital Annual Charge Factors (RegDeprec/TaxDeprec) SL/SL	SL/Accel	ELG/ELG	ELG/Accel	**Selected KACF**
2112	Motor Vehicles	8.24	10.38%	9.19	elg	2	0.20211	0.18260	0.20242	0.18148	**0.18148**
2115	Garage Work Equipment	12.22	-5.58%	11.57	elg	3	0.18290	0.16553	0.18132	0.16498	**0.16498**
2116	Other Work Equipment	13.04	1.69%	13.26	elg	2	0.17408	0.14947	0.16884	0.14940	**0.14940**
2121	Buildings	46.93	1.64%	47.71	elg	6	0.15094	0.13456	0.15012	0.13388	**0.13388**
2122	Furniture	15.92	4.02%	16.59	elg	3	0.16314	0.14029	0.15895	0.14006	**0.14006**
2123.1	Office Support Equipment	10.78	4.12%	11.24	elg	3	0.18501	0.16812	0.18312	0.16766	**0.16766**
2123.2	Company Comm Equipment	7.40	2.52%	7.59	elg	2	0.22295	0.20641	0.22364	0.20537	**0.20537**
2124	Computers	6.12	2.29%	6.26	elg	2	0.24910	0.23594	0.24931	0.23519	**0.23519**
2212	Digital Switching	16.17	1.57%	16.43	elg	2	0.16353	0.13617	0.16217	0.13504	**0.13504**
2220	Operator Systems	9.41	-0.41%	9.37	elg	2	0.20030	0.18049	0.20010	0.17948	**0.17948**
2232.2	Digital Circuit Equipment	10.24	-0.62%	10.18	elg	2	0.19291	0.17192	0.19133	0.17118	**0.17118**
2351	Public Telephone	7.60	5.12%	8.01	elg	2	0.21656	0.19923	0.21644	0.19833	**0.19833**
	NID, SAI, Drop			19.00	elg	5	0.15837	0.15053	0.13795	0.15493	**0.15493**
2411	Poles	30.25	-89.98%	15.92	elg	5	0.16484	0.16057	0.16198	0.16102	**0.16102**
2421-m	Aerial Cable - Metallic	20.61	-23.03%	16.75	elg	5	0.16275	0.15741	0.16135	0.15745	**0.15745**
2421-nm	Aerial Cable - Non-Metallic	26.14	-17.53%	22.24	elg	5	0.15438	0.14366	0.15252	0.14352	**0.14352**
2422-m	Underground - Metallic	25.00	-17.97%	21.19	elg	5	0.15544	0.14558	0.15242	0.14576	**0.14576**
2422-nm	Underground - Non-Metallic	26.45	-14.58%	23.08	elg	5	0.15365	0.14229	0.15046	0.14243	**0.14243**
2423-m	Buried - Metallic	21.57	-8.39%	19.90	elg	5	0.15703	0.14832	0.15534	0.14825	**0.14825**
2423-nm	Buried - Non-Metallic	25.91	-6.91%	24.24	elg	5	0.15282	0.14063	0.15084	0.14045	**0.14045**
2426-m	Intrabuilding - Metallic	18.18	-15.69%	15.71	elg	5	0.16542	0.16143	0.18529	0.15652	**0.15652**
2426-nm	Intrabuilding - Non-Metallic	26.11	-10.43%	23.64	elg	5	0.15322	0.14145	0.16745	0.13746	**0.13746**
2441	Conduit Systems	56.19	-9.95%	51.11	elg	5	0.15134	0.12894	0.15053	0.12794	**0.12794**

	Account	2112	2113	2116	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2131		2411	2412 m	2412 nm	2422 m	2422 nm	2423 m	2423 nm	2426 m	2426 nm	2441
Data Category		Mass Telephone	Telephone Equipment	Other Central Equipment	Buildings	Furniture	Office Support Equipment	Computers	Computers	Digital Switch	Digital Switch Equipment	Digital Switch Equipment	Public Telephone	NID, SNI	Poles	Aerial Cable Metallic	Aerial Cable Non Metallic	Underground Metallic	Underground Non Metallic	Buried Metallic	Buried Non Metallic	Interbuilding Metallic	Interbuilding Non Metallic	Conduit System
Adj Prod Life		9.19	17.17	11.26	47.71	14.59	11.24	7.59	6.76	16.81	9.17	10.18	8.11	19.70	35.92	16.75	22.24	21.19	21.00	19.90	24.24	11.75	21.64	31.11
IRS Dep Cat		1	1	2	6	1	1	2	2	3	2	1	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5
Sl Dep Rate		0.1088	0.0584	0.0752	0.0210	0.0683	0.0829	0.1317	0.1597	0.0595	0.1067	0.0963	0.1248	0.0526	0.0628	0.0197	0.0450	0.0472	0.0411	0.0501	0.0411	0.0546	0.0425	0.0198
Fed Tax Sl Dep		0.0321	0.0496	0.0199	0.0149	0.0154	0.0216	0.0279	0.0421	0.0260	0.0196	0.0176	0.0363	0.0509	0.0506	0.0649	0.0298	0.0397	0.0412	0.0453	0.0397	0.0455	0.0273	0.0421
Acc Dep 12/74		0.20211	0.18290	0.17608	0.15994	0.16114	0.18501	0.22295	0.24910	0.16351	0.20050	0.19291	0.21656	0.15017	0.16686	0.16275	0.15418	0.15566	0.15965	0.15701	0.15282	0.16542	0.15122	0.15154
Acc Dep 12/81		0.10260	0.10351	0.10947	0.11656	0.10129	0.10812	0.20841	0.21596	0.13617	0.19049	0.17192	0.19973	0.13051	0.16957	0.15761	0.14906	0.14558	0.14229	0.14832	0.13063	0.16145	0.14165	0.12804
Acc Dep 12/82		0.20162	0.18152	0.16682	0.15012	0.15095	0.18112	0.22566	0.24931	0.16217	0.20110	0.19131	0.21644	0.13795	0.16190	0.16115	0.15232	0.15262	0.15046	0.15154	0.15086	0.16529	0.16745	0.15013
Acc Dep 12/83		0.19188	0.16298	0.16500	0.13788	0.14095	0.16760	0.20519	0.23519	0.15934	0.17948	0.17118	0.19815	0.13495	0.16102	0.15765	0.14152	0.14576	0.14241	0.14825	0.14041	0.15452	0.15706	0.12798

	CHE	11.19%		Equity	11.00%		Wt of C	11.25%		Tax	19.25%		42.27%
	CHD	0.00%		EquityP	45.61%		Cost Rate	16.01%		Debt	11.25%		

Rev Sl / IRS Sl

Acc Dep	0.20211	0.18290	0.17608	0.15994	0.16114	0.18501	0.22295	0.24910	0.16351	0.20050	0.19291	0.21656	0.15017	0.16686	0.16275	0.15418	0.15566	0.15965	0.15701	0.15282	0.16542	0.15122	0.15154
NPV Dep	0.13921	0.12610	0.10781	0.12954	0.09912	0.14123	0.19666	0.07555	0.19796	0.12160	0.11210	0.10234	0.21074	0.19548	0.20072	0.20057	0.23488	0.24565	0.22500	0.25225	0.19167	0.24092	0.11564
NPV RoE	0.26312	0.27660	0.29910	0.07321	0.31425	0.27809	0.21901	0.30855	0.13271	0.26706	0.25406	0.22435	0.13562	0.12774	0.11500	0.10011	0.17269	0.10379	0.10290	0.19113	0.23371	0.20941	0.40190
Pow EoP	0.21207	0.19764	0.18115	0.15890	0.17185	0.19456	0.13481	0.26136	0.17220	0.21097	0.20119	0.22010	0.16486	0.17541	0.17142	0.16260	0.16172	0.16181	0.16548	0.16095	0.17423	0.16148	0.15909
Pow RoE	0.19434	0.17416	0.16481	0.10780	0.15406	0.17115	0.21690	0.21561	0.15102	0.19964	0.19362	0.20501	0.14993	0.15406	0.15408	0.16615	0.16716	0.16547	0.16867	0.16460	0.15661	0.16906	0.16138
Year																								
1	0.20011	0.19952	0.22561	0.17934	0.21552	0.26108	0.28124	0.30691	0.21606	0.25022	0.25043	0.27491	0.20847	0.21783	0.21497	0.20142	0.20547	0.19991	0.20620	0.19001	0.21060	0.19096	0.17006
2	0.36271	0.23571	0.21715	0.17598	0.20107	0.22766	0.20016	0.20150	0.20452	0.26116	0.21633	0.21692	0.20005	0.20770	0.20562	0.19621	0.19591	0.19297	0.19024	0.19141	0.20601	0.19329	0.17492
3	0.23530	0.21108	0.20920	0.17265	0.19022	0.21341	0.21067	0.23503	0.19657	0.22606	0.21800	0.21604	0.19161	0.19771	0.19506	0.18701	0.18856	0.18004	0.19020	0.18481	0.19821	0.18541	0.17179
4	0.20799	0.19015	0.19121	0.16927	0.18057	0.19967	0.21799	0.21027	0.18681	0.20490	0.20127	0.21496	0.18130	0.18760	0.18651	0.17903	0.18001	0.17911	0.18216	0.17820	0.18884	0.17866	0.16866
5	0.19068	0.18425	0.18115	0.16592	0.17692	0.18496	0.19891	0.20472	0.17948	0.19991	0.19154	0.18478	0.17278	0.17862	0.17675	0.17365	0.17126	0.17217	0.17411	0.17100	0.17706	0.17189	0.16553
6	0.17482	0.17000	0.16900	0.16256	0.16727	0.17070	0.17582	0.17917	0.16714	0.17283	0.17102	0.17500	0.16645	0.16757	0.16726	0.16566	0.16570	0.16520	0.16601	0.16499	0.16767	0.16312	0.16280
7	0.15567	0.15657	0.15896	0.15921	0.15862	0.15647	0.15474	0.16542	0.15709	0.15575	0.15469	0.15502	0.15795	0.15792	0.15763	0.15834	0.15815	0.15811	0.15801	0.15879	0.15739	0.15835	0.15937
8	0.13826	0.14278	0.14495	0.15585	0.14797	0.14221	0.06411	-	0.14786	0.13867	0.14058	0.15562	0.14951	0.14747	0.14899	0.15104	0.15900	0.15117	0.15998	0.15179	0.14740	0.15150	0.15413
9	0.12001	0.12891	0.13288	0.15250	0.13842	0.12799	-	-	0.13811	0.12159	0.13661	0.09156	0.14108	0.13742	0.14054	0.14103	0.14905	0.14660	0.14194	0.14518	0.13512	0.14481	0.15000
10	0.02203	0.11500	0.12041	0.14015	0.12067	0.11376	-	-	0.12847	0.10702	0.10891	-	0.13206	0.12756	0.12890	0.13665	0.13569	0.13751	0.13590	0.13058	0.12603	0.13000	0.14987
11	-	0.10125	0.10975	0.13570	0.11012	0.09952	-	-	0.11841	-	0.11877	-	0.12424	0.11751	0.11969	0.12000	0.11796	0.13057	0.13106	0.11897	0.11475	0.11127	0.13674
12	-	-	0.09150	0.09068	0.09017	0.0194	-	-	0.10888	-	-	-	0.11501	0.10726	0.10987	0.12206	0.10919	0.13064	0.11781	0.13137	0.09656	0.13490	0.12961
13	-	-	-	0.06061	0.09973	-	-	-	0.09914	-	-	-	0.10279	0.09721	0.10032	0.11005	0.11281	0.11671	0.10977	0.11076	0.09610	0.11771	0.10967
14	-	-	-	0.02151	0.09040	-	-	-	0.08940	-	-	-	0.09496	0.08716	0.09077	0.10703	0.10528	0.10977	0.10171	0.10216	0.08619	0.11096	0.13740
15	-	-	-	-	0.13237	0.08143	-	-	0.07966	-	-	-	0.09050	0.07710	0.08121	0.10067	0.09773	0.10256	0.09168	0.10556	0.07600	0.10619	0.11421
16	-	-	-	-	0.12902	0.09078	-	-	0.09991	-	-	-	0.08212	0.08139	0.07166	0.09147	0.09018	0.09591	0.08564	0.09995	0.08910	0.09742	0.11908
17	-	-	-	-	0.12566	0.08021	-	-	0.09013	-	-	-	0.07369	-	0.06848	0.08420	0.08202	0.08097	0.07760	0.09315	-	0.08465	0.12795
18	-	-	-	-	0.12211	-	-	-	-	-	-	-	0.06527	-	-	0.07900	0.07507	0.08296	0.06956	0.08574	-	0.08180	0.12481
19	-	-	-	-	0.11855	-	-	-	-	-	-	-	0.05684	-	-	0.07180	0.06753	0.07316	0.06131	0.07916	-	0.07212	0.11168
20	-	-	-	-	0.11500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06469	0.05997	0.06517	0.05506	0.07254	-	0.06915	0.10855
21	-	-	-	-	0.11225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05749	0.05241	0.06116	-	0.06591	-	0.06158	0.10542
22	-	-	-	-	0.10889	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05095	0.04970	0.05401	-	0.05913	-	0.05601	0.11229
23	-	-	-	-	0.10554	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04373	-	0.04717	-	0.05233	-	0.05056	0.10914
24	-	-	-	-	0.10218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04194	-	0.04612	-	0.07661	0.10602
25	-	-	-	-	0.09883	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03969	-	-	0.10289
26	-	-	-	-	0.09547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09976
27	-	-	-	-	0.09212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09663
28	-	-	-	-	0.08876	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09350
29	-	-	-	-	0.08541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09036
30	-	-	-	-	0.08205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08721
31	-	-	-	-	0.07870	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08409
32	-	-	-	-	0.07534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08094
33	-	-	-	-	0.07199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07784
34	-	-	-	-	0.06864	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07479
35	-	-	-	-	0.06528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07173
36	-	-	-	-	0.06193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06866
37	-	-	-	-	0.05857	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06559
38	-	-	-	-	0.05522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06318
39	-	-	-	-	0.05186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05985
40	-	-	-	-	0.04851	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05591
41	-	-	-	-	0.04515	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05278
42	-	-	-	-	0.04180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04965
43	-	-	-	-	0.03844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04652
44	-	-	-	-	0.03509	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04339
45	-	-	-	-	0.03173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04025
46	-	-	-	-	0.02838	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03712
47	-	-	-	-	0.02503	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03399
48	-	-	-	-	0.02167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03086
49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02773
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02459
51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02146
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01833
53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01520
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01206
55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00893
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00580
57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00267
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000
59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Run SE - IBS SCORES

Ref Coef	0.19200	0.16555	0.16963	0.14456	0.16029	0.16852	0.20681	0.21594	0.13617	0.18049	0.17192	0.17925	0.13054	0.16057	0.15741	0.14566	0.14558	0.14229	0.16013	0.14065	0.16145	0.14145	0.12896
NPS Coef	0.01117	0.00002	0.00395	0.00538	0.00534	0.00030	0.00511	0.01074	0.00951	0.00974	0.00854	0.01009	0.00820	0.00809	0.00111	0.00343	0.00359	0.00335	0.00711	0.00361	0.00790	0.00298	0.00790
NPS DoF	0.12491	0.15701	0.11596	0.11861	0.16706	0.15778	0.12091	0.11134	0.10925	0.13245	0.12244	0.12010	0.10855	0.29110	0.29198	0.28280	0.28359	0.28112	0.28279	0.28295	0.29171	0.28269	0.26990
Pad Coef	0.19212	0.17640	0.15761	0.16172	0.16776	0.17707	0.21701	0.20850	0.14582	0.19010	0.18108	0.20966	0.15855	0.16912	0.16579	0.15115	0.15151	0.14906	0.15022	0.14012	0.17002	0.14099	0.13101
Pad DoF	0.17207	0.19671	0.14111	0.12519	0.15702	0.15916	0.19542	0.21317	0.12892	0.17068	0.16277	0.18062	0.16251	0.17202	0.16003	0.1601	0.15782	0.15471	0.16042	0.15118	0.15281	0.15192	0.12367
Year																							
1	0.25210	0.21606	0.22015	0.17796	0.20922	0.24068	0.27595	0.30052	0.20054	0.23013	0.22231	0.26740	0.20715	0.21602	0.21587	0.19985	0.20197	0.19829	0.20488	0.19633	0.21762	0.19710	0.17969
2	0.22194	0.23071	0.19561	0.17529	0.18765	0.21290	0.24155	0.26501	0.18103	0.20118	0.21290	0.23567	0.19618	0.21467	0.20321	0.18965	0.19151	0.18825	0.19415	0.18647	0.20558	0.18711	0.16706
3	0.19829	0.19479	0.17993	0.16560	0.17101	0.19122	0.21568	0.23601	0.16268	0.18671	0.19014	0.21086	0.18542	0.19192	0.19006	0.17985	0.18150	0.17857	0.18181	0.17316	0.19195	0.17279	0.16059
4	0.17946	0.17615	0.15736	0.15906	0.15592	0.17582	0.19451	0.21291	0.14776	0.17000	0.17221	0.18996	0.17560	0.18251	0.18026	0.17054	0.17201	0.16966	0.17201	0.16210	0.18206	0.16070	0.15179
5	0.16186	0.15956	0.14110	0.15139	0.14898	0.16100	0.17678	0.19049	0.13491	0.15071	0.15596	0.17091	0.16007	0.17179	0.17066	0.16176	0.16301	0.16081	0.16271	0.15968	0.17226	0.16036	0.14767
6	0.14781	0.14562	0.13131	0.14008	0.13592	0.14681	0.15832	0.17151	0.12535	0.13687	0.14295	0.15511	0.14698	0.16172	0.16027	0.15342	0.15443	0.15205	0.15588	0.15169	0.16210	0.15217	0.14100
7	0.13236	0.13128	0.12498	0.12986	0.12357	0.13231	0.14371	0.15450	0.11561	0.12450	0.13119	0.14117	0.13811	0.15187	0.15073	0.14314	0.14611	0.14270	0.14725	0.14195	0.15218	0.14611	0.13596
8	0.12069	0.12065	0.11765	0.11791	0.11156	0.12143	0.00168	.	0.11171	0.12611	0.12184	0.13161	0.12939	0.14206	0.14122	0.13723	0.13701	0.13479	0.13866	0.13621	0.14220	0.13651	0.12815
9	0.11411	0.11321	0.11031	0.11099	0.10769	0.11247	.	.	0.10780	0.11575	0.11270	0.00153	0.12068	0.13134	0.13170	0.12915	0.12951	0.12806	0.13406	0.12850	0.13139	0.12868	0.12078
10	0.10217	0.10182	0.10290	0.10025	0.10481	0.10002	.	.	0.10180	0.00159	0.10274	.	0.11765	0.12261	0.12219	0.12188	0.12121	0.12094	0.12167	0.12078	0.12249	0.12006	0.11915
11	.	0.09982	0.09565	0.12341	0.09397	0.09517	.	.	0.09596	.	0.09231	.	0.11282	0.11201	0.11267	0.11290	0.11290	0.11302	0.11207	0.11308	0.11259	0.11300	0.11132
12	.	0.05292	0.00032	0.10857	0.09011	0.01268	.	.	0.09094	.	.	.	0.10699	0.10379	0.10416	0.10490	0.10664	0.10510	0.10620	0.10534	0.10269	0.10522	0.10700
13	.	.	0.08999	0.11371	0.08225	.	.	.	0.08012	.	.	.	0.09117	0.09298	0.09343	0.09082	0.09034	0.09217	0.09560	0.09362	0.09280	0.09270	0.10229
14	.	.	0.07008	0.10809	0.07810	.	.	.	0.07330	.	.	.	0.08454	0.08916	0.08811	0.08074	0.08064	0.08935	0.08700	0.08990	0.08790	0.08957	0.09064
15	.	.	.	0.10605	0.07352	.	.	.	0.07228	.	.	.	0.07751	0.07154	0.07662	0.08066	0.07975	0.08111	0.07869	0.08217	0.07990	0.08179	0.09107
16	.	.	.	0.09921	0.06666	.	.	.	0.06646	.	.	.	0.07054	0.06877	0.06696	0.07663	0.07130	0.07327	0.07173	0.07631	0.06767	0.07579	0.08711
17	.	.	.	0.09617	0.06310	.	.	.	0.07219	.	.	.	0.06501	.	0.06707	0.07006	0.06873	0.07105	0.06606	0.07130	.	0.07167	0.08541
18	.	.	.	0.08951	.	.	.	.	.	.	.	.	0.06014	.	.	0.06500	0.06611	0.06604	0.06190	0.06828	.	0.06756	0.08151
19	.	.	.	0.08669	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05519	.	.	0.06193	0.05956	0.06261	0.05700	0.06627	.	0.06145	0.08160
20	.	.	.	0.07905	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05695	0.05495	0.05842	0.04766	0.06026	.	0.05934	0.07970
21	.	.	.	0.07662	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05157	0.05016	0.05430	.	0.05623	.	0.05322	0.07780
22	.	.	.	0.07430	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.04320	0.04609	0.04599	.	0.05226	.	0.05111	0.07409
23	.	.	.	0.07234	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03177	.	0.04378	.	0.04812	.	0.04708	0.07399
24	.	.	.	0.07048	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03101	.	0.04421	.	0.03856	0.07200
25	.	.	.	0.06836	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03018	.	.	0.07019
26	.	.	.	0.06623	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.06830
27	.	.	.	0.06419	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.06610
28	.	.	.	0.06215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.06468
29	.	.	.	0.06011	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.06358
30	.	.	.	0.05817	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.06067
31	.	.	.	0.05600	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05877
32	.	.	.	0.05400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05682
33	.	.	.	0.05196	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05497
34	.	.	.	0.04992	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05308
35	.	.	.	0.04788	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.05118
36	.	.	.	0.04585	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.04926
37	.	.	.	0.04381	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.04736
38	.	.	.	0.04177	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.04545
39	.	.	.	0.03974	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.04355
40	.	.	.	0.03770	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.04165
41	.	.	.	0.03566	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03974
42	.	.	.	0.03362	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03782
43	.	.	.	0.03158	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03591
44	.	.	.	0.02954	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03401
45	.	.	.	0.02751	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03211
46	.	.	.	0.02547	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03020
47	.	.	.	0.02343	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02830
48	.	.	.	0.02139	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02640
49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02449
50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02259
51	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02069
52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01878
53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01688
54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01498
55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01307
56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01117
57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00927
58	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00736
59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00546
60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00355
61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00165
62	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00174
63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00383
64	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00593
65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.00802
66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01012
67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01221
68	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01431
69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01640
70	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.01850
71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02059
72	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02269
73	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02478
74	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02688
75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02897
76	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03107
77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03316
78	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03526
79	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03735
80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.03945
81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.04154

Reg 9[illegible], 1 [illegible] [illegible]

Acl Part	0.20223	0.18112	0.14884	0.15012	0.15095	0.18112	0.21364	0.24911	0.16217	0.20810	0.19141	0.21444	0.11795	0.16198	0.16119	0.15253	0.15242	0.15066	0.15114	0.15086	0.18129	0.16745	0.15031
Pt1 Ref	1.12966	1.11925	1.11264	1.12200	1.10847	1.11101	1.09054	1.07649	1.10796	1.12954	1.12262	1.10173	1.06161	1.17279	1.19142	1.12567	1.20989	1.21966	1.21191	1.13605	1.14080	1.16800	1.13850
Pt1 Ref	1.22015	1.21212	1.20008	1.17117	1.21092	1.26111	1.23158	1.19760	1.12163	1.20601	1.22414	1.21343	1.19084	1.16213	1.13246	1.16151	1.16001	1.15708	1.14125	1.13511	1.08497	1.11666	1.07906
Pmr Ref	0.21320	0.17998	0.17181	0.15811	0.16721	0.19318	0.21555	0.26259	0.19081	0.21075	0.21012	0.22707	0.14129	0.17060	0.16993	0.16062	0.16031	0.15848	0.16362	0.15987	0.19316	0.19617	0.18055
Pmr Ref	0.19164	0.17162	0.17985	0.18231	0.15468	0.17117	0.21171	0.24064	0.15557	0.18948	0.18114	0.21092	0.17000	0.15115	0.19276	0.16419	0.16450	0.16265	0.16912	0.17542	0.15854	0.15251	0.14251

Loop

1	0.27589	0.28042	0.18990	0.18195	0.21176	0.30294	0.27173	0.24110	0.28813	0.31449	0.32120	0.47018	0.20415	0.24625	0.20941	0.21066	0.23110	0.22571	0.21097	0.18990	0.17945	0.18011
2	0.25129	0.24510	0.20990	0.17801	0.21281	0.24016	0.26734	0.28054	0.21096	0.25425	0.25412	0.24106	0.27950	0.22936	0.21798	0.20528	0.21171	0.21021	0.20991	0.20195	0.18014	0.17397	0.17081
3	0.22926	0.21219	0.19707	0.17411	0.19128	0.20918	0.24540	0.23757	0.20256	0.23170	0.21270	0.22630	0.19015	0.20129	0.20151	0.19792	0.19548	0.19117	0.19610	0.19001	0.17413	0.16804	0.17120
4	0.20121	0.19292	0.18204	0.17923	0.17291	0.18066	0.20675	0.17782	0.18650	0.19515	0.18011	0.18017	0.14620	0.18018	0.18141	0.17904	0.17902	0.18121	0.18007	0.16767	0.16500	0.16959
5	0.17626	0.16905	0.16421	0.16600	0.15264	0.15512	0.17127	0.14474	0.17167	0.16819	0.15277	0.15622	0.13117	0.15099	0.15162	0.15068	0.16008	0.16018	0.17101	0.17001	0.16267	0.16178	0.16390
6	0.15204	0.15171	0.15412	0.16254	0.15173	0.15172	0.16221	0.13968	0.15755	0.16119	0.12950	0.12799	0.07510	0.16441	0.15770	0.16401	0.15466	0.15445	0.15931	0.16500	0.15811	0.15084	0.16241
7	0.12812	0.13101	0.14009	0.15072	0.12141	0.11056	0.11210	0.07590	0.14640	0.12010	0.10951	0.10112	0.05698	0.12974	0.14657	0.15995	0.16178	0.14501	0.15016	0.15111	0.15190	0.15615	0.15083
8	0.10525	0.10197	0.10437	0.15470	0.10076	0.09852	0.08109	0.05451	0.11127	0.09005	0.09221	0.08145	0.04425	0.11641	0.11190	0.14027	0.13097	0.13149	0.13761	0.14220	0.10906	0.13156	0.15530
9	0.08153	0.08030	0.03579	0.13115	0.09772	0.08614	0.05820	0.05811	0.11067	0.07991	0.07720	0.05285	0.01131	0.10444	0.11990	0.13006	0.13009	0.12665	0.12722	0.13150	0.10624	0.13110	0.15176
10	0.06147	0.07172	0.06645	0.16718	0.08204	0.07156	0.06409	0.01586	0.10260	0.06470	0.06270	0.02721	0.03566	0.09196	0.10059	0.12300	0.10540	0.11518	0.11726	0.10271	0.10891	0.10830	0.10830
11	0.04564	0.04042	0.05932	0.14962	0.07022	0.06058	0.03643	0.01700	0.09658	0.04841	0.03512	0.01241	0.01980	0.08469	0.09780	0.11110	0.10260	0.10626	0.10721	0.11121	0.09199	0.10673	0.10471
12	0.03156	0.03136	0.05172	0.13900	0.05180	0.05101	0.00945	0.01082	0.08022	0.03501	0.02185	0.01230	0.01154	0.07273	0.08761	0.10112	0.09666	0.09902	0.09881	0.10952	0.08636	0.08406	0.09121
13	0.01847	0.02241	0.04984	0.14875	0.04610	0.04271	0.00142	0.00061	0.07651	0.01576	0.01303	0.01615	0.01184	0.06657	0.07904	0.09230	0.08877	0.08169	0.08023	0.08209	0.07116	0.06267	0.07735
14	0.01011	0.01209	0.00174	0.11203	0.03015	0.01558	0.00408	0.00190	0.06209	0.01201	0.01203	0.01115	0.00414	0.05919	0.06900	0.08062	0.07958	0.06878	0.06111	0.06945	0.05024	0.05076	0.06128
15	0.00172	0.00143	0.00439	0.12075	0.01311	0.02065	0.00014	0.00222	0.05918	0.00160	0.00144	0.00606	0.00000	0.05249	0.05878	0.08210	0.07287	0.07019	0.07619	0.08099	0.03244	0.03891	0.05082
16	0.00100	0.00100	0.00210	0.12908	0.00717	0.03423	0.00001	0.00121	0.05135	0.00219	0.00061	0.00172	0.00540	0.04644	0.05102	0.07549	0.06661	0.07230	0.06711	0.08115	0.02076	0.03216	0.02719
17	0.00015	0.00001	0.00000	0.12142	0.00209	0.01979	0.00000	0.00001	0.04624	0.00119	0.00072	0.00000	0.00235	0.04097	0.04592	0.06891	0.06078	0.06429	0.06126	0.07125	0.02010	0.01541	0.01196
18	0.00011	0.00002	0.00391	0.11279	0.00020	0.01405	0.00000	0.00001	0.01778	0.00277	0.00131	0.00100	0.00126	0.00695	0.01961	0.06271	0.05536	0.06114	0.05104	0.06926	0.01970	0.01101	0.00196
19	0.00002	0.01270	0.01206	0.11017	0.00242	0.01251	0.00000	0.00015	0.01104	0.00111	0.00093	0.00066	0.00231	0.00161	0.01155	0.05406	0.05012	0.05615	0.04705	0.06196	0.01312	0.01220	0.01717
20	0.00000	0.00797	0.00409	0.10058	0.00095	0.00614	0.00000	0.00007	0.00675	0.00012	0.00036	0.00019	0.00203	0.00147	0.00832	0.05154	0.04128	0.05015	0.04128	0.05815	0.01002	0.01006	0.01306
21	0.00000	0.00775	0.00179	0.09780	0.00290	0.00231	0.00000	0.00001	0.00211	0.00021	0.00520	0.00007	0.00100	0.00141	0.00156	0.04615	0.04131	0.04790	0.03712	0.05102	0.01200	0.01019	0.01065
22	0.00000	0.00597	0.00092	0.10686	0.00295	0.00066	0.00000	0.00001	0.00108	0.00001	0.00195	0.00002	0.00132	0.00097	0.00142	0.04110	0.03716	0.04001	0.03242	0.04810	0.01007	0.01773	0.00712
23	0.00000	0.00454	0.00525	0.09991	0.00244	0.00305	0.00000	0.00001	0.00056	0.00001	0.00195	0.00001	0.00007	0.00017	0.00500	0.04079	0.03566	0.03921	0.02816	0.04362	0.00861	0.00476	0.00101
24	0.00000	0.00142	0.00176	0.09624	0.00004	0.00101	0.00000	0.00001	0.00136	0.00001	0.00210	0.00000	0.00000	0.01569	0.00360	0.03281	0.03020	0.03571	0.02410	0.03916	0.00661	0.00200	0.00152
25	0.00000	0.00255	0.00241	0.09296	0.00792	0.00100	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00179	0.00000	0.00000	0.01150	0.00001	0.02076	0.02707	0.02245	0.02004	0.03551	0.00479	0.00170	0.00725
26	0.00000	0.00102	0.01120	0.08953	0.00001	0.00279	0.00000	0.00000	0.00095	0.00000	0.00015	0.00000	0.00018	0.01150	0.00701	0.02519	0.02412	0.02941	0.02419	0.01160	0.00207	0.00260	0.00001
27	0.00000	0.00146	0.00107	0.08010	0.01128	0.00171	0.00000	0.00000	0.00125	0.00000	0.00002	0.00000	0.00029	0.00999	0.00708	0.02195	0.02172	0.02664	0.01467	0.02016	0.00009	0.00122	0.00079
28	0.00000	0.00090	0.00021	0.06273	0.01271	0.00129	0.00000	0.00000	0.00108	0.00000	0.00058	0.00000	0.00022	0.00642	0.00420	0.01990	0.01953	0.02408	0.01219	0.02491	0.00017	0.00002	0.00250
29	0.00000	0.00070	0.00019	0.07946	0.01131	0.00096	0.00000	0.00000	0.00081	0.00000	0.00000	0.00000	0.00016	0.00716	0.00551	0.01610	0.01201	0.01170	0.01001	0.02190	0.00071	0.01007	0.00642
30	0.00000	0.00029	0.00150	0.07604	0.01007	0.00070	0.00000	0.00000	0.00090	0.00000	0.00028	0.00000	0.00002	0.00001	0.00139	0.01495	0.01523	0.01952	0.00817	0.01920	0.00011	0.01776	0.00128
31	0.00000	0.00016	0.00088	0.07236	0.00961	0.00051	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00500	0.00168	0.01882	0.01520	0.01355	0.00457	0.01882	0.00037	0.01467	0.00207
32	0.00000	0.00010	0.00025	0.06951	0.00793	0.00017	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00426	0.00115	0.00099	0.01109	0.01370	0.00123	0.01410	0.00100	0.01564	0.00509
33	0.00000	0.00015	0.00068	0.06011	0.00207	0.00026	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00155	0.00127	0.00020	0.01065	0.01010	0.00420	0.01217	0.00061	0.00204	0.00204
34	0.00000	0.00010	0.00017	0.06114	0.00139	0.00010	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00129	0.00094	0.00004	0.00912	0.01212	0.00410	0.01176	0.00026	0.01161	0.00061
35	0.00000	0.00001	0.00031	0.06001	0.00106	0.00014	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00025	0.00264	0.00018	0.00659	0.00811	0.00314	0.00924	0.00002	0.01260	0.00005
36	0.00000	0.00000	0.00010	0.05993	0.00104	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00208	0.00010	0.00451	0.00690	0.00301	0.00611	0.00000	0.01171	0.00111
37	0.00000	0.00000	0.00002	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
38	0.00000	0.00000	0.00001	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
39	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
40	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
41	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
42	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
43	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
44	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
45	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
46	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
47	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
48	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
49	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
50	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
51	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
52	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
53	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
54	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
55	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
56	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
57	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
58	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
59	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
60	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
61	0.00000	0.00000	0.00000	0.05992	0.00102	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

Rev FCC/IBS Matrix

Ext Port	0.18128	0.16498	0.16960	0.11400	0.13008	0.16766	0.20517	0.21519	0.11504	0.17968	0.17118	0.17011	0.15491	0.16102	0.13745	0.16152	0.16576	0.14241	0.14825	0.16065	0.15652	0.17306	0.12796
NPA Eof	0.100501	0.14655	0.10225	0.17912	0.07906	0.01700	0.00998	0.01540	0.00921	0.00520	0.00456	0.00954	0.19206	0.16182	0.16166	0.15146	0.15207	0.15472	0.15659	0.15000	0.12755	0.12041	0.12903
NPA Bof	0.10007	0.15716	0.11540	0.11109	0.14550	0.15665	0.12566	0.12971	0.10849	0.11810	0.13757	0.12113	0.12612	0.20607	0.29215	0.20116	0.20724	0.20461	0.20671	0.20010	0.25619	0.26666	0.25614
Pos EoP	0.19115	0.17476	0.13746	0.14101	0.16732	0.17659	0.21611	0.24771	0.10221	0.18906	0.20629	0.24009	0.16410	0.16999	0.16504	0.15117	0.15152	0.15082	0.15615	0.16791	0.16485	0.16478	0.15475
Pos BoP	0.17102	0.15619	0.16160	0.12475	0.11261	0.15871	0.19651	0.22296	0.12784	0.16903	0.18206	0.18777	0.16068	0.15222	0.14917	0.11500	0.11000	0.14085	0.12056	0.11797	0.14018	0.14014	0.12112

Year

1	0.26095	0.18204	0.11004	0.17897	0.28434	0.29862	0.28423	0.36202	0.27058	0.27001	0.34013	0.31129	0.43561	0.27192	0.24052	0.21752	0.19005	0.21221	0.21023	0.21276	0.18598	0.17481	0.17595
2	0.22261	0.21166	0.24115	0.17212	0.21050	0.23591	0.26435	0.23500	0.19998	0.25177	0.21190	0.24126	0.18082	0.21126	0.21618	0.20101	0.21200	0.20700	0.20468	0.19751	0.17221	0.16181	0.16792
3	0.20000	0.19350	0.17552	0.16543	0.17065	0.19504	0.21090	0.21139	0.16012	0.19066	0.18957	0.20103	0.21411	0.20101	0.19915	0.18752	0.19276	0.18969	0.19139	0.18410	0.16181	0.15936	0.16051
4	0.17285	0.16670	0.14551	0.15067	0.15191	0.16182	0.18154	0.16108	0.14995	0.16976	0.15159	0.16725	0.16117	0.18170	0.17482	0.16418	0.17620	0.17015	0.17200	0.15715	0.13295	0.14700	0.15165
5	0.14919	0.14229	0.14977	0.15001	0.14905	0.15000	0.15185	0.13157	0.13136	0.14196	0.12069	0.13406	0.12099	0.14207	0.16900	0.16302	0.16187	0.16061	0.16136	0.16126	0.14512	0.14130	0.14723
6	0.13065	0.13900	0.09901	0.10000	0.11110	0.11519	0.12679	0.09229	0.12210	0.12215	0.10737	0.11117	0.09000	0.10629	0.15540	0.13195	0.14875	0.14021	0.15115	0.15002	0.11009	0.11552	0.10125
7	0.11196	0.09961	0.07190	0.11261	0.09020	0.09658	0.10172	0.06847	0.11218	0.10152	0.09167	0.09061	0.07927	0.11120	0.12207	0.10121	0.13666	0.13458	0.10171	0.10171	0.11110	0.12909	0.11560
8	0.09172	0.08594	0.06887	0.11769	0.08450	0.08114	0.07211	0.06951	0.10001	0.08419	0.07211	0.07208	0.06176	0.11737	0.12987	0.13072	0.12656	0.12590	0.12018	0.13006	0.12009	0.12479	0.12041
9	0.07513	0.07391	0.05900	0.11230	0.07523	0.08072	0.05269	0.05454	0.09002	0.07029	0.06504	0.05636	0.05122	0.10611	0.11606	0.12066	0.11466	0.11970	0.11911	0.12110	0.11858	0.11001	0.12151
10	0.05966	0.06119	0.05219	0.12710	0.06015	0.07992	0.05106	0.04179	0.08122	0.05598	0.05244	0.04259	0.04051	0.09238	0.10652	0.10042	0.10900	0.10671	0.10074	0.11158	0.11241	0.11372	0.11761
11	0.04227	0.05560	0.06000	0.12201	0.06119	0.05657	0.04067	0.03570	0.07222	0.06132	0.04324	0.03131	0.03266	0.08092	0.09277	0.08000	0.09280	0.09695	0.09002	0.10126	0.10610	0.10052	0.11170
12	0.02860	0.04527	0.06055	0.11692	0.05519	0.04276	0.03206	0.02998	0.05941	0.04256	0.03747	0.02222	0.02662	0.07027	0.08101	0.09180	0.08101	0.08555	0.08776	0.09141	0.10065	0.10110	0.10106
13	0.01773	0.03754	0.05106	0.11180	0.04593	0.03195	0.02146	0.02020	0.04205	0.02156	0.02066	0.01356	0.01770	0.06026	0.07047	0.08101	0.07462	0.07645	0.07770	0.08415	0.09062	0.09011	0.09009
14	0.00972	0.03154	0.05106	0.10068	0.04305	0.02003	0.00407	0.00148	0.03500	0.01615	0.01294	0.00905	0.01167	0.05001	0.05904	0.07260	0.06537	0.06767	0.06807	0.07517	0.08091	0.09129	0.09411
15	0.00158	0.02601	0.04027	0.10159	0.03058	0.01297	0.00012	0.00118	0.02958	0.01002	0.00010	0.00016	0.00189	0.04071	0.04509	0.05100	0.05921	0.05063	0.06073	0.06128	0.06851	0.08134	0.08024
16	0.00176	0.02120	0.03519	0.09067	0.01668	0.00101	0.00001	0.00115	0.02150	0.00626	0.00012	0.00000	0.00000	0.03160	0.04109	0.05066	0.05121	0.05671	0.05121	0.05207	0.06165	0.06712	0.06411
17	0.00012	0.01236	0.02240	0.08117	0.01006	0.01001	0.00000	0.00000	0.00608	0.00197	0.01206	0.00193	0.00068	0.01208	0.01810	0.03165	0.06665	0.05051	0.06005	0.05752	0.07060	0.06590	0.00197
18	0.00011	0.01107	0.02010	0.06429	0.00000	0.01177	0.00000	0.00000	0.01172	0.00116	0.00007	0.00000	0.00204	0.02902	0.01795	0.04007	0.06278	0.06656	0.06410	0.05120	0.07795	0.06484	0.00186
19	0.00002	0.01104	0.01001	0.00121	0.00060	0.00113	0.00000	0.00014	0.02001	0.00106	0.00785	0.00060	0.00219	0.02551	0.02021	0.04471	0.06099	0.06205	0.06060	0.04905	0.07612	0.06176	0.07022
20	0.00001	0.00871	0.01015	0.07615	0.02010	0.00090	0.00000	0.00000	0.01226	0.00000	0.00000	0.00000	0.00100	0.02100	0.01993	0.04050	0.01562	0.07197	0.06172	0.06500	0.07072	0.06273	0.07361
21	0.00000	0.00001	0.01490	0.07109	0.01379	0.00000	0.00000	0.00001	0.01090	0.00000	0.00000	0.00000	0.00179	0.01959	0.01013	0.03602	0.01120	0.06012	0.06101	0.06100	0.07122	0.06171	0.07150
22	0.00000	0.00125	0.01406	0.07160	0.01053	0.00061	0.00000	0.00001	0.01000	0.00007	0.00152	0.00002	0.00000	0.01700	0.01666	0.01000	0.02017	0.01007	0.02061	0.01273	0.07176	0.06071	0.07400
23	0.00000	0.00007	0.01170	0.06061	0.01751	0.00001	0.00000	0.00000	0.01260	0.00001	0.00142	0.00001	0.00026	0.01004	0.01467	0.02955	0.02637	0.04024	0.01122	0.01411	0.07619	0.07079	0.07116
24	0.00000	0.00000	0.01050	0.06710	0.01573	0.00141	0.00000	0.00000	0.01013	0.00001	0.00104	0.00000	0.00050	0.01203	0.01105	0.02615	0.02176	0.02759	0.02041	0.01109	0.06099	0.07007	0.06926
25	0.00000	0.00122	0.00955	0.06497	0.01609	0.00260	0.00000	0.00000	0.00707	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.01109	0.00000	0.02134	0.02160	0.02011	0.01727	0.02007	0.06767	0.07799	0.06717
26	0.00000	0.00060	0.00862	0.06177	0.01201	0.00202	0.00000	0.00000	0.00017	0.00000	0.00001	0.00000	0.00011	0.00954	0.00000	0.02057	0.01921	0.01285	0.01471	0.01521	0.06041	0.07711	0.06511
27	0.00000	0.00122	0.00779	0.06058	0.01127	0.00111	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00025	0.00817	0.00512	0.01002	0.01726	0.00876	0.01242	0.01250	0.06119	0.06160	0.06106
28	0.00000	0.00000	0.00705	0.05600	0.00815	0.00115	0.00000	0.00000	0.00100	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00512	0.00000	0.01560	0.01537	0.01870	0.01019	0.00811	0.06001	0.07569	0.06103
29	0.00000	0.00000	0.00610	0.05020	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000	0.00056	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00591	0.00296	0.01357	0.01569	0.01097	0.00000	0.01782	0.06207	0.07671	0.05900
30	0.00000	0.00000	0.00000	0.04000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00501	0.00206	0.00165	0.01313	0.01311	0.00704	0.01371	0.06177	0.07190	0.05690
31	0.00000	0.00000	0.00525	0.03106	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00025	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00424	0.00153	0.00993	0.01079	0.01170	0.00570	0.01170	0.06071	0.07122	0.05490
32	0.00000	0.00021	0.00476	0.00900	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00156	0.00000	0.00000	0.00954	0.01250	0.00656	0.01201	0.05960	0.07251	0.05400
33	0.00000	0.00000	0.00411	0.00772	0.00558	0.00000	0.00000	0.00000	0.00015	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00290	0.00071	0.00703	0.00065	0.01100	0.00000	0.01000	0.05200	0.07102	0.05101
34	0.00000	0.00000	0.00103	0.00566	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00015	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00269	0.00000	0.00584	0.00201	0.00991	0.00001	0.00095	0.01171	0.07115	0.04902
35	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	0.00206	0.00279	0.00000	0.00000	0.00001	0.00214	0.00000	0.00000	0.07010	0.04711
36	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.06904	0.04520
37	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.05900	0.06927	0.04330
38	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.05000	0.06000	0.04101
39	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.05000	0.05000	0.03900
40	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.04000	0.05000	0.03700
41	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.03000	0.04000	0.03500
42	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.02000	0.03000	0.03000
43	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.02000	0.02000
44	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
45	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
46	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
47	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
48	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
49	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
50	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
51	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
52	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
53	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
54	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
55	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
56	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
57	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
58	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
59	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
60	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
61	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
62	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
63	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
64	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
65	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
66	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
67	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
68	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
69	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
70	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
71	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
72	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
73	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
74	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
75	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
76	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
77	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
78	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
79	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
80	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
81	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	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

CGS Curve Analysis

Account	2112	2115	2116	2121	2122	2123
USOA Category	Motor Vehicles	Garage Work Equipment	Other Work Equipment	Buildings	Furniture	Office Support Equipment
c	1.26213880	1.02766470	0.00000000	1.49906820	1.01954060	1.02010290
Ln g	-0.03960009	-5.71031270	0.00000000	-0.00491005	-4.48721980	-8.97443950
Ln s	0.00855372	0.14552408	-0.04344112	0.00177395	0.05859083	0.16316108
h	1.08762136	0.86399345	0.75391104	0.20958875	0.60288945	0.88942486
Adj Proj Life	9.19	11.57	13.26	47.71	16.59	11.24

Given Yr	Fraction of Original Plant Surviving Through Given Year					
1	0.99516	0.97611	0.92736	0.99985	0.96087	0.96568
2	0.98287	0.94568	0.86000	0.99962	0.92196	0.92641
3	0.96132	0.90921	0.79753	0.99929	0.88335	0.88280
4	0.92849	0.86731	0.73960	0.99886	0.84512	0.83551
5	0.88240	0.82073	0.68588	0.99831	0.80736	0.78528
6	0.82129	0.77029	0.63606	0.99763	0.77014	0.73286
7	0.74416	0.71688	0.58985	0.99683	0.73352	0.67904
8	0.65135	0.66145	0.54701	0.99587	0.69758	0.62457
9	0.54527	0.60495	0.50727	0.99476	0.66238	0.57020
10	0.43101	0.54829	0.47043	0.99348	0.62797	0.51663
11	0.31641	0.49236	0.43626	0.99200	0.59441	0.46448
12	0.21118	0.43797	0.40457	0.99033	0.56175	0.41433
13	0.12467	0.38582	0.37518	0.98843	0.53002	0.36664
14	0.06284	0.33653	0.34793	0.98630	0.49926	0.32181
15	0.02584	0.29056	0.32266	0.98391	0.46952	0.28012
16	0.00818	0.24828	0.29922	0.98124	0.44080	0.24179
17	0.00185	0.20990	0.27748	0.97826	0.41314	0.20691
18	0.00027	0.17552	0.25733	0.97496	0.38655	0.17552
19	0.00002	0.14515	0.23864	0.97131	0.36105	0.14758
20	0.00000	0.11866	0.22130	0.96727	0.33664	0.12296
21	0.00000	0.09588	0.20523	0.96283	0.31332	0.10151
22	0.00000	0.07655	0.19032	0.95794	0.29109	0.08302
23	0.00000	0.06037	0.17650	0.95257	0.26995	0.06725
24	0.00000	0.04702	0.16367	0.94669	0.24989	0.05395
25	0.00000	0.03615	0.15179	0.94026	0.23088	0.04285
26	0.00000	0.02743	0.14076	0.93324	0.21292	0.03369
27	0.00000	0.02053	0.13054	0.92558	0.19598	0.02622
28	0.00000	0.01516	0.12105	0.91725	0.18005	0.02020
29	0.00000	0.01103	0.11226	0.90820	0.16508	0.01539
30	0.00000	0.00792	0.10411	0.89838	0.15107	0.01160
31	0.00000	0.00560	0.09654	0.88775	0.13796	0.00865
32	0.00000	0.00390	0.08953	0.87625	0.12574	0.00638
33	0.00000	0.00267	0.08303	0.86383	0.11437	0.00465
34	0.00000	0.00180	0.07700	0.85045	0.10381	0.00335
35	0.00000	0.00120	0.07140	0.83606	0.09403	0.00239
36	0.00000	0.00078	0.06622	0.82061	0.08499	0.00168
37	0.00000	0.00050	0.06141	0.80405	0.07666	0.00117
38	0.00000	0.00032	0.05695	0.78635	0.06899	0.00080
39	0.00000	0.00020	0.05281	0.76747	0.06195	0.00054
40	0.00000	0.00012	0.04897	0.74737	0.05551	0.00036

41	0.00000	0.00007	0.04542	0.72603	0.04963	0.00024
42	0.00000	0.00004	0.04212	0.70344	0.04427	0.00016
43	0.00000	0.00002	0.03906	0.67960	0.03940	0.00010
44	0.00000	0.00001	0.03622	0.65452	0.03498	0.00006
45	0.00000	0.00001	0.03359	0.62821	0.03098	0.00004
46	0.00000	0.00000	0.03115	0.60074	0.02738	0.00002
47	0.00000	0.00000	0.02889	0.57215	0.02414	0.00001
48	0.00000	0.00000	0.02679	0.54253	0.02123	0.00001
49	0.00000	0.00000	0.02484	0.51199	0.01862	0.00001
50	0.00000	0.00000	0.02304	0.48066	0.01630	0.00000
51	0.00000	0.00000	0.02137	0.44870	0.01422	0.00000
52	0.00000	0.00000	0.01981	0.41629	0.01238	0.00000
53	0.00000	0.00000	0.01837	0.38363	0.01076	0.00000
54	0.00000	0.00000	0.01704	0.35096	0.00932	0.00000
55	0.00000	0.00000	0.01580	0.31853	0.00805	0.00000
56	0.00000	0.00000	0.01465	0.28660	0.00693	0.00000
57	0.00000	0.00000	0.01359	0.25545	0.00596	0.00000
58	0.00000	0.00000	0.01260	0.22536	0.00510	0.00000
59	0.00000	0.00000	0.01169	0.19661	0.00436	0.00000
60	0.00000	0.00000	0.01084	0.16945	0.00372	0.00000
61	0.00000	0.00000	0.01005	0.14412	0.00316	0.00000
62	0.00000	0.00000	0.00932	0.12083	0.00268	0.00000
63	0.00000	0.00000	0.00864	0.09972	0.00226	0.00000
64	0.00000	0.00000	0.00802	0.08091	0.00190	0.00000
65	0.00000	0.00000	0.00743	0.06443	0.00160	0.00000
66	0.00000	0.00000	0.00689	0.05029	0.00134	0.00000
67	0.00000	0.00000	0.00639	0.03839	0.00112	0.00000
68	0.00000	0.00000	0.00593	0.02861	0.00093	0.00000
69	0.00000	0.00000	0.00550	0.02078	0.00077	0.00000
70	0.00000	0.00000	0.00510	0.01466	0.00064	0.00000
71	0.00000	0.00000	0.00473	0.01004	0.00053	0.00000
72	0.00000	0.00000	0.00438	0.00664	0.00043	0.00000
73	0.00000	0.00000	0.00407	0.00424	0.00035	0.00000
74	0.00000	0.00000	0.00377	0.00260	0.00029	0.00000
75	0.00000	0.00000	0.00350	0.00152	0.00024	0.00000
76	0.00000	0.00000	0.00324	0.00085	0.00019	0.00000
77	0.00000	0.00000	0.00301	0.00045	0.00015	0.00000
78	0.00000	0.00000	0.00279	0.00023	0.00012	0.00000
79	0.00000	0.00000	0.00259	0.00011	0.00010	0.00000
80	0.00000	0.00000	0.00240	0.00005	0.00008	0.00000
81	0.00000	0.00000	0.00222	0.00002	0.00006	0.00000

Given Yr	Fraction of Original Plant Being Retired in Given Year					
1	0.00484	0.02389	0.07264	0.00015	0.03913	0.03432
2	0.01229	0.03043	0.06736	0.00023	0.03891	0.03927
3	0.02156	0.03647	0.06247	0.00033	0.03861	0.04361
4	0.03282	0.04190	0.05793	0.00043	0.03822	0.04729
5	0.04610	0.04658	0.05372	0.00055	0.03776	0.05023
6	0.06111	0.05044	0.04982	0.00067	0.03722	0.05242
7	0.07713	0.05340	0.04620	0.00081	0.03661	0.05382
8	0.09281	0.05543	0.04285	0.00095	0.03594	0.05447
9	0.10608	0.05651	0.03973	0.00111	0.03520	0.05437

10	0.11426	0.05666	0.03685	0.00128	0.03441	0.05357
11	0.11460	0.05593	0.03417	0.00147	0.03356	0.05215
12	0.10523	0.05439	0.03169	0.00168	0.03267	0.05015
13	0.08651	0.05214	0.02939	0.00190	0.03173	0.04769
14	0.06183	0.04929	0.02725	0.00213	0.03075	0.04483
15	0.03700	0.04597	0.02527	0.00239	0.02975	0.04168
16	0.01767	0.04229	0.02344	0.00267	0.02871	0.03834
17	0.00633	0.03838	0.02173	0.00297	0.02766	0.03488
18	0.00158	0.03437	0.02016	0.00330	0.02659	0.03139
19	0.00025	0.03038	0.01869	0.00365	0.02550	0.02795
20	0.00002	0.02648	0.01733	0.00404	0.02441	0.02462
21	0.00000	0.02278	0.01607	0.00445	0.02332	0.02145
22	0.00000	0.01933	0.01491	0.00489	0.02223	0.01849
23	0.00000	0.01618	0.01382	0.00537	0.02114	0.01577
24	0.00000	0.01335	0.01282	0.00588	0.02007	0.01330
25	0.00000	0.01087	0.01189	0.00643	0.01900	0.01110
26	0.00000	0.00872	0.01103	0.00702	0.01796	0.00916
27	0.00000	0.00690	0.01022	0.00765	0.01694	0.00747
28	0.00000	0.00537	0.00948	0.00833	0.01594	0.00603
29	0.00000	0.00412	0.00879	0.00905	0.01496	0.00481
30	0.00000	0.00312	0.00815	0.00982	0.01402	0.00379
31	0.00000	0.00232	0.00756	0.01064	0.01310	0.00295
32	0.00000	0.00170	0.00701	0.01150	0.01222	0.00227
33	0.00000	0.00123	0.00650	0.01241	0.01137	0.00173
34	0.00000	0.00087	0.00603	0.01338	0.01056	0.00130
35	0.00000	0.00061	0.00559	0.01439	0.00978	0.00096
36	0.00000	0.00042	0.00519	0.01545	0.00904	0.00071
37	0.00000	0.00028	0.00481	0.01656	0.00833	0.00051
38	0.00000	0.00019	0.00446	0.01770	0.00767	0.00037
39	0.00000	0.00012	0.00414	0.01889	0.00704	0.00026
40	0.00000	0.00008	0.00384	0.02010	0.00644	0.00018
41	0.00000	0.00005	0.00356	0.02134	0.00588	0.00012
42	0.00000	0.00003	0.00330	0.02259	0.00536	0.00008
43	0.00000	0.00002	0.00306	0.02384	0.00487	0.00006
44	0.00000	0.00001	0.00284	0.02508	0.00442	0.00004
45	0.00000	0.00001	0.00263	0.02630	0.00399	0.00002
46	0.00000	0.00000	0.00244	0.02748	0.00360	0.00002
47	0.00000	0.00000	0.00226	0.02859	0.00324	0.00001
48	0.00000	0.00000	0.00210	0.02962	0.00291	0.00001
49	0.00000	0.00000	0.00195	0.03054	0.00261	0.00000
50	0.00000	0.00000	0.00180	0.03133	0.00233	0.00000
51	0.00000	0.00000	0.00167	0.03196	0.00207	0.00000
52	0.00000	0.00000	0.00155	0.03241	0.00184	0.00000
53	0.00000	0.00000	0.00144	0.03266	0.00163	0.00000
54	0.00000	0.00000	0.00133	0.03267	0.00144	0.00000
55	0.00000	0.00000	0.00124	0.03243	0.00127	0.00000
56	0.00000	0.00000	0.00115	0.03193	0.00111	0.00000
57	0.00000	0.00000	0.00106	0.03115	0.00098	0.00000
58	0.00000	0.00000	0.00099	0.03009	0.00085	0.00000
59	0.00000	0.00000	0.00092	0.02875	0.00074	0.00000
60	0.00000	0.00000	0.00085	0.02716	0.00065	0.00000
61	0.00000	0.00000	0.00079	0.02533	0.00056	0.00000

62	0.00000	0.00000	0.00073	0.02330	0.00048	0.00000
63	0.00000	0.00000	0.00068	0.02111	0.00042	0.00000
64	0.00000	0.00000	0.00063	0.01881	0.00036	0.00000
65	0.00000	0.00000	0.00058	0.01647	0.00030	0.00000
66	0.00000	0.00000	0.00054	0.01415	0.00026	0.00000
67	0.00000	0.00000	0.00050	0.01190	0.00022	0.00000
68	0.00000	0.00000	0.00046	0.00978	0.00019	0.00000
69	0.00000	0.00000	0.00043	0.00784	0.00016	0.00000
70	0.00000	0.00000	0.00040	0.00611	0.00013	0.00000
71	0.00000	0.00000	0.00037	0.00463	0.00011	0.00000
72	0.00000	0.00000	0.00034	0.00340	0.00009	0.00000
73	0.00000	0.00000	0.00032	0.00240	0.00008	0.00000
74	0.00000	0.00000	0.00030	0.00164	0.00007	0.00000
75	0.00000	0.00000	0.00027	0.00107	0.00005	0.00000
76	0.00000	0.00000	0.00025	0.00067	0.00004	0.00000
77	0.00000	0.00000	0.00024	0.00040	0.00004	0.00000
78	0.00000	0.00000	0.00022	0.00023	0.00003	0.00000
79	0.00000	0.00000	0.00020	0.00012	0.00002	0.00000
80	0.00000	0.00000	0.00019	0.00006	0.00002	0.00000
81	0.00000	0.00000	0.00017	0.00003	0.00002	0.00000

Given Yr	SL Depr	Fraction of Original Plant Depreciating Away in Given Year					
1	1.0000	0.12591	0.14084	0.20537	0.02380	0.14313	0.15748
2	0.5000	0.12107	0.11694	0.13273	0.02365	0.10400	0.12316
3	0.3333	0.11493	0.10173	0.09905	0.02354	0.08455	0.10353
4	0.2500	0.10774	0.08957	0.07823	0.02343	0.07168	0.08899
5	0.2000	0.09954	0.07910	0.06375	0.02332	0.06212	0.07717
6	0.1667	0.09032	0.06978	0.05300	0.02321	0.05457	0.06712
7	0.1429	0.08014	0.06138	0.04470	0.02310	0.04836	0.05839
8	0.1250	0.06912	0.05375	0.03810	0.02298	0.04313	0.05070
9	0.1111	0.05752	0.04682	0.03274	0.02286	0.03864	0.04389
10	0.1000	0.04573	0.04054	0.02833	0.02274	0.03473	0.03785
11	0.0909	0.03430	0.03487	0.02464	0.02261	0.03129	0.03249
12	0.0833	0.02388	0.02979	0.02154	0.02248	0.02824	0.02775
13	0.0769	0.01512	0.02526	0.01890	0.02234	0.02552	0.02357
14	0.0714	0.00846	0.02125	0.01664	0.02219	0.02308	0.01990
15	0.0667	0.00404	0.01772	0.01469	0.02204	0.02088	0.01670
16	0.0625	0.00158	0.01466	0.01300	0.02188	0.01890	0.01392
17	0.0588	0.00047	0.01202	0.01154	0.02171	0.01710	0.01153
18	0.0556	0.00010	0.00976	0.01026	0.02154	0.01547	0.00947
19	0.0526	0.00001	0.00785	0.00914	0.02135	0.01400	0.00773
20	0.0500	0.00000	0.00625	0.00816	0.02116	0.01265	0.00626
21	0.0476	0.00000	0.00493	0.00729	0.02096	0.01143	0.00503
22	0.0455	0.00000	0.00384	0.00653	0.02075	0.01032	0.00401
23	0.0435	0.00000	0.00296	0.00585	0.02053	0.00931	0.00317
24	0.0417	0.00000	0.00226	0.00525	0.02029	0.00839	0.00248
25	0.0400	0.00000	0.00170	0.00471	0.02005	0.00756	0.00193
26	0.0385	0.00000	0.00127	0.00424	0.01979	0.00680	0.00148
27	0.0370	0.00000	0.00093	0.00381	0.01952	0.00611	0.00113
28	0.0357	0.00000	0.00068	0.00343	0.01924	0.00548	0.00085
29	0.0345	0.00000	0.00049	0.00310	0.01894	0.00491	0.00064

30	0.0333	0.00000	0.00034	0.00279	0.01863	0.00439	0.00047
31	0.0323	0.00000	0.00024	0.00252	0.01830	0.00393	0.00035
32	0.0313	0.00000	0.00016	0.00228	0.01796	0.00350	0.00025
33	0.0303	0.00000	0.00011	0.00206	0.01760	0.00312	0.00018
34	0.0294	0.00000	0.00007	0.00186	0.01722	0.00278	0.00013
35	0.0286	0.00000	0.00005	0.00168	0.01683	0.00247	0.00009
36	0.0278	0.00000	0.00003	0.00152	0.01642	0.00219	0.00006
37	0.0270	0.00000	0.00002	0.00138	0.01599	0.00194	0.00004
38	0.0263	0.00000	0.00001	0.00125	0.01554	0.00171	0.00003
39	0.0256	0.00000	0.00001	0.00113	0.01507	0.00151	0.00002
40	0.0250	0.00000	0.00000	0.00103	0.01459	0.00133	0.00001
41	0.0244	0.00000	0.00000	0.00093	0.01409	0.00117	0.00001
42	0.0238	0.00000	0.00000	0.00084	0.01357	0.00103	0.00001
43	0.0233	0.00000	0.00000	0.00076	0.01303	0.00090	0.00000
44	0.0227	0.00000	0.00000	0.00069	0.01247	0.00078	0.00000
45	0.0222	0.00000	0.00000	0.00063	0.01190	0.00068	0.00000
46	0.0217	0.00000	0.00000	0.00057	0.01132	0.00059	0.00000
47	0.0213	0.00000	0.00000	0.00052	0.01072	0.00052	0.00000
48	0.0208	0.00000	0.00000	0.00047	0.01011	0.00045	0.00000
49	0.0204	0.00000	0.00000	0.00043	0.00950	0.00039	0.00000
50	0.0200	0.00000	0.00000	0.00039	0.00887	0.00033	0.00000
51	0.0196	0.00000	0.00000	0.00035	0.00825	0.00029	0.00000
52	0.0192	0.00000	0.00000	0.00032	0.00762	0.00025	0.00000
53	0.0189	0.00000	0.00000	0.00029	0.00700	0.00021	0.00000
54	0.0185	0.00000	0.00000	0.00026	0.00638	0.00018	0.00000
55	0.0182	0.00000	0.00000	0.00024	0.00578	0.00015	0.00000
56	0.0179	0.00000	0.00000	0.00021	0.00519	0.00013	0.00000
57	0.0175	0.00000	0.00000	0.00019	0.00462	0.00011	0.00000
58	0.0172	0.00000	0.00000	0.00017	0.00407	0.00009	0.00000
59	0.0169	0.00000	0.00000	0.00016	0.00355	0.00008	0.00000
60	0.0167	0.00000	0.00000	0.00014	0.00306	0.00007	0.00000
61	0.0164	0.00000	0.00000	0.00013	0.00261	0.00006	0.00000
62	0.0161	0.00000	0.00000	0.00011	0.00220	0.00005	0.00000
63	0.0159	0.00000	0.00000	0.00010	0.00182	0.00004	0.00000
64	0.0156	0.00000	0.00000	0.00009	0.00149	0.00003	0.00000
65	0.0154	0.00000	0.00000	0.00008	0.00119	0.00003	0.00000
66	0.0152	0.00000	0.00000	0.00007	0.00094	0.00002	0.00000
67	0.0149	0.00000	0.00000	0.00006	0.00072	0.00002	0.00000
68	0.0147	0.00000	0.00000	0.00006	0.00055	0.00001	0.00000
69	0.0145	0.00000	0.00000	0.00005	0.00040	0.00001	0.00000
70	0.0143	0.00000	0.00000	0.00004	0.00029	0.00001	0.00000
71	0.0141	0.00000	0.00000	0.00004	0.00020	0.00001	0.00000
72	0.0139	0.00000	0.00000	0.00003	0.00014	0.00001	0.00000
73	0.0137	0.00000	0.00000	0.00003	0.00009	0.00000	0.00000
74	0.0135	0.00000	0.00000	0.00002	0.00006	0.00000	0.00000
75	0.0133	0.00000	0.00000	0.00002	0.00003	0.00000	0.00000
76	0.0132	0.00000	0.00000	0.00002	0.00002	0.00000	0.00000
77	0.0130	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000
78	0.0128	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000
79	0.0127	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
80	0.0125	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
81	0.0123	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

Given Yr	Average Net Investment in Given Year					
1	0.93704	0.92958	0.89731	0.98810	0.92843	0.92126
2	0.81355	0.80069	0.72826	0.96437	0.80486	0.78093
3	0.69555	0.69135	0.61237	0.94078	0.71059	0.66759
4	0.58421	0.59570	0.52373	0.91729	0.63248	0.57133
5	0.48057	0.51137	0.45274	0.89392	0.56558	0.48825
6	0.38564	0.43692	0.39436	0.87066	0.50723	0.41610
7	0.30041	0.37134	0.34551	0.84750	0.45577	0.35334
8	0.22578	0.31378	0.30411	0.82447	0.41002	0.29880
9	0.16247	0.26350	0.26869	0.80154	0.36913	0.25151
10	0.11084	0.21982	0.23815	0.77874	0.33245	0.21064
11	0.07083	0.18212	0.21167	0.75607	0.29944	0.17547
12	0.04173	0.14979	0.18858	0.73352	0.26967	0.14535
13	0.02223	0.12226	0.16836	0.71112	0.24279	0.11968
14	0.01044	0.09901	0.15059	0.68885	0.21850	0.09795
15	0.00419	0.07953	0.13493	0.66674	0.19652	0.07965
16	0.00138	0.06334	0.12109	0.64478	0.17663	0.06433
17	0.00035	0.05000	0.10881	0.62298	0.15864	0.05161
18	0.00007	0.03911	0.09791	0.60136	0.14235	0.04111
19	0.00001	0.03030	0.08821	0.57991	0.12761	0.03251
20	0.00000	0.02325	0.07956	0.55866	0.11429	0.02551
21	0.00000	0.01766	0.07184	0.53760	0.10224	0.01987
22	0.00000	0.01328	0.06493	0.51674	0.09136	0.01535
23	0.00000	0.00988	0.05874	0.49610	0.08155	0.01176
24	0.00000	0.00727	0.05320	0.47570	0.07269	0.00894
25	0.00000	0.00528	0.04822	0.45553	0.06472	0.00673
26	0.00000	0.00380	0.04374	0.43561	0.05754	0.00503
27	0.00000	0.00270	0.03972	0.41595	0.05109	0.00372
28	0.00000	0.00189	0.03609	0.39657	0.04529	0.00273
29	0.00000	0.00131	0.03283	0.37749	0.04010	0.00198
30	0 00000	0.00090	0.02988	0.35870	0.03544	0.00143
31	0.00000	0.00060	0.02723	0.34024	0.03128	0.00102
32	0.00000	0.00040	0.02483	0.32211	0.02757	0.00072
33	0.00000	0.00026	0.02266	0.30433	0.02425	0.00050
34	0.00000	0.00017	0.02070	0.28692	0.02130	0.00035
35	0.00000	0.00011	0.01893	0.26990	0.01868	0.00024
36	0.00000	0.00007	0.01733	0.25328	0.01635	0.00016
37	0.00000	0.00004	0.01588	0.23708	0.01429	0.00011
38	0.00000	0.00003	0.01456	0.22131	0.01247	0.00007
39	0.00000	0.00002	0.01337	0.20601	0.01086	0.00005
40	0.00000	0.00001	0.01229	0.19117	0.00944	0.00003
41	0.00000	0.00001	0.01131	0.17684	0.00819	0.00002
42	0.00000	0.00000	0.01043	0.16301	0.00709	0.00001
43	0.00000	0.00000	0.00962	0.14971	0.00613	0.00001
44	0.00000	0.00000	0.00889	0.13696	0.00529	0.00000
45	0.00000	0.00000	0.00823	0.12477	0.00455	0.00000
46	0.00000	0.00000	0.00763	0.11316	0.00392	0.00000
47	0.00000	0.00000	0.00709	0.10214	0.00336	0.00000
48	0.00000	0.00000	0.00660	0.09172	0.00288	0.00000
49	0.00000	0.00000	0.00615	0.08191	0.00246	0.00000
50	0.00000	0.00000	0.00574	0.07273	0.00210	0.00000

51	0.00000	0.00000	0.00538	0.06417	0.00179	0.00000
52	0.00000	0.00000	0.00504	0.05623	0.00152	0.00000
53	0.00000	0.00000	0.00474	0.04892	0.00129	0.00000
54	0.00000	0.00000	0.00447	0.04223	0.00110	0.00000
55	0.00000	0.00000	0.00422	0.03615	0.00093	0.00000
56	0.00000	0.00000	0.00399	0.03067	0.00079	0.00000
57	0.00000	0.00000	0.00379	0.02577	0.00067	0.00000
58	0.00000	0.00000	0.00361	0.02143	0.00056	0.00000
59	0.00000	0.00000	0.00344	0.01762	0.00048	0.00000
60	0.00000	0.00000	0.00330	0.01431	0.00041	0.00000
61	0.00000	0.00000	0.00316	0.01147	0.00034	0.00000
62	0.00000	0.00000	0.00304	0.00907	0.00029	0.00000
63	0.00000	0.00000	0.00293	0.00706	0.00025	0.00000
64	0.00000	0.00000	0.00284	0.00541	0.00021	0.00000
65	0.00000	0.00000	0.00275	0.00407	0.00019	0.00000
66	0.00000	0.00000	0.00267	0.00300	0.00016	0.00000
67	0.00000	0.00000	0.00260	0.00217	0.00014	0.00000
68	0.00000	0.00000	0.00254	0.00154	0.00012	0.00000
69	0.00000	0.00000	0.00249	0.00107	0.00011	0.00000
70	0.00000	0.00000	0.00244	0.00072	0.00010	0.00000
71	0.00000	0.00000	0.00240	0.00047	0.00009	0.00000
72	0.00000	0.00000	0.00237	0.00031	0.00008	0.00000
73	0.00000	0.00000	0.00234	0.00019	0.00008	0.00000
74	0.00000	0.00000	0.00231	0.00012	0.00007	0.00000
75	0.00000	0.00000	0.00229	0.00008	0.00007	0.00000
76	0.00000	0.00000	0.00227	0.00005	0.00007	0.00000
77	0.00000	0.00000	0.00225	0.00003	0.00007	0.00000
78	0.00000	0.00000	0.00224	0.00003	0.00007	0.00000
79	0.00000	0.00000	0.00223	0.00002	0.00006	0.00000
80	0.00000	0.00000	0.00223	0.00002	0.00006	0.00000
81	0.00000	0.00000	0.00223	0.00002	0.00006	0.00000