

Job No.:
Job Title: 19 Camden Park Road
Sub-title:
Calculation Heading: Short Term - Excavation + Demolition (Heave)
Initials:
Checker:
Date Saved: 14-Dec-2020
Date Checked:
Notes:

Ref.	Name	x1	y1	z1	x2	y2	z2	Intervals	Surface type for tunnels	Interpolate imported displacements	Calculate
		[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[No.]			
1	CPR.17.1	28.77300	20.25900	11.00000	36.21800	28.72100	11.00000	23	Surface	Yes	Yes
2	CPR.17.2	36.21800	28.72100	11.00000	40.63700	24.76000	11.00000	12	Surface	Yes	Yes
3	CPR.17.3	40.63700	24.76000	11.00000	34.50400	17.70500	11.00000	19	Surface	Yes	Yes
4	CPR.17.4	34.50400	17.70500	11.00000	32.24500	19.61900	11.00000	6	Surface	Yes	Yes
5	CPR.17.5	32.24500	19.61900	11.00000	31.05600	18.25900	11.00000	4	Surface	Yes	Yes
6	CPR.17.6	31.05600	18.25900	11.00000	28.77300	20.25900	11.00000	7	Surface	Yes	Yes
7	CPR.15.1	34.50400	17.70500	11.00000	33.33100	16.35500	11.00000	4	Surface	Yes	Yes
8	CPR.15.2	33.33100	16.35500	11.00000	35.62700	14.36400	11.00000	7	Surface	Yes	Yes
9	CPR.15.3	35.62700	14.36400	11.00000	36.88900	15.81900	11.00000	4	Surface	Yes	Yes
10	CPR.15.4	36.88900	15.81900	11.00000	38.86800	14.10300	11.00000	6	Surface	Yes	Yes
11	CPR.15.5	38.86800	14.10300	11.00000	44.89700	21.07900	11.00000	19	Surface	Yes	Yes
12	CPR.15.6	44.89700	21.07900	11.00000	40.63700	24.76000	11.00000	12	Surface	Yes	Yes
13	CPR.21.1	24.37500	24.38900	11.00000	31.68200	32.73400	11.00000	23	Surface	Yes	Yes
14	CPR.21.2	31.68200	32.73400	11.00000	27.17800	36.53300	11.00000	12	Surface	Yes	Yes
15	CPR.21.3	27.17800	36.53300	11.00000	21.07600	29.49700	11.00000	19	Surface	Yes	Yes
16	CPR.21.4	21.07600	29.49700	11.00000	23.56700	27.29700	11.00000	7	Surface	Yes	Yes
17	CPR.21.5	23.56700	27.29700	11.00000	22.41900	25.99700	11.00000	4	Surface	Yes	Yes
18	CPR.21.6	22.41900	25.99700	11.00000	24.37500	24.38900	11.00000	6	Surface	Yes	Yes
19	CPR.23.1	21.07600	29.49700	11.00000	19.92300	28.16800	11.00000	4	Surface	Yes	Yes
20	CPR.23.2	19.92300	28.16800	11.00000	18.10100	29.71500	11.00000	5	Surface	Yes	Yes
21	CPR.23.3	18.10100	29.71500	11.00000	19.25900	31.07800	11.00000	4	Surface	Yes	Yes
22	CPR.23.4	19.25900	31.07800	11.00000	16.79600	33.16900	11.00000	7	Surface	Yes	Yes
23	CPR.23.5	16.79600	33.16900	11.00000	22.94100	40.36000	11.00000	19	Surface	Yes	Yes
24	CPR.23.6	22.94100	40.36000	11.00000	23.41800	39.95200	11.00000	2	Surface	Yes	Yes
25	CPR.23.7	23.41800	39.95200	11.00000	24.44100	40.33700	11.00000	3	Surface	Yes	Yes
26	CPR.23.8	24.44100	40.33700	11.00000	26.12500	38.95400	11.00000	5	Surface	Yes	Yes
27	CPR.23.9	26.12500	38.95400	11.00000	25.96300	37.59300	11.00000	3	Surface	Yes	Yes
28	CPR.23.10	25.96300	37.59300	11.00000	27.18100	36.53700	11.00000	4	Surface	Yes	Yes
29	GR.1	38.86800	14.10300	11.00000	29.90400	3.63300	11.00000	28	Surface	Yes	Yes
30	GR.2	29.90400	3.63300	11.00000	25.58100	7.35900	11.00000	12	Surface	Yes	Yes
31	GR.3	25.58100	7.35900	11.00000	33.33100	16.35500	11.00000	24	Surface	Yes	Yes
32	GR.4	21.04600	11.31900	11.00000	25.58100	7.35900	11.00000				

Ref.	Name	Extrusion:	Base line	Base line	Base	Base	Base	Base	Base	Extrusion:	Extrusion:
Surface	Calculate	Direction	start: X	start: Y	line	line	line	line	line:	Distance	Intervals
type					start:	end:	end: Y	end:	Intervals		
for					Z (level)	X		Z (level)			
tunnels			[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[No.]	[m]	[No.]
1	1 Surface Yes	Global X	-20.00000	-20.00000	11.00000	-	60.00000	11.00000	60	80.00000	60

Imported Displacements

Set: Ref.	Set: Name	Result: Ref.	Coordinates: x [m]	Coordinates: y [m]	Coordinates: z [m]	Displacements: x [mm]	Displacements: y [mm]	Displacements: z [mm]
1	ID Set #	1	28.77290	20.25850	11.00000	0.00000	0.00000	-0.38298 2,6
		2	29.09660	20.62646	11.00000	0.00000	0.00000	-0.33014 2,6
		3	29.42029	20.99441	11.00000	0.00000	0.00000	-0.28507 2,6
		4	29.74399	21.36237	11.00000	0.00000	0.00000	-0.23446 2,6
		5	30.06768	21.73033	11.00000	0.00000	0.00000	-0.16400 2,6
		6	30.39138	22.09828	11.00000	0.00000	0.00000	-0.09452 2,6
		7	30.71507	22.46624	11.00000	0.00000	0.00000	-0.05215 2,6
		8	31.03877	22.83420	11.00000	0.00000	0.00000	-0.02476 2,6
		9	31.36247	23.20215	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00642 2,6
		10	31.68616	23.57011	11.00000	0.00000	0.00000	0.00598 2,6
		11	32.00986	23.93807	11.00000	0.00000	0.00000	0.01432 2,6
		12	32.33355	24.30602	11.00000	0.00000	0.00000	0.01983 2,6
		13	32.65725	24.67398	11.00000	0.00000	0.00000	0.02331 2,6
		14	32.98094	25.04193	11.00000	0.00000	0.00000	0.02535 2,6
		15	33.30464	25.40989	11.00000	0.00000	0.00000	0.02637 2,6
		16	33.62833	25.77785	11.00000	0.00000	0.00000	0.02664 2,6
		17	33.95203	26.14580	11.00000	0.00000	0.00000	0.02640 2,6
		18	34.27573	26.51376	11.00000	0.00000	0.00000	0.02581 2,6
		19	34.59942	26.88172	11.00000	0.00000	0.00000	0.02498 2,6
		20	34.92312	27.24967	11.00000	0.00000	0.00000	0.02399 2,6
		21	35.24681	27.61763	11.00000	0.00000	0.00000	0.02292 2,6
		22	35.57051	27.98559	11.00000	0.00000	0.00000	0.02180 2,6
		23	35.89420	28.35354	11.00000	0.00000	0.00000	0.02068 2,6
		24	36.21790	28.72150	11.00000	0.00000	0.00000	0.01956 2,6
		25	36.58617	28.39136	11.00000	0.00000	0.00000	0.01932 2,6
		26	36.95445	28.06122	11.00000	0.00000	0.00000	0.01904 2,6
		27	37.32272	27.73108	11.00000	0.00000	0.00000	0.01873 2,6
		28	37.69100	27.40093	11.00000	0.00000	0.00000	0.01839 2,6
		29	38.05927	27.07079	11.00000	0.00000	0.00000	0.01801 2,6
		30	38.42755	26.74065	11.00000	0.00000	0.00000	0.01761 2,6
		31	38.79583	26.41051	11.00000	0.00000	0.00000	0.01719 2,6
		32	39.16410	26.08037	11.00000	0.00000	0.00000	0.01674 2,6
		33	39.53238	25.75023	11.00000	0.00000	0.00000	0.01628 2,6
		34	39.90065	25.42008	11.00000	0.00000	0.00000	0.01581 2,6
		35	40.26893	25.08994	11.00000	0.00000	0.00000	0.01532 2,6
		36	40.63720	24.75980	11.00000	0.00000	0.00000	0.01483 2,6
		37	40.31440	24.38848	11.00000	0.00000	0.00000	0.01560 2,6
		38	39.99160	24.01716	11.00000	0.00000	0.00000	0.01640 2,6
		39	39.66880	23.64584	11.00000	0.00000	0.00000	0.01722 2,6
		40	39.34600	23.27452	11.00000	0.00000	0.00000	0.01807 2,6
		41	39.02320	22.90319	11.00000	0.00000	0.00000	0.01893 2,6
		42	38.70040	22.53187	11.00000	0.00000	0.00000	0.01980 2,6
		43	38.37760	22.16055	11.00000	0.00000	0.00000	0.02067 2,6
		44	38.05480	21.78923	11.00000	0.00000	0.00000	0.02155 2,6
		45	37.73200	21.41791	11.00000	0.00000	0.00000	0.02240 2,6
		46	37.40920	21.04659	11.00000	0.00000	0.00000	0.02324 2,6
		47	37.08640	20.67527	11.00000	0.00000	0.00000	0.02404 2,6
		48	36.76360	20.30395	11.00000	0.00000	0.00000	0.02480 2,6
		49	36.44080	19.93263	11.00000	0.00000	0.00000	0.02551 2,6
		50	36.11800	19.56131	11.00000	0.00000	0.00000	0.02616 2,6
		51	35.79520	19.18998	11.00000	0.00000	0.00000	0.02674 2,6
		52	35.47240	18.81866	11.00000	0.00000	0.00000	0.02725 2,6
		53	35.14960	18.44734	11.00000	0.00000	0.00000	0.02768 2,6
		54	34.82680	18.07602	11.00000	0.00000	0.00000	0.02804 2,6
		55	34.50400	17.70470	11.00000	0.00000	0.00000	0.02833 2,6
		56	34.12755	18.02367	11.00000	0.00000	0.00000	0.02835 2,6
		57	33.75110	18.34263	11.00000	0.00000	0.00000	0.02776 2,6
		58	33.37465	18.66160	11.00000	0.00000	0.00000	0.02635 2,6
		59	32.99820	18.98057	11.00000	0.00000	0.00000	0.02379 2,6
		60	32.62175	19.29953	11.00000	0.00000	0.00000	0.01969 2,6
		61	32.24530	19.61850	11.00000	0.00000	0.00000	0.01348 2,6
		62	31.94787	19.27860	11.00000	0.00000	0.00000	0.01036 2,6
		63	31.65045	18.93870	11.00000	0.00000	0.00000	0.00721 2,6
		64	31.35302	18.59880	11.00000	0.00000	0.00000	0.00415 2,6
		65	31.05560	18.25890	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129 2,6
		66	30.72950	18.54456	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01220 2,6
		67	30.40340	18.83021	11.00000	0.00000	0.00000	-0.03097 2,6
		68	30.07730	19.11587	11.00000	0.00000	0.00000	-0.05717 2,6
		69	29.75120	19.40153	11.00000	0.00000	0.00000	-0.09423 2,6
		70	29.42510	19.68719	11.00000	0.00000	0.00000	-0.14809 2,6
		71	29.09900	19.97284	11.00000	0.00000	0.00000	-0.23085 2,6
		72	34.21070	17.36730	11.00000	0.00000	0.00000	0.02854 2,6
		73	33.91740	17.02990	11.00000	0.00000	0.00000	0.02870 2,6

74	33.62410	16.69250	11.00000	0.00000	0.00000	0.02882 2,6
75	33.33080	16.35510	11.00000	0.00000	0.00000	0.02890 2,6
76	33.90483	15.85720	11.00000	0.00000	0.00000	0.02859
77	34.47885	15.35930	11.00000	0.00000	0.00000	0.02739
78	35.05288	14.86140	11.00000	0.00000	0.00000	0.02573
79	35.62690	14.36350	11.00000	0.00000	0.00000	0.02386 2,6
80	35.94253	14.72738	11.00000	0.00000	0.00000	0.02359 2,6
81	36.25815	15.09125	11.00000	0.00000	0.00000	0.02328 2,6
82	36.57377	15.45513	11.00000	0.00000	0.00000	0.02292 2,6
83	36.88940	15.81900	11.00000	0.00000	0.00000	0.02252 2,6
84	37.21918	15.53295	11.00000	0.00000	0.00000	0.02149 2,6
85	37.54897	15.24690	11.00000	0.00000	0.00000	0.02046 2,6
86	37.87875	14.96085	11.00000	0.00000	0.00000	0.01947 2,6
87	38.20853	14.67480	11.00000	0.00000	0.00000	0.01850 2,6
88	38.53832	14.38875	11.00000	0.00000	0.00000	0.01757 2,6
89	38.86810	14.10270	11.00000	0.00000	0.00000	0.01668 2,6
90	39.18539	14.46986	11.00000	0.00000	0.00000	0.01638 2,6
91	39.50269	14.83703	11.00000	0.00000	0.00000	0.01607 2,6
92	39.81998	15.20419	11.00000	0.00000	0.00000	0.01573 2,6
93	40.13728	15.57135	11.00000	0.00000	0.00000	0.01538 2,6
94	40.45457	15.93852	11.00000	0.00000	0.00000	0.01501 2,6
95	40.77187	16.30568	11.00000	0.00000	0.00000	0.01463 2,6
96	41.08916	16.67284	11.00000	0.00000	0.00000	0.01423 2,6
97	41.40646	17.04001	11.00000	0.00000	0.00000	0.01383 2,6
98	41.72375	17.40717	11.00000	0.00000	0.00000	0.01343 2,6
99	42.04105	17.77433	11.00000	0.00000	0.00000	0.01302 2,6
100	42.35834	18.14149	11.00000	0.00000	0.00000	0.01260 2,6
101	42.67564	18.50866	11.00000	0.00000	0.00000	0.01219 2,6
102	42.99293	18.87582	11.00000	0.00000	0.00000	0.01178 2,6
103	43.31023	19.24298	11.00000	0.00000	0.00000	0.01138 2,6
104	43.62752	19.61015	11.00000	0.00000	0.00000	0.01098 2,6
105	43.94482	19.97731	11.00000	0.00000	0.00000	0.01058 2,6
106	44.26211	20.34447	11.00000	0.00000	0.00000	0.01019 2,6
107	44.57941	20.71164	11.00000	0.00000	0.00000	0.00981 2,6
108	44.89670	21.07880	11.00000	0.00000	0.00000	0.00944 2,6
109	44.54174	21.38555	11.00000	0.00000	0.00000	0.00983 2,6
110	44.18678	21.69230	11.00000	0.00000	0.00000	0.01024 2,6
111	43.83183	21.99905	11.00000	0.00000	0.00000	0.01066 2,6
112	43.47687	22.30580	11.00000	0.00000	0.00000	0.01109 2,6
113	43.12191	22.61255	11.00000	0.00000	0.00000	0.01153 2,6
114	42.76695	22.91930	11.00000	0.00000	0.00000	0.01198 2,6
115	42.41199	23.22605	11.00000	0.00000	0.00000	0.01245 2,6
116	42.05703	23.53280	11.00000	0.00000	0.00000	0.01291 2,6
117	41.70208	23.83955	11.00000	0.00000	0.00000	0.01339 2,6
118	41.34712	24.14630	11.00000	0.00000	0.00000	0.01387 2,6
119	40.99216	24.45305	11.00000	0.00000	0.00000	0.01435 2,6
120	24.37480	24.38880	11.00000	0.00000	0.00000	-0.22158 2,6
121	24.69251	24.75162	11.00000	0.00000	0.00000	-0.18559 2,6
122	25.01022	25.11443	11.00000	0.00000	0.00000	-0.15261 2,6
123	25.32793	25.47725	11.00000	0.00000	0.00000	-0.11638 2,6
124	25.64563	25.84007	11.00000	0.00000	0.00000	-0.07140 2,6
125	25.96334	26.20289	11.00000	0.00000	0.00000	-0.03786 2,6
126	26.28105	26.56570	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01608 2,6
127	26.59876	26.92852	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00121 2,6
128	26.91647	27.29134	11.00000	0.00000	0.00000	0.00911 2,6
129	27.23418	27.65416	11.00000	0.00000	0.00000	0.01624 2,6
130	27.55189	28.01697	11.00000	0.00000	0.00000	0.02106 2,6
131	27.86960	28.37979	11.00000	0.00000	0.00000	0.02419 2,6
132	28.18730	28.74261	11.00000	0.00000	0.00000	0.02607 2,6
133	28.50501	29.10543	11.00000	0.00000	0.00000	0.02702 2,6
134	28.82272	29.46824	11.00000	0.00000	0.00000	0.02731 2,6
135	29.14043	29.83106	11.00000	0.00000	0.00000	0.02710 2,6
136	29.45814	30.19388	11.00000	0.00000	0.00000	0.02655 2,6
137	29.77585	30.55670	11.00000	0.00000	0.00000	0.02575 2,6
138	30.09356	30.91951	11.00000	0.00000	0.00000	0.02480 2,6
139	30.41127	31.28233	11.00000	0.00000	0.00000	0.02376 2,6
140	30.72897	31.64515	11.00000	0.00000	0.00000	0.02265 2,6
141	31.04668	32.00797	11.00000	0.00000	0.00000	0.02153 2,6
142	31.36439	32.37078	11.00000	0.00000	0.00000	0.02042 2,6
143	31.68210	32.73360	11.00000	0.00000	0.00000	0.01932 2,6
144	31.30673	33.05019	11.00000	0.00000	0.00000	0.01906 2,6
145	30.93135	33.36678	11.00000	0.00000	0.00000	0.01877 2,6
146	30.55598	33.68337	11.00000	0.00000	0.00000	0.01844 2,6
147	30.18060	33.99997	11.00000	0.00000	0.00000	0.01809 2,6
148	29.80523	34.31656	11.00000	0.00000	0.00000	0.01770 2,6
149	29.42985	34.63315	11.00000	0.00000	0.00000	0.01730 2,6
150	29.05448	34.94974	11.00000	0.00000	0.00000	0.01687 2,6
151	28.67910	35.26633	11.00000	0.00000	0.00000	0.01642 2,6
152	28.30373	35.58293	11.00000	0.00000	0.00000	0.01596 2,6
153	27.92835	35.89952	11.00000	0.00000	0.00000	0.01549 2,6
154	27.55297	36.21611	11.00000	0.00000	0.00000	0.01501 2,6

155	27.17760	36.53270	11.00000	0.00000	0.00000	0.01453	2,6
156	26.85647	36.16241	11.00000	0.00000	0.00000	0.01528	2,6
157	26.53535	35.79212	11.00000	0.00000	0.00000	0.01606	2,6
158	26.21422	35.42183	11.00000	0.00000	0.00000	0.01687	2,6
159	25.89309	35.05154	11.00000	0.00000	0.00000	0.01770	2,6
160	25.57197	34.68125	11.00000	0.00000	0.00000	0.01855	2,6
161	25.25084	34.31096	11.00000	0.00000	0.00000	0.01941	2,6
162	24.92972	33.94067	11.00000	0.00000	0.00000	0.02029	2,6
163	24.60859	33.57038	11.00000	0.00000	0.00000	0.02116	2,6
164	24.28746	33.20009	11.00000	0.00000	0.00000	0.02203	2,6
165	23.96634	32.82981	11.00000	0.00000	0.00000	0.02289	2,6
166	23.64521	32.45952	11.00000	0.00000	0.00000	0.02373	2,6
167	23.32408	32.08923	11.00000	0.00000	0.00000	0.02453	2,6
168	23.00296	31.71894	11.00000	0.00000	0.00000	0.02528	2,6
169	22.68183	31.34865	11.00000	0.00000	0.00000	0.02599	2,6
170	22.36071	30.97836	11.00000	0.00000	0.00000	0.02662	2,6
171	22.03958	30.60807	11.00000	0.00000	0.00000	0.02719	2,6
172	21.71845	30.23778	11.00000	0.00000	0.00000	0.02768	2,6
173	21.39733	29.86749	11.00000	0.00000	0.00000	0.02809	2,6
174	21.07620	29.49720	11.00000	0.00000	0.00000	0.02841	2,6
175	21.43207	29.18296	11.00000	0.00000	0.00000	0.02870	2,6
176	21.78794	28.86871	11.00000	0.00000	0.00000	0.02855	2,6
177	22.14381	28.55447	11.00000	0.00000	0.00000	0.02782	2,6
178	22.49969	28.24023	11.00000	0.00000	0.00000	0.02632	2,6
179	22.85556	27.92599	11.00000	0.00000	0.00000	0.02378	2,6
180	23.21143	27.61174	11.00000	0.00000	0.00000	0.01988	2,6
181	23.56730	27.29750	11.00000	0.00000	0.00000	0.01420	2,6
182	23.28013	26.97230	11.00000	0.00000	0.00000	0.01054	2,6
183	22.99295	26.64710	11.00000	0.00000	0.00000	0.00657	2,6
184	22.70577	26.32190	11.00000	0.00000	0.00000	0.00237	2,6
185	22.41860	25.99670	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00193	2,6
186	22.74463	25.72872	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01559	2,6
187	23.07067	25.46073	11.00000	0.00000	0.00000	-0.03412	2,6
188	23.39670	25.19275	11.00000	0.00000	0.00000	-0.05930	2,6
189	23.72273	24.92477	11.00000	0.00000	0.00000	-0.09394	2,6
190	24.04877	24.65678	11.00000	0.00000	0.00000	-0.14304	2,6
191	20.78800	29.16480	11.00000	0.00000	0.00000	0.02864	2,6
192	20.49980	28.83250	11.00000	0.00000	0.00000	0.02880	2,6
193	20.21160	28.50020	11.00000	0.00000	0.00000	0.02890	2,6
194	19.92340	28.16790	11.00000	0.00000	0.00000	0.02895	2,6
195	19.55898	28.47734	11.00000	0.00000	0.00000	0.02873	2,6
196	19.19456	28.78678	11.00000	0.00000	0.00000	0.02815	2,6
197	18.83014	29.09622	11.00000	0.00000	0.00000	0.02730	2,6
198	18.46572	29.40566	11.00000	0.00000	0.00000	0.02629	2,6
199	18.10130	29.71510	11.00000	0.00000	0.00000	0.02517	2,6
200	18.39063	30.05580	11.00000	0.00000	0.00000	0.02488	2,6
201	18.67995	30.39650	11.00000	0.00000	0.00000	0.02456	2,6
202	18.96927	30.73720	11.00000	0.00000	0.00000	0.02420	2,6
203	19.25860	31.07790	11.00000	0.00000	0.00000	0.02379	2,6
204	18.90674	31.37667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02270	2,6
205	18.55489	31.67544	11.00000	0.00000	0.00000	0.02160	2,6
206	18.20303	31.97421	11.00000	0.00000	0.00000	0.02052	2,6
207	17.85117	32.27299	11.00000	0.00000	0.00000	0.01947	2,6
208	17.49931	32.57176	11.00000	0.00000	0.00000	0.01845	2,6
209	17.14746	32.87053	11.00000	0.00000	0.00000	0.01747	2,6
210	16.79560	33.16930	11.00000	0.00000	0.00000	0.01654	2,6
211	17.11904	33.54775	11.00000	0.00000	0.00000	0.01623	2,6
212	17.44247	33.92621	11.00000	0.00000	0.00000	0.01589	2,6
213	17.76591	34.30466	11.00000	0.00000	0.00000	0.01554	2,6
214	18.08935	34.68311	11.00000	0.00000	0.00000	0.01517	2,6
215	18.41278	35.06156	11.00000	0.00000	0.00000	0.01478	2,6
216	18.73622	35.44002	11.00000	0.00000	0.00000	0.01439	2,6
217	19.05966	35.81847	11.00000	0.00000	0.00000	0.01398	2,6
218	19.38309	36.19692	11.00000	0.00000	0.00000	0.01357	2,6
219	19.70653	36.57537	11.00000	0.00000	0.00000	0.01315	2,6
220	20.02997	36.95383	11.00000	0.00000	0.00000	0.01273	2,6
221	20.35341	37.33228	11.00000	0.00000	0.00000	0.01231	2,6
222	20.67684	37.71073	11.00000	0.00000	0.00000	0.01189	2,6
223	21.00028	38.08918	11.00000	0.00000	0.00000	0.01147	2,6
224	21.32372	38.46764	11.00000	0.00000	0.00000	0.01106	2,6
225	21.64715	38.84609	11.00000	0.00000	0.00000	0.01065	2,6
226	21.97059	39.22454	11.00000	0.00000	0.00000	0.01026	2,6
227	22.29403	39.60299	11.00000	0.00000	0.00000	0.00987	2,6
228	22.61746	39.98145	11.00000	0.00000	0.00000	0.00949	2,6
229	22.94090	40.35990	11.00000	0.00000	0.00000	0.00912	2,6
230	23.17965	40.15585	11.00000	0.00000	0.00000	0.00937	2,6
231	23.41840	39.95180	11.00000	0.00000	0.00000	0.00962	2,6
232	23.75917	40.08013	11.00000	0.00000	0.00000	0.00950	2,6
233	24.09993	40.20847	11.00000	0.00000	0.00000	0.00938	2,6
234	24.44070	40.33680	11.00000	0.00000	0.00000	0.00926	2,6
235	24.77756	40.06016	11.00000	0.00000	0.00000	0.00958	2,6

236	25.11442	39.78352	11.00000	0.00000	0.00000	0.00990 2,6
237	25.45128	39.50688	11.00000	0.00000	0.00000	0.01023 2,6
238	25.78814	39.23024	11.00000	0.00000	0.00000	0.01057 2,6
239	26.12500	38.95360	11.00000	0.00000	0.00000	0.01091 2,6
240	26.07117	38.50020	11.00000	0.00000	0.00000	0.01153 2,6
241	26.01733	38.04680	11.00000	0.00000	0.00000	0.01220 2,6
242	25.96350	37.59340	11.00000	0.00000	0.00000	0.01290 2,6
243	26.26800	37.32935	11.00000	0.00000	0.00000	0.01330 2,6
244	26.57250	37.06530	11.00000	0.00000	0.00000	0.01371 2,6
245	26.87700	36.80125	11.00000	0.00000	0.00000	0.01411 2,6
246	27.18150	36.53720	11.00000	0.00000	0.00000	0.01452 2,6
247	38.54795	13.72877	11.00000	0.00000	0.00000	0.01694 2,6
248	38.22779	13.35484	11.00000	0.00000	0.00000	0.01718 2,6
249	37.90764	12.98090	11.00000	0.00000	0.00000	0.01739 2,6
250	37.58749	12.60697	11.00000	0.00000	0.00000	0.01757 2,6
251	37.26733	12.23304	11.00000	0.00000	0.00000	0.01772 2,6
252	36.94718	11.85911	11.00000	0.00000	0.00000	0.01783 2,6
253	36.62703	11.48517	11.00000	0.00000	0.00000	0.01791 2,6
254	36.30687	11.11124	11.00000	0.00000	0.00000	0.01795 2,6
255	35.98672	10.73731	11.00000	0.00000	0.00000	0.01795 2,6
256	35.66656	10.36338	11.00000	0.00000	0.00000	0.01792 2,6
257	35.34641	9.98945	11.00000	0.00000	0.00000	0.01786 2,6
258	35.02626	9.61551	11.00000	0.00000	0.00000	0.01775 2,6
259	34.70610	9.24158	11.00000	0.00000	0.00000	0.01762 2,6
260	34.38595	8.86765	11.00000	0.00000	0.00000	0.01745 2,6
261	34.06580	8.49372	11.00000	0.00000	0.00000	0.01724 2,6
262	33.74564	8.11979	11.00000	0.00000	0.00000	0.01701 2,6
263	33.42549	7.74585	11.00000	0.00000	0.00000	0.01675 2,6
264	33.10534	7.37192	11.00000	0.00000	0.00000	0.01646 2,6
265	32.78518	6.99799	11.00000	0.00000	0.00000	0.01615 2,6
266	32.46503	6.62406	11.00000	0.00000	0.00000	0.01582 2,6
267	32.14487	6.25012	11.00000	0.00000	0.00000	0.01547 2,6
268	31.82472	5.87619	11.00000	0.00000	0.00000	0.01510 2,6
269	31.50457	5.50226	11.00000	0.00000	0.00000	0.01472 2,6
270	31.18441	5.12833	11.00000	0.00000	0.00000	0.01433 2,6
271	30.86426	4.75440	11.00000	0.00000	0.00000	0.01392 2,6
272	30.54411	4.38046	11.00000	0.00000	0.00000	0.01351 2,6
273	30.22395	4.00653	11.00000	0.00000	0.00000	0.01310 2,6
274	29.90380	3.63260	11.00000	0.00000	0.00000	0.01268 2,6
275	29.54359	3.94313	11.00000	0.00000	0.00000	0.01333 2,6
276	29.18338	4.25365	11.00000	0.00000	0.00000	0.01400 2,6
277	28.82317	4.56417	11.00000	0.00000	0.00000	0.01470 2,6
278	28.46297	4.87470	11.00000	0.00000	0.00000	0.01543 2,6
279	28.10276	5.18522	11.00000	0.00000	0.00000	0.01619 2,6
280	27.74255	5.49575	11.00000	0.00000	0.00000	0.01697 2,6
281	27.38234	5.80628	11.00000	0.00000	0.00000	0.01777 2,6
282	27.02213	6.11680	11.00000	0.00000	0.00000	0.01858 2,6
283	26.66193	6.42732	11.00000	0.00000	0.00000	0.01941 2,6
284	26.30172	6.73785	11.00000	0.00000	0.00000	0.02025 2,6
285	25.94151	7.04838	11.00000	0.00000	0.00000	0.02108 2,6
286	25.58130	7.35890	11.00000	0.00000	0.00000	0.02190 2,6
287	25.90420	7.73374	11.00000	0.00000	0.00000	0.02278 2,6
288	26.22709	8.10858	11.00000	0.00000	0.00000	0.02363 2,6
289	26.54999	8.48343	11.00000	0.00000	0.00000	0.02445 2,6
290	26.87288	8.85827	11.00000	0.00000	0.00000	0.02522 2,6
291	27.19578	9.23311	11.00000	0.00000	0.00000	0.02594 2,6
292	27.51868	9.60795	11.00000	0.00000	0.00000	0.02659 2,6
293	27.84157	9.98279	11.00000	0.00000	0.00000	0.02716 2,6
294	28.16447	10.35763	11.00000	0.00000	0.00000	0.02766 2,6
295	28.48736	10.73248	11.00000	0.00000	0.00000	0.02807 2,6
296	28.81026	11.10732	11.00000	0.00000	0.00000	0.02840 2,6
297	29.13315	11.48216	11.00000	0.00000	0.00000	0.02865 2,6
298	29.45605	11.85700	11.00000	0.00000	0.00000	0.02883 2,6
299	29.77895	12.23184	11.00000	0.00000	0.00000	0.02896 2,6
300	30.10184	12.60668	11.00000	0.00000	0.00000	0.02903 2,6
301	30.42474	12.98152	11.00000	0.00000	0.00000	0.02908 2,6
302	30.74763	13.35637	11.00000	0.00000	0.00000	0.02909 2,6
303	31.07053	13.73121	11.00000	0.00000	0.00000	0.02910 2,6
304	31.39343	14.10605	11.00000	0.00000	0.00000	0.02909 2,6
305	31.71632	14.48089	11.00000	0.00000	0.00000	0.02908 2,6
306	32.03922	14.85573	11.00000	0.00000	0.00000	0.02906 2,6
307	32.36211	15.23057	11.00000	0.00000	0.00000	0.02904 2,6
308	32.68501	15.60542	11.00000	0.00000	0.00000	0.02901 2,6
309	33.00790	15.98026	11.00000	0.00000	0.00000	0.02897 2,6
310	21.04610	11.31870	11.00000	0.00000	0.00000	0.02792 2,6
311	21.39496	11.01410	11.00000	0.00000	0.00000	0.02788 2,6
312	21.74382	10.70950	11.00000	0.00000	0.00000	0.02777 2,6
313	22.09268	10.40490	11.00000	0.00000	0.00000	0.02759 2,6
314	22.44155	10.10030	11.00000	0.00000	0.00000	0.02734 2,6
315	22.79041	9.79570	11.00000	0.00000	0.00000	0.02700 2,6
316	23.13927	9.49110	11.00000	0.00000	0.00000	0.02658 2,6

317	23.48813	9.18650	11.00000	0.00000	0.00000	0.02609 2,6
318	23.83699	8.88190	11.00000	0.00000	0.00000	0.02552 2,6
319	24.18585	8.57730	11.00000	0.00000	0.00000	0.02489 2,6
320	24.53472	8.27270	11.00000	0.00000	0.00000	0.02420 2,6
321	24.88358	7.96810	11.00000	0.00000	0.00000	0.02347 2,6
322	25.23244	7.66350	11.00000	0.00000	0.00000	0.02270 2,6
323	28.45095	19.88601	11.00000	0.00000	0.00000	-0.42992 2,6
324	28.12900	19.51352	11.00000	0.00000	0.00000	-0.45834 2,6
325	27.80705	19.14102	11.00000	0.00000	0.00000	-0.47626 2,6
326	27.48510	18.76853	11.00000	0.00000	0.00000	-0.48674 2,6
327	27.16315	18.39604	11.00000	0.00000	0.00000	-0.49105 2,6
328	26.84120	18.02355	11.00000	0.00000	0.00000	-0.48948 2,6
329	26.51925	17.65106	11.00000	0.00000	0.00000	-0.48162 2,6
330	26.19730	17.27857	11.00000	0.00000	0.00000	-0.46622 2,6
331	25.87535	16.90608	11.00000	0.00000	0.00000	-0.44085 2,6
332	25.55340	16.53358	11.00000	0.00000	0.00000	-0.40086 2,6
333	25.23145	16.16109	11.00000	0.00000	0.00000	-0.33618 2,6
334	24.90950	15.78860	11.00000	0.00000	0.00000	-0.22560 2,6
335	24.58755	15.41611	11.00000	0.00000	0.00000	-0.13491 2,6
336	24.26560	15.04362	11.00000	0.00000	0.00000	-0.08072 2,6
337	23.94365	14.67112	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04509 2,6
338	23.62170	14.29863	11.00000	0.00000	0.00000	-0.02075 2,6
339	23.29975	13.92614	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00386 2,6
340	22.97780	13.55365	11.00000	0.00000	0.00000	0.00785 2,6
341	22.65585	13.18116	11.00000	0.00000	0.00000	0.01587 2,6
342	22.33390	12.80867	11.00000	0.00000	0.00000	0.02124 2,6
343	22.01195	12.43618	11.00000	0.00000	0.00000	0.02466 2,6
344	21.69000	12.06368	11.00000	0.00000	0.00000	0.02668 2,6
345	21.36805	11.69119	11.00000	0.00000	0.00000	0.02767 2,6
346	16.41060	15.33880	11.00000	0.00000	0.00000	0.02775 2,6
347	16.76718	15.02956	11.00000	0.00000	0.00000	0.02778 2,6
348	17.12375	14.72032	11.00000	0.00000	0.00000	0.02777 2,6
349	17.48033	14.41108	11.00000	0.00000	0.00000	0.02775 2,6
350	17.83691	14.10185	11.00000	0.00000	0.00000	0.02772 2,6
351	18.19348	13.79261	11.00000	0.00000	0.00000	0.02769 2,6
352	18.55006	13.48337	11.00000	0.00000	0.00000	0.02769 2,6
353	18.90664	13.17413	11.00000	0.00000	0.00000	0.02770 2,6
354	19.26322	12.86489	11.00000	0.00000	0.00000	0.02773 2,6
355	19.61979	12.55565	11.00000	0.00000	0.00000	0.02778 2,6
356	19.97637	12.24642	11.00000	0.00000	0.00000	0.02784 2,6
357	20.33295	11.93718	11.00000	0.00000	0.00000	0.02789 2,6
358	20.68952	11.62794	11.00000	0.00000	0.00000	0.02792 2,6
359	24.05623	24.02680	11.00000	0.00000	0.00000	-0.26760 2,6
360	23.73766	23.66480	11.00000	0.00000	0.00000	-0.34076 2,6
361	23.41910	23.30280	11.00000	0.00000	0.00000	-0.41020 2,6
362	23.10053	22.94080	11.00000	0.00000	0.00000	-0.44555 2,6
363	22.78196	22.57880	11.00000	0.00000	0.00000	-0.46382 2,6
364	22.46339	22.21680	11.00000	0.00000	0.00000	-0.47083 2,6
365	22.14482	21.85480	11.00000	0.00000	0.00000	-0.46897 2,6
366	21.82626	21.49280	11.00000	0.00000	0.00000	-0.45888 2,6
367	21.50769	21.13080	11.00000	0.00000	0.00000	-0.43992 2,6
368	21.18912	20.76880	11.00000	0.00000	0.00000	-0.40998 2,6
369	20.87055	20.40680	11.00000	0.00000	0.00000	-0.36454 2,6
370	20.55198	20.04480	11.00000	0.00000	0.00000	-0.29391 2,6
371	20.23342	19.68280	11.00000	0.00000	0.00000	-0.19200 2,6
372	19.91485	19.32080	11.00000	0.00000	0.00000	-0.11778 2,6
373	19.59628	18.95880	11.00000	0.00000	0.00000	-0.07067 2,6
374	19.27771	18.59680	11.00000	0.00000	0.00000	-0.03895 2,6
375	18.95914	18.23480	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01698 2,6
376	18.64058	17.87280	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00159 2,6
377	18.32201	17.51080	11.00000	0.00000	0.00000	0.00915 2,6
378	18.00344	17.14880	11.00000	0.00000	0.00000	0.01655 2,6
379	17.68487	16.78680	11.00000	0.00000	0.00000	0.02153 2,6
380	17.36630	16.42480	11.00000	0.00000	0.00000	0.02471 2,6
381	17.04774	16.06280	11.00000	0.00000	0.00000	0.02659 2,6
382	16.72917	15.70080	11.00000	0.00000	0.00000	0.02752 2,6
383	16.04595	15.65969	11.00000	0.00000	0.00000	0.02767 2,6
384	15.68130	15.98058	11.00000	0.00000	0.00000	0.02753 2,6
385	15.31665	16.30147	11.00000	0.00000	0.00000	0.02732 2,6
386	14.95200	16.62237	11.00000	0.00000	0.00000	0.02702 2,6
387	14.58735	16.94326	11.00000	0.00000	0.00000	0.02663 2,6
388	14.22270	17.26415	11.00000	0.00000	0.00000	0.02616 2,6
389	13.85805	17.58504	11.00000	0.00000	0.00000	0.02561 2,6
390	13.49340	17.90593	11.00000	0.00000	0.00000	0.02498 2,6
391	13.12875	18.22683	11.00000	0.00000	0.00000	0.02429 2,6
392	12.76410	18.54772	11.00000	0.00000	0.00000	0.02355 2,6
393	12.39945	18.86861	11.00000	0.00000	0.00000	0.02276 2,6
394	12.03480	19.18950	11.00000	0.00000	0.00000	0.02194 2,6
395	12.36349	19.56360	11.00000	0.00000	0.00000	0.02281 2,6
396	12.69218	19.93770	11.00000	0.00000	0.00000	0.02364 2,6
397	13.02088	20.31180	11.00000	0.00000	0.00000	0.02444 2,6

	398	13.34957	20.68590	11.00000	0.00000	0.00000	0.02518 2,6
	399	13.67826	21.06000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02586 2,6
	400	14.00695	21.43410	11.00000	0.00000	0.00000	0.02646 2,6
	401	14.33564	21.80820	11.00000	0.00000	0.00000	0.02699 2,6
	402	14.66433	22.18230	11.00000	0.00000	0.00000	0.02742 2,6
	403	14.99302	22.55640	11.00000	0.00000	0.00000	0.02777 2,6
	404	15.32172	22.93050	11.00000	0.00000	0.00000	0.02804 2,6
	405	15.65041	23.30460	11.00000	0.00000	0.00000	0.02824 2,6
	406	15.97910	23.67870	11.00000	0.00000	0.00000	0.02837 2,6
	407	16.30779	24.05280	11.00000	0.00000	0.00000	0.02846 2,6
	408	16.63648	24.42690	11.00000	0.00000	0.00000	0.02852 2,6
	409	16.96517	24.80100	11.00000	0.00000	0.00000	0.02855 2,6
	410	17.29387	25.17510	11.00000	0.00000	0.00000	0.02859 2,6
	411	17.62256	25.54920	11.00000	0.00000	0.00000	0.02863 2,6
	412	17.95125	25.92330	11.00000	0.00000	0.00000	0.02868 2,6
	413	18.27994	26.29740	11.00000	0.00000	0.00000	0.02874 2,6
	414	18.60863	26.67150	11.00000	0.00000	0.00000	0.02881 2,6
	415	18.93733	27.04560	11.00000	0.00000	0.00000	0.02887 2,6
	416	19.26602	27.41970	11.00000	0.00000	0.00000	0.02893 2,6
	417	19.59471	27.79380	11.00000	0.00000	0.00000	0.02896 2,6
	418	7.87890	22.74400	11.00000	0.00000	0.00000	0.01296 2,6
	419	8.25671	22.42086	11.00000	0.00000	0.00000	0.01365 2,6
	420	8.63452	22.09773	11.00000	0.00000	0.00000	0.01438 2,6
	421	9.01233	21.77459	11.00000	0.00000	0.00000	0.01514 2,6
	422	9.39014	21.45145	11.00000	0.00000	0.00000	0.01592 2,6
	423	9.76795	21.12832	11.00000	0.00000	0.00000	0.01674 2,6
	424	10.14575	20.80518	11.00000	0.00000	0.00000	0.01758 2,6
	425	10.52356	20.48205	11.00000	0.00000	0.00000	0.01844 2,6
	426	10.90137	20.15891	11.00000	0.00000	0.00000	0.01931 2,6
	427	11.27918	19.83577	11.00000	0.00000	0.00000	0.02019 2,6
	428	11.65699	19.51264	11.00000	0.00000	0.00000	0.02107 2,6
	429	16.47715	32.79697	11.00000	0.00000	0.00000	0.01682 2,6
	430	16.15869	32.42464	11.00000	0.00000	0.00000	0.01708 2,6
	431	15.84024	32.05230	11.00000	0.00000	0.00000	0.01730 2,6
	432	15.52179	31.67997	11.00000	0.00000	0.00000	0.01750 2,6
	433	15.20333	31.30764	11.00000	0.00000	0.00000	0.01766 2,6
	434	14.88488	30.93531	11.00000	0.00000	0.00000	0.01780 2,6
	435	14.56643	30.56298	11.00000	0.00000	0.00000	0.01789 2,6
	436	14.24797	30.19064	11.00000	0.00000	0.00000	0.01795 2,6
	437	13.92952	29.81831	11.00000	0.00000	0.00000	0.01798 2,6
	438	13.61106	29.44598	11.00000	0.00000	0.00000	0.01797 2,6
	439	13.29261	29.07365	11.00000	0.00000	0.00000	0.01792 2,6
	440	12.97416	28.70131	11.00000	0.00000	0.00000	0.01784 2,6
	441	12.65570	28.32898	11.00000	0.00000	0.00000	0.01773 2,6
	442	12.33725	27.95665	11.00000	0.00000	0.00000	0.01758 2,6
	443	12.01880	27.58432	11.00000	0.00000	0.00000	0.01739 2,6
	444	11.70034	27.21199	11.00000	0.00000	0.00000	0.01718 2,6
	445	11.38189	26.83965	11.00000	0.00000	0.00000	0.01694 2,6
	446	11.06344	26.46732	11.00000	0.00000	0.00000	0.01667 2,6
	447	10.74498	26.09499	11.00000	0.00000	0.00000	0.01637 2,6
	448	10.42653	25.72266	11.00000	0.00000	0.00000	0.01605 2,6
	449	10.10807	25.35033	11.00000	0.00000	0.00000	0.01571 2,6
	450	9.78962	24.97799	11.00000	0.00000	0.00000	0.01535 2,6
	451	9.47117	24.60566	11.00000	0.00000	0.00000	0.01498 2,6
	452	9.15271	24.23333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01459 2,6
	453	8.83426	23.86100	11.00000	0.00000	0.00000	0.01419 2,6
	454	8.51581	23.48866	11.00000	0.00000	0.00000	0.01379 2,6
	455	8.19735	23.11633	11.00000	0.00000	0.00000	0.01337 2,6
	456	32.03101	32.42498	11.00000	0.00000	0.00000	0.01956 2,6
	457	32.37992	32.11635	11.00000	0.00000	0.00000	0.01976 2,6
	458	32.72882	31.80773	11.00000	0.00000	0.00000	0.01993 2,6
	459	33.07773	31.49911	11.00000	0.00000	0.00000	0.02006 2,6
	460	33.42664	31.19048	11.00000	0.00000	0.00000	0.02016 2,6
	461	33.77555	30.88186	11.00000	0.00000	0.00000	0.02021 2,6
	462	34.12445	30.57324	11.00000	0.00000	0.00000	0.02023 2,6
	463	34.47336	30.26462	11.00000	0.00000	0.00000	0.02021 2,6
	464	34.82227	29.95599	11.00000	0.00000	0.00000	0.02016 2,6
	465	35.17118	29.64737	11.00000	0.00000	0.00000	0.02006 2,6
	466	35.52008	29.33875	11.00000	0.00000	0.00000	0.01993 2,6
	467	35.86899	29.03012	11.00000	0.00000	0.00000	0.01977 2,6
	468	-20.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00045
1							
	469	-18.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00047
1							
	470	-17.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00050
1							
	471	-16.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00052
1							
	472	-14.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00055
1							

1	473	-13.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00057
1	474	-12.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00060
1	475	-10.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00063
1	476	-9.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00066
1	477	-8.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00069
1	478	-6.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00073
1	479	-5.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00076
1	480	-4.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	481	-2.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	482	-1.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	483	0.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	484	1.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	485	2.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	486	4.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	487	5.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00107
1	488	6.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	489	8.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	490	9.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	491	10.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	492	12.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	493	13.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	494	14.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	495	16.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	496	17.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	497	18.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	498	20.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	499	21.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	500	22.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	501	24.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	502	25.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	503	26.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	504	28.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	505	29.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	506	30.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	507	32.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	508	33.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	509	34.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	510	36.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00130
1	511	37.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	512	38.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123

1	513	40.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	514	41.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	515	42.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	516	44.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	517	45.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	518	46.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	519	48.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	520	49.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	521	50.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	522	52.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	523	53.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00081
1	524	54.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	525	56.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	526	57.33333	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00071
1	527	58.66667	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00067
1	528	60.00000	-20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00064
1	529	-20.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00047
1	530	-18.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00049
1	531	-17.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00052
1	532	-16.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00055
1	533	-14.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00057
1	534	-13.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00060
1	535	-12.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00063
1	536	-10.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00067
1	537	-9.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	538	-8.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00073
1	539	-6.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	540	-5.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00081
1	541	-4.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	542	-2.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	543	-1.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	544	0.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	545	1.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	546	2.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	547	4.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	548	5.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	549	6.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	550	8.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	551	9.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	552	10.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133

1	553	12.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	554	13.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	555	14.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	556	16.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00148
1	557	17.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	558	18.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	559	20.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	560	21.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	561	22.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00158
1	562	24.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	563	25.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	564	26.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00158
1	565	28.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00158
1	566	29.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	567	30.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	568	32.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	569	33.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	570	34.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	571	36.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	572	37.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00139
1	573	38.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	574	40.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00130
1	575	41.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	576	42.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	577	44.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	578	45.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	579	46.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	580	48.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	581	49.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	582	50.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	583	52.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	584	53.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	585	54.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	586	56.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00079
1	587	57.33333	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00075
1	588	58.66667	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00071
1	589	60.00000	-18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	590	-20.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00049
1	591	-18.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00052
1	592	-17.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00054

1	593	-16.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00057
1	594	-14.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00060
1	595	-13.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00063
1	596	-12.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00067
1	597	-10.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	598	-9.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	599	-8.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	600	-6.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	601	-5.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	602	-4.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	603	-2.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	604	-1.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	605	0.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	606	1.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	607	2.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	608	4.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	609	5.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	610	6.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00130
1	611	8.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	612	9.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	613	10.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	614	12.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	615	13.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	616	14.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	617	16.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	618	17.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	619	18.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169
1	620	20.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171
1	621	21.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00173
1	622	22.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	623	24.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	624	25.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	625	26.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	626	28.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	627	29.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00172
1	628	30.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	629	32.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	630	33.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	631	34.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160
1	632	36.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156

1	633	37.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	634	38.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	635	40.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	636	41.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	637	42.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	638	44.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	639	45.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	640	46.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	641	48.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	642	49.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	643	50.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	644	52.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	645	53.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	646	54.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	647	56.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	648	57.33333	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00079
1	649	58.66667	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00075
1	650	60.00000	-17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	651	-20.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00051
1	652	-18.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00054
1	653	-17.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00057
1	654	-16.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00060
1	655	-14.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00063
1	656	-13.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00067
1	657	-12.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	658	-10.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	659	-9.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	660	-8.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	661	-6.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	662	-5.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	663	-4.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	664	-2.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	665	-1.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00107
1	666	0.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	667	1.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	668	2.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	669	4.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	670	5.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	671	6.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	672	8.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147

1	673	9.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	674	10.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	675	12.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	676	13.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169
1	677	14.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	678	16.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	679	17.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	680	18.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	681	20.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00189
1	682	21.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	683	22.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	684	24.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	685	25.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	686	26.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	687	28.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	688	29.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00190
1	689	30.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00187
1	690	32.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00184
1	691	33.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	692	34.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	693	36.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171
1	694	37.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	695	38.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	696	40.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	697	41.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	698	42.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	699	44.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	700	45.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	701	46.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	702	48.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	703	49.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00114
1	704	50.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00109
1	705	52.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	706	53.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	707	54.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	708	56.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	709	57.33333	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	710	58.66667	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	711	60.00000	-16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00076
1	712	-20.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00053

1	713	-18.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00056
1	714	-17.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00059
1	715	-16.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00063
1	716	-14.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00066
1	717	-13.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	718	-12.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	719	-10.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	720	-9.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	721	-8.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	722	-6.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	723	-5.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	724	-4.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	725	-2.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00109
1	726	-1.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	727	0.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121
1	728	1.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	729	2.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	730	4.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	731	5.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	732	6.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	733	8.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	734	9.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	735	10.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	736	12.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	737	13.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	738	14.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	739	16.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00197
1	740	17.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00202
1	741	18.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00206
1	742	20.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	743	21.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212
1	744	22.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	745	24.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	746	25.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	747	26.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	748	28.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00213
1	749	29.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00211
1	750	30.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	751	32.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	752	33.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199

1	753	34.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	754	36.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	755	37.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	756	38.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	757	40.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	758	41.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	759	42.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	760	44.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	761	45.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	762	46.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	763	48.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	764	49.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	765	50.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	766	52.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	767	53.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	768	54.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	769	56.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	770	57.33333	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	771	58.66667	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	772	60.00000	-14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	773	-20.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00056
1	774	-18.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00059
1	775	-17.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00062
1	776	-16.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00066
1	777	-14.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	778	-13.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	779	-12.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	780	-10.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	781	-9.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	782	-8.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	783	-6.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	784	-5.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	785	-4.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	786	-2.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	787	-1.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	788	0.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00130
1	789	1.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	790	2.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	791	4.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	792	5.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160

1	793	6.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	794	8.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	795	9.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	796	10.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00191
1	797	12.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00198
1	798	13.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00206
1	799	14.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212
1	800	16.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	801	17.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00224
1	802	18.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00229
1	803	20.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00233
1	804	21.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	805	22.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00239
1	806	24.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	807	25.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	808	26.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00239
1	809	28.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00237
1	810	29.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00234
1	811	30.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00231
1	812	32.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	813	33.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00221
1	814	34.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	815	36.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	816	37.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	817	38.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	818	40.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	819	41.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00178
1	820	42.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	821	44.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	822	45.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	823	46.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	824	48.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	825	49.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	826	50.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	827	52.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	828	53.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	829	54.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	830	56.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	831	57.33333	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	832	58.66667	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090

1	833	60.00000	-13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	834	-20.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00058
1	835	-18.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00061
1	836	-17.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00065
1	837	-16.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00069
1	838	-14.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00073
1	839	-13.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	840	-12.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	841	-10.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	842	-9.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	843	-8.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	844	-6.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	845	-5.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	846	-4.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	847	-2.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	848	-1.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	849	0.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	850	1.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00148
1	851	2.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	852	4.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	853	5.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	854	6.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	855	8.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	856	9.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	857	10.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	858	12.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	859	13.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	860	14.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	861	16.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	862	17.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00250
1	863	18.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	864	20.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	865	21.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00264
1	866	22.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1	867	24.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00268
1	868	25.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00268
1	869	26.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1	870	28.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00265
1	871	29.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	872	30.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00257

1	873	32.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	874	33.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	875	34.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00238
1	876	36.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00230
1	877	37.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00222
1	878	38.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00213
1	879	40.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	880	41.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00195
1	881	42.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	882	44.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00177
1	883	45.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	884	46.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	885	48.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	886	49.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	887	50.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	888	52.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	889	53.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	890	54.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	891	56.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00107
1	892	57.33333	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	893	58.66667	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	894	60.00000	-12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	895	-20.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00060
1	896	-18.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00064
1	897	-17.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	898	-16.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	899	-14.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	900	-13.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00081
1	901	-12.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	902	-10.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	903	-9.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	904	-8.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	905	-6.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	906	-5.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	907	-4.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	908	-2.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	909	-1.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	910	0.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	911	1.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160
1	912	2.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169

1	913	4.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	914	5.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00189
1	915	6.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00200
1	916	8.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	917	9.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00221
1	918	10.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00232
1	919	12.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00242
1	920	13.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	921	14.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	922	16.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00270
1	923	17.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00279
1	924	18.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00286
1	925	20.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00291
1	926	21.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00296
1	927	22.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00299
1	928	24.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00301
1	929	25.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00301
1	930	26.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	931	28.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00297
1	932	29.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00293
1	933	30.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00288
1	934	32.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00281
1	935	33.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00273
1	936	34.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00265
1	937	36.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	938	37.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	939	38.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	940	40.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	941	41.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	942	42.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	943	44.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	944	45.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	945	46.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00173
1	946	48.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	947	49.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	948	50.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	949	52.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	950	53.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	951	54.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121
1	952	56.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00114

1	953	57.33333	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00107
1	954	58.66667	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	955	60.00000	-10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	956	-20.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00063
1	957	-18.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00067
1	958	-17.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00071
1	959	-16.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00075
1	960	-14.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	961	-13.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	962	-12.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	963	-10.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	964	-9.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	965	-8.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	966	-6.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	967	-5.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	968	-4.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	969	-2.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	970	-1.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	971	0.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	972	1.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00172
1	973	2.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	974	4.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00195
1	975	5.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	976	6.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	977	8.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00231
1	978	9.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	979	10.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00256
1	980	12.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00268
1	981	13.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	982	14.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00292
1	983	16.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00302
1	984	17.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00312
1	985	18.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	986	20.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00328
1	987	21.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00333
1	988	22.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00337
1	989	24.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00339
1	990	25.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00340
1	991	26.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00338
1	992	28.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00335

1	993	29.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00330
1	994	30.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00323
1	995	32.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00315
1	996	33.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00305
1	997	34.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00295
1	998	36.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	999	37.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00272
1	1000	38.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	1001	40.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00248
1	1002	41.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	1003	42.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00223
1	1004	44.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00211
1	1005	45.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	1006	46.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00187
1	1007	48.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	1008	49.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	1009	50.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	1010	52.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	1011	53.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	1012	54.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	1013	56.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121
1	1014	57.33333	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	1015	58.66667	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	1016	60.00000	-9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	1017	-20.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00065
1	1018	-18.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	1019	-17.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	1020	-16.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00079
1	1021	-14.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	1022	-13.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	1023	-12.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	1024	-10.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	1025	-9.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00109
1	1026	-8.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	1027	-6.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	1028	-5.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	1029	-4.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	1030	-2.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	1031	-1.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	1032	0.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175

1	1033	1.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	1034	2.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	1035	4.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212
1	1036	5.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	1037	6.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	1038	8.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	1039	9.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00269
1	1040	10.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	1041	12.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00298
1	1042	13.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00312
1	1043	14.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00326
1	1044	16.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00339
1	1045	17.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00351
1	1046	18.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00361
1	1047	20.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00370
1	1048	21.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00377
1	1049	22.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00381
1	1050	24.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00384
1	1051	25.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00384
1	1052	26.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00382
1	1053	28.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00378
1	1054	29.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00372
1	1055	30.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00364
1	1056	32.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00354
1	1057	33.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00343
1	1058	34.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00330
1	1059	36.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00317
1	1060	37.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	1061	38.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00288
1	1062	40.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00274
1	1063	41.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00259
1	1064	42.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	1065	44.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00230
1	1066	45.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00217
1	1067	46.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	1068	48.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00191
1	1069	49.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	1070	50.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	1071	52.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	1072	53.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147

1	1073	54.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	1074	56.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	1075	57.33333	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	1076	58.66667	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	1077	60.00000	-8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	1078	-20.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	1079	-18.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	1080	-17.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	1081	-16.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	1082	-14.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	1083	-13.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	1084	-12.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	1085	-10.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	1086	-9.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	1087	-8.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	1088	-6.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	1089	-5.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	1090	-4.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	1091	-2.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	1092	-1.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	1093	0.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	1094	1.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00202
1	1095	2.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00216
1	1096	4.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00231
1	1097	5.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00247
1	1098	6.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00263
1	1099	8.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	1100	9.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00297
1	1101	10.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00315
1	1102	12.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00332
1	1103	13.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00349
1	1104	14.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00366
1	1105	16.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00381
1	1106	17.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00396
1	1107	18.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00408
1	1108	20.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00419
1	1109	21.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00428
1	1110	22.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00433
1	1111	24.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00437
1	1112	25.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00437

1	1113	26.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00435
1	1114	28.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00430
1	1115	29.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00422
1	1116	30.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00412
1	1117	32.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00400
1	1118	33.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00386
1	1119	34.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00371
1	1120	36.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00355
1	1121	37.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00338
1	1122	38.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00320
1	1123	40.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	1124	41.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00286
1	1125	42.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00269
1	1126	44.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	1127	45.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	1128	46.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00221
1	1129	48.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	1130	49.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	1131	50.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	1132	52.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	1133	53.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	1134	54.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	1135	56.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	1136	57.33333	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	1137	58.66667	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	1138	60.00000	-6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	1139	-20.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00071
1	1140	-18.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00075
1	1141	-17.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	1142	-16.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	1143	-14.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	1144	-13.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	1145	-12.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	1146	-10.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00114
1	1147	-9.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	1148	-8.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131
1	1149	-6.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	1150	-5.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	1151	-4.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	1152	-2.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175

1	1153	-1.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00189
1	1154	0.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	1155	1.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00218
1	1156	2.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00234
1	1157	4.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	1158	5.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00270
1	1159	6.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00289
1	1160	8.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00309
1	1161	9.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00329
1	1162	10.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00350
1	1163	12.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00371
1	1164	13.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00392
1	1165	14.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00412
1	1166	16.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00431
1	1167	17.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00448
1	1168	18.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00464
1	1169	20.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00477
1	1170	21.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00488
1	1171	22.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00495
1	1172	24.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00499
1	1173	25.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00499
1	1174	26.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00496
1	1175	28.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00490
1	1176	29.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00480
1	1177	30.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00468
1	1178	32.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00453
1	1179	33.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00436
1	1180	34.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00418
1	1181	36.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00398
1	1182	37.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00378
1	1183	38.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00357
1	1184	40.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00336
1	1185	41.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00316
1	1186	42.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00296
1	1187	44.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00276
1	1188	45.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00258
1	1189	46.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	1190	48.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00224
1	1191	49.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	1192	50.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194

1	1193	52.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	1194	53.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	1195	54.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	1196	56.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	1197	57.33333	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	1198	58.66667	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	1199	60.00000	-5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	1200	-20.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00073
1	1201	-18.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	1202	-17.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	1203	-16.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	1204	-14.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	1205	-13.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	1206	-12.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	1207	-10.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	1208	-9.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	1209	-8.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	1210	-6.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	1211	-5.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	1212	-4.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	1213	-2.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	1214	-1.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00202
1	1215	0.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	1216	1.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	1217	2.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	1218	4.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00275
1	1219	5.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00296
1	1220	6.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00318
1	1221	8.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00341
1	1222	9.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00365
1	1223	10.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00390
1	1224	12.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00415
1	1225	13.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00440
1	1226	14.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00465
1	1227	16.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00488
1	1228	17.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00510
1	1229	18.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00529
1	1230	20.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00546
1	1231	21.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00559
1	1232	22.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00568

1	1233	24.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00573
1	1234	25.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00573
1	1235	26.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00570
1	1236	28.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00562
1	1237	29.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00550
1	1238	30.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00534
1	1239	32.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00516
1	1240	33.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00495
1	1241	34.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00472
1	1242	36.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00448
1	1243	37.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00423
1	1244	38.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00398
1	1245	40.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00373
1	1246	41.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00349
1	1247	42.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00326
1	1248	44.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	1249	45.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00282
1	1250	46.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	1251	48.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	1252	49.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	1253	50.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	1254	52.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	1255	53.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	1256	54.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	1257	56.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	1258	57.33333	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	1259	58.66667	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	1260	60.00000	-4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	1261	-20.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00076
1	1262	-18.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00081
1	1263	-17.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	1264	-16.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	1265	-14.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	1266	-13.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	1267	-12.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	1268	-10.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	1269	-9.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	1270	-8.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	1271	-6.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00158
1	1272	-5.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171

1	1273	-4.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00185
1	1274	-2.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	1275	-1.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00217
1	1276	0.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	1277	1.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	1278	2.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00277
1	1279	4.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00299
1	1280	5.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00324
1	1281	6.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00350
1	1282	8.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00377
1	1283	9.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00406
1	1284	10.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00436
1	1285	12.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00466
1	1286	13.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00496
1	1287	14.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00526
1	1288	16.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00555
1	1289	17.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00582
1	1290	18.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00606
1	1291	20.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00627
1	1292	21.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00643
1	1293	22.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00655
1	1294	24.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00661
1	1295	25.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00662
1	1296	26.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00657
1	1297	28.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00647
1	1298	29.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00632
1	1299	30.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00612
1	1300	32.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00589
1	1301	33.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00563
1	1302	34.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00535
1	1303	36.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00505
1	1304	37.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00475
1	1305	38.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00445
1	1306	40.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00416
1	1307	41.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00387
1	1308	42.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00359
1	1309	44.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00333
1	1310	45.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00308
1	1311	46.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00285
1	1312	48.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00263

1	1313	49.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	1314	50.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00224
1	1315	52.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	1316	53.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00191
1	1317	54.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	1318	56.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	1319	57.33333	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	1320	58.66667	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	1321	60.00000	-2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	1322	-20.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	1323	-18.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	1324	-17.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	1325	-16.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	1326	-14.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	1327	-13.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	1328	-12.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	1329	-10.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	1330	-9.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	1331	-8.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	1332	-6.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	1333	-5.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	1334	-4.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00197
1	1335	-2.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	1336	-1.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00233
1	1337	0.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	1338	1.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00276
1	1339	2.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	1340	4.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00327
1	1341	5.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00355
1	1342	6.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00385
1	1343	8.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00418
1	1344	9.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00452
1	1345	10.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00487
1	1346	12.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00524
1	1347	13.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00561
1	1348	14.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00598
1	1349	16.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00633
1	1350	17.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00667
1	1351	18.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00697
1	1352	20.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00723

1	1353	21.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00744
1	1354	22.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00759
1	1355	24.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00767
1	1356	25.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00768
1	1357	26.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00761
1	1358	28.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00748
1	1359	29.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00729
1	1360	30.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00705
1	1361	32.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00676
1	1362	33.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00643
1	1363	34.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00608
1	1364	36.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00572
1	1365	37.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00535
1	1366	38.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00499
1	1367	40.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00463
1	1368	41.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00429
1	1369	42.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00396
1	1370	44.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00365
1	1371	45.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00336
1	1372	46.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00309
1	1373	48.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00285
1	1374	49.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	1375	50.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00241
1	1376	52.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00221
1	1377	53.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	1378	54.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00187
1	1379	56.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00173
1	1380	57.33333	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	1381	58.66667	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	1382	60.00000	-1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	1383	-20.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00081
1	1384	-18.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	1385	-17.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	1386	-16.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	1387	-14.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00109
1	1388	-13.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	1389	-12.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	1390	-10.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	1391	-9.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	1392	-8.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162

1	1393	-6.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00177
1	1394	-5.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	1395	-4.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	1396	-2.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00229
1	1397	-1.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00250
1	1398	0.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00273
1	1399	1.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00298
1	1400	2.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00326
1	1401	4.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00356
1	1402	5.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00389
1	1403	6.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00425
1	1404	8.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00463
1	1405	9.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00503
1	1406	10.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00546
1	1407	12.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00590
1	1408	13.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00636
1	1409	14.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00681
1	1410	16.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00725
1	1411	17.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00767
1	1412	18.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00805
1	1413	20.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00838
1	1414	21.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00865
1	1415	22.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00884
1	1416	24.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00894
1	1417	25.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00895
1	1418	26.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00887
1	1419	28.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00870
1	1420	29.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00846
1	1421	30.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00815
1	1422	32.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00778
1	1423	33.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00737
1	1424	34.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00694
1	1425	36.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00649
1	1426	37.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00604
1	1427	38.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00560
1	1428	40.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00517
1	1429	41.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00476
1	1430	42.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00437
1	1431	44.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00401
1	1432	45.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00367

1	1433	46.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00336
1	1434	48.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00308
1	1435	49.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00282
1	1436	50.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00258
1	1437	52.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	1438	53.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00217
1	1439	54.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	1440	56.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	1441	57.33333	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	1442	58.66667	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	1443	60.00000	0.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	1444	-20.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	1445	-18.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	1446	-17.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	1447	-16.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	1448	-14.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	1449	-13.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	1450	-12.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	1451	-10.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	1452	-9.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	1453	-8.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171
1	1454	-6.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	1455	-5.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	1456	-4.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00222
1	1457	-2.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00244
1	1458	-1.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1	1459	0.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00293
1	1460	1.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	1461	2.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00353
1	1462	4.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00388
1	1463	5.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00426
1	1464	6.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00468
1	1465	8.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00513
1	1466	9.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00561
1	1467	10.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00612
1	1468	12.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00666
1	1469	13.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00721
1	1470	14.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00777
1	1471	16.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00833
1	1472	17.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00885

1	1473	18.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00934
1	1474	20.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00976
1	1475	21.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01010
1	1476	22.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01034
1	1477	24.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01047
1	1478	25.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01049
1	1479	26.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01039
1	1480	28.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01017
1	1481	29.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00986
1	1482	30.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00946
1	1483	32.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00899
1	1484	33.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00848
1	1485	34.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00793
1	1486	36.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00738
1	1487	37.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00682
1	1488	38.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00629
1	1489	40.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00577
1	1490	41.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00528
1	1491	42.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00482
1	1492	44.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00440
1	1493	45.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00401
1	1494	46.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00365
1	1495	48.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00333
1	1496	49.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	1497	50.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00276
1	1498	52.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	1499	53.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00230
1	1500	54.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00211
1	1501	56.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	1502	57.33333	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00177
1	1503	58.66667	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	1504	60.00000	1.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	1505	-20.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	1506	-18.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	1507	-17.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	1508	-16.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	1509	-14.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	1510	-13.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	1511	-12.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	1512	-10.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151

1	1513	-9.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	1514	-8.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	1515	-6.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00196
1	1516	-5.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	1517	-4.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	1518	-2.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00259
1	1519	-1.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00285
1	1520	0.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00314
1	1521	1.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00346
1	1522	2.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00382
1	1523	4.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00422
1	1524	5.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00466
1	1525	6.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00515
1	1526	8.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00568
1	1527	9.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00625
1	1528	10.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00687
1	1529	12.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00752
1	1530	13.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00820
1	1531	14.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00889
1	1532	16.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00958
1	1533	17.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01025
1	1534	18.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01086
1	1535	20.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01140
1	1536	21.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01184
1	1537	22.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01215
1	1538	24.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01232
1	1539	25.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01234
1	1540	26.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01221
1	1541	28.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01193
1	1542	29.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01153
1	1543	30.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01101
1	1544	32.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01042
1	1545	33.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00977
1	1546	34.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00909
1	1547	36.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00840
1	1548	37.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00772
1	1549	38.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00706
1	1550	40.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00644
1	1551	41.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00586
1	1552	42.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00532

1	1553	44.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00482
1	1554	45.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00437
1	1555	46.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00396
1	1556	48.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00359
1	1557	49.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00326
1	1558	50.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00296
1	1559	52.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00269
1	1560	53.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	1561	54.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00223
1	1562	56.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	1563	57.33333	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	1564	58.66667	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	1565	60.00000	2.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	1566	-20.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	1567	-18.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	1568	-17.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	1569	-16.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	1570	-14.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	1571	-13.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	1572	-12.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	1573	-10.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	1574	-9.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00172
1	1575	-8.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	1576	-6.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00206
1	1577	-5.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	1578	-4.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	1579	-2.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00275
1	1580	-1.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00304
1	1581	0.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00336
1	1582	1.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00372
1	1583	2.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00413
1	1584	4.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00458
1	1585	5.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00509
1	1586	6.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00565
1	1587	8.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00628
1	1588	9.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00696
1	1589	10.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00770
1	1590	12.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00849
1	1591	13.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00932
1	1592	14.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01018

1	1593	16.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01105
1	1594	17.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01189
1	1595	18.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01267
1	1596	20.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01336
1	1597	21.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01392
1	1598	22.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01432
1	1599	24.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01454
1	1600	25.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01457
1	1601	26.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01439
1	1602	28.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01404
1	1603	29.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01352
1	1604	30.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01286
1	1605	32.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01210
1	1606	33.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01128
1	1607	34.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01043
1	1608	36.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00957
1	1609	37.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00874
1	1610	38.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00794
1	1611	40.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00719
1	1612	41.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00650
1	1613	42.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00586
1	1614	44.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00528
1	1615	45.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00476
1	1616	46.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00429
1	1617	48.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00387
1	1618	49.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00349
1	1619	50.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00316
1	1620	52.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00286
1	1621	53.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00259
1	1622	54.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	1623	56.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	1624	57.33333	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00195
1	1625	58.66667	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00178
1	1626	60.00000	4.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	1627	-20.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	1628	-18.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	1629	-17.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00107
1	1630	-16.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	1631	-14.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	1632	-13.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137

1	1633	-12.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	1634	-10.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	1635	-9.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	1636	-8.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00196
1	1637	-6.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00216
1	1638	-5.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00238
1	1639	-4.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00263
1	1640	-2.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00291
1	1641	-1.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00323
1	1642	0.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00359
1	1643	1.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00399
1	1644	2.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00445
1	1645	4.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00497
1	1646	5.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00555
1	1647	6.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00620
1	1648	8.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00693
1	1649	9.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00774
1	1650	10.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00862
1	1651	12.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00958
1	1652	13.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01060
1	1653	14.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01166
1	1654	16.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01274
1	1655	17.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01380
1	1656	18.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01479
1	1657	20.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01566
1	1658	21.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01638
1	1659	22.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01689
1	1660	24.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01717
1	1661	25.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01720
1	1662	26.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01698
1	1663	28.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01653
1	1664	29.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01586
1	1665	30.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01503
1	1666	32.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01407
1	1667	33.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01303
1	1668	34.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01197
1	1669	36.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01091
1	1670	37.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00988
1	1671	38.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00891
1	1672	40.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00801

1	1673	41.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00719
1	1674	42.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00644
1	1675	44.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00577
1	1676	45.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00517
1	1677	46.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00463
1	1678	48.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00416
1	1679	49.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00374
1	1680	50.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00336
1	1681	52.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	1682	53.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00274
1	1683	54.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00248
1	1684	56.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	1685	57.33333	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	1686	58.66667	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	1687	60.00000	5.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	1688	-20.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	1689	-18.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	1690	-17.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	1691	-16.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	1692	-14.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00130
1	1693	-13.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	1694	-12.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	1695	-10.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169
1	1696	-9.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	1697	-8.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00205
1	1698	-6.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	1699	-5.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	1700	-4.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00276
1	1701	-2.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00307
1	1702	-1.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00342
1	1703	0.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00382
1	1704	1.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00427
1	1705	2.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00478
1	1706	4.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00537
1	1707	5.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00603
1	1708	6.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00678
1	1709	8.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00763
1	1710	9.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00858
1	1711	10.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00964
1	1712	12.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01079

1	1713	13.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01203
1	1714	14.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01334
1	1715	16.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01467
1	1716	17.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01599
1	1717	18.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01723
1	1718	20.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01832
1	1719	21.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01921
1	1720	22.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01985
1	1721	24.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02020
1	1722	25.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02024
1	1723	26.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01997
1	1724	28.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01941
1	1725	29.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01858
1	1726	30.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01754
1	1727	32.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01634
1	1728	33.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01505
1	1729	34.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01372
1	1730	36.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01241
1	1731	37.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01116
1	1732	38.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00999
1	1733	40.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00892
1	1734	41.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00794
1	1735	42.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00707
1	1736	44.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00629
1	1737	45.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00560
1	1738	46.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00499
1	1739	48.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00446
1	1740	49.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00398
1	1741	50.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00357
1	1742	52.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	1743	53.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00288
1	1744	54.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	1745	56.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	1746	57.33333	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00213
1	1747	58.66667	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	1748	60.00000	6.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	1749	-20.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	1750	-18.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	1751	-17.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	1752	-16.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122

1	1753	-14.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	1754	-13.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	1755	-12.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160
1	1756	-10.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	1757	-9.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00193
1	1758	-8.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00213
1	1759	-6.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	1760	-5.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00261
1	1761	-4.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00290
1	1762	-2.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00323
1	1763	-1.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00361
1	1764	0.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00404
1	1765	1.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00454
1	1766	2.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00512
1	1767	4.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00577
1	1768	5.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00653
1	1769	6.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00739
1	1770	8.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00837
1	1771	9.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00949
1	1772	10.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01073
1	1773	12.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01211
1	1774	13.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01361
1	1775	14.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01520
1	1776	16.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01683
1	1777	17.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01844
1	1778	18.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01995
1	1779	20.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02127
1	1780	21.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02232
1	1781	22.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02306
1	1782	24.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02347
1	1783	25.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02352
1	1784	26.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02323
1	1785	28.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02259
1	1786	29.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02162
1	1787	30.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02036
1	1788	32.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01889
1	1789	33.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01731
1	1790	34.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01568
1	1791	36.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01408
1	1792	37.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01257

1	1793	38.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01116
1	1794	40.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00989
1	1795	41.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00874
1	1796	42.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00772
1	1797	44.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00683
1	1798	45.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00604
1	1799	46.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00536
1	1800	48.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00476
1	1801	49.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00423
1	1802	50.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00378
1	1803	52.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00338
1	1804	53.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	1805	54.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00272
1	1806	56.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	1807	57.33333	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00222
1	1808	58.66667	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	1809	60.00000	8.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	1810	-20.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	1811	-18.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	1812	-17.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	1813	-16.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	1814	-14.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	1815	-13.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	1816	-12.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	1817	-10.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	1818	-9.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	1819	-8.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00220
1	1820	-6.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00244
1	1821	-5.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00271
1	1822	-4.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	1823	-2.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00338
1	1824	-1.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00380
1	1825	0.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00427
1	1826	1.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00482
1	1827	2.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00545
1	1828	4.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00619
1	1829	5.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00704
1	1830	6.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00802
1	1831	8.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00914
1	1832	9.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01043

1	1833	10.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01189
1	1834	12.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01353
1	1835	13.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01532
1	1836	14.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01722
1	1837	16.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01918
1	1838	17.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02109
1	1839	18.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02283
1	1840	20.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02429
1	1841	21.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02539
1	1842	22.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02611
1	1843	24.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02649
1	1844	25.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02657
1	1845	26.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02634
1	1846	28.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02576
1	1847	29.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02476
1	1848	30.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02337
1	1849	32.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02167
1	1850	33.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01978
1	1851	34.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01783
1	1852	36.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01590
1	1853	37.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01409
1	1854	38.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01242
1	1855	40.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01091
1	1856	41.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00958
1	1857	42.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00840
1	1858	44.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00738
1	1859	45.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00649
1	1860	46.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00572
1	1861	48.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00506
1	1862	49.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00448
1	1863	50.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00398
1	1864	52.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00355
1	1865	53.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00317
1	1866	54.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	1867	56.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	1868	57.33333	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00230
1	1869	58.66667	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	1870	60.00000	9.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	1871	-20.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	1872	-18.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108

1	1873	-17.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	1874	-16.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	1875	-14.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	1876	-13.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	1877	-12.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169
1	1878	-10.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	1879	-9.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00205
1	1880	-8.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	1881	-6.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00253
1	1882	-5.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00282
1	1883	-4.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00315
1	1884	-2.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00353
1	1885	-1.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00397
1	1886	0.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00449
1	1887	1.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00509
1	1888	2.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00578
1	1889	4.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00659
1	1890	5.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00754
1	1891	6.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00864
1	1892	8.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00992
1	1893	9.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01140
1	1894	10.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01310
1	1895	12.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01500
1	1896	13.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01710
1	1897	14.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01933
1	1898	16.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02160
1	1899	17.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02373
1	1900	18.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02555
1	1901	20.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02687
1	1902	21.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02761
1	1903	22.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02788
1	1904	24.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02795
1	1905	25.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02806
1	1906	26.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02822
1	1907	28.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02813
1	1908	29.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02752
1	1909	30.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02627
1	1910	32.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02449
1	1911	33.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02237
1	1912	34.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02009

1	1913	36.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01783
1	1914	37.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01569
1	1915	38.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01373
1	1916	40.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01197
1	1917	41.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01043
1	1918	42.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00910
1	1919	44.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00794
1	1920	45.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00694
1	1921	46.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00609
1	1922	48.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00535
1	1923	49.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00472
1	1924	50.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00418
1	1925	52.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00371
1	1926	53.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00331
1	1927	54.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00295
1	1928	56.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00265
1	1929	57.33333	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00238
1	1930	58.66667	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	1931	60.00000	10.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	1932	-20.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	1933	-18.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	1934	-17.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	1935	-16.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131
1	1936	-14.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	1937	-13.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	1938	-12.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00173
1	1939	-10.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00190
1	1940	-9.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00211
1	1941	-8.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00234
1	1942	-6.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	1943	-5.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00291
1	1944	-4.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00326
1	1945	-2.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00367
1	1946	-1.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00414
1	1947	0.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00469
1	1948	1.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00534
1	1949	2.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00609
1	1950	4.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00698
1	1951	5.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00803
1	1952	6.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00926

1	1953	8.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01069
1	1954	9.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01237
1	1955	10.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01430
1	1956	12.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01649
1	1957	13.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01890
1	1958	14.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02144
1	1959	16.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02392
1	1960	17.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02607
1	1961	18.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02752
1	1962	20.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02794
1	1963	21.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02721
1	1964	22.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02574
1	1965	24.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02458
1	1966	25.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02476
1	1967	26.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02627
1	1968	28.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02799
1	1969	29.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02886
1	1970	30.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02850
1	1971	32.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02705
1	1972	33.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02489
1	1973	34.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02237
1	1974	36.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01979
1	1975	37.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01732
1	1976	38.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01505
1	1977	40.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01304
1	1978	41.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01129
1	1979	42.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00978
1	1980	44.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00848
1	1981	45.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00738
1	1982	46.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00644
1	1983	48.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00564
1	1984	49.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00495
1	1985	50.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00437
1	1986	52.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00386
1	1987	53.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00343
1	1988	54.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00306
1	1989	56.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00273
1	1990	57.33333	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	1991	58.66667	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00221
1	1992	60.00000	12.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199

1	1993	-20.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	1994	-18.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	1995	-17.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121
1	1996	-16.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	1997	-14.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	1998	-13.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160
1	1999	-12.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	2000	-10.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00195
1	2001	-9.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00216
1	2002	-8.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	2003	-6.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1	2004	-5.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00299
1	2005	-4.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00336
1	2006	-2.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00379
1	2007	-1.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00429
1	2008	0.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00488
1	2009	1.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00557
1	2010	2.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00638
1	2011	4.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00735
1	2012	5.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00848
1	2013	6.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00983
1	2014	8.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01143
1	2015	9.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01330
1	2016	10.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01546
1	2017	12.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01793
1	2018	13.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02062
1	2019	14.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02338
1	2020	16.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02589
1	2021	17.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02759
1	2022	18.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02773
1	2023	20.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02549
1	2024	21.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02048
1	2025	22.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01359
1	2026	24.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00808
1	2027	25.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00837
1	2028	26.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01449
1	2029	28.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02178
1	2030	29.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02689
1	2031	30.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02906
1	2032	32.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02883

1	2033	33.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02707
1	2034	34.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02451
1	2035	36.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02168
1	2036	37.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01891
1	2037	38.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01635
1	2038	40.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01408
1	2039	41.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01211
1	2040	42.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01043
1	2041	44.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00900
1	2042	45.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00779
1	2043	46.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00676
1	2044	48.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00590
1	2045	49.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00516
1	2046	50.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00454
1	2047	52.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00400
1	2048	53.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00354
1	2049	54.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00315
1	2050	56.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00281
1	2051	57.33333	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	2052	58.66667	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	2053	60.00000	13.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	2054	-20.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	2055	-18.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	2056	-17.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	2057	-16.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	2058	-14.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00148
1	2059	-13.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	2060	-12.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	2061	-10.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00198
1	2062	-9.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00220
1	2063	-8.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	2064	-6.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00273
1	2065	-5.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00306
1	2066	-4.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00345
1	2067	-2.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00390
1	2068	-1.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00442
1	2069	0.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00504
1	2070	1.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00577
1	2071	2.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00664
1	2072	4.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00767

1	2073	5.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00889
1	2074	6.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01035
1	2075	8.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01209
1	2076	9.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01414
1	2077	10.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01653
1	2078	12.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01923
1	2079	13.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02215
1	2080	14.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02501
1	2081	16.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02721
1	2082	17.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02769
1	2083	18.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02476
1	2084	20.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01625
1	2085	21.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00029
1	2086	22.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.02283
1	2087	24.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04549
1	2088	25.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04543
1	2089	26.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.02108
1	2090	28.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00286
1	2091	29.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01851
1	2092	30.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02651
1	2093	32.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02915
1	2094	33.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02856
1	2095	34.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02631
1	2096	36.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02339
1	2097	37.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02038
1	2098	38.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01755
1	2099	40.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01504
1	2100	41.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01287
1	2101	42.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01103
1	2102	44.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00947
1	2103	45.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00816
1	2104	46.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00706
1	2105	48.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00613
1	2106	49.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00535
1	2107	50.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00469
1	2108	52.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00412
1	2109	53.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00364
1	2110	54.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00323
1	2111	56.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00288
1	2112	57.33333	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00257

1	2113	58.66667	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00231
1	2114	60.00000	14.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	2115	-20.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	2116	-18.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00114
1	2117	-17.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	2118	-16.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	2119	-14.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	2120	-13.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	2121	-12.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	2122	-10.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	2123	-9.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00223
1	2124	-8.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	2125	-6.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00278
1	2126	-5.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00312
1	2127	-4.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00352
1	2128	-2.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00399
1	2129	-1.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00453
1	2130	0.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00518
1	2131	1.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00594
1	2132	2.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00685
1	2133	4.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00793
1	2134	5.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00923
1	2135	6.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01079
1	2136	8.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01265
1	2137	9.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01486
1	2138	10.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01743
1	2139	12.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02034
1	2140	13.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02341
1	2141	14.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02620
1	2142	16.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02769
1	2143	17.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02586
1	2144	18.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01704
1	2145	20.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00454
1	2146	21.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04626
1	2147	22.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.11703
1	2148	24.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.23230
1	2149	25.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.24917
1	2150	26.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.11166
1	2151	28.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.03976
1	2152	29.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00062

1	2153	30.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01907
1	2154	32.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02723
1	2155	33.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02900
1	2156	34.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02756
1	2157	36.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02478
1	2158	37.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02163
1	2159	38.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01860
1	2160	40.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01588
1	2161	41.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01353
1	2162	42.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01154
1	2163	44.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00987
1	2164	45.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00847
1	2165	46.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00730
1	2166	48.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00633
1	2167	49.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00550
1	2168	50.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00481
1	2169	52.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00422
1	2170	53.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00372
1	2171	54.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00330
1	2172	56.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00293
1	2173	57.33333	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	2174	58.66667	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	2175	60.00000	16.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00211
1	2176	-20.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	2177	-18.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	2178	-17.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	2179	-16.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	2180	-14.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	2181	-13.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	2182	-12.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	2183	-10.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	2184	-9.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	2185	-8.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	2186	-6.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00282
1	2187	-5.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00317
1	2188	-4.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00357
1	2189	-2.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00405
1	2190	-1.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00461
1	2191	0.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00528
1	2192	1.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00607

1	2193	2.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00701
1	2194	4.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00814
1	2195	5.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00950
1	2196	6.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01113
1	2197	8.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01308
1	2198	9.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01541
1	2199	10.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01813
1	2200	12.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02119
1	2201	13.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02434
1	2202	14.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02693
1	2203	16.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02740
1	2204	17.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02226
1	2205	18.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00398
1	2206	20.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04256
1	2207	21.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.14410
1	2208	22.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.36593
1	2209	24.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.90686
1	2210	25.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.90431
1	2211	26.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.32471
1	2212	28.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.12303
1	2213	29.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.03592
1	2214	30.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00497
1	2215	32.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02250
1	2216	33.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02816
1	2217	34.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02815
1	2218	36.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02575
1	2219	37.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02259
1	2220	38.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01943
1	2221	40.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01655
1	2222	41.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01406
1	2223	42.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01195
1	2224	44.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01019
1	2225	45.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00872
1	2226	46.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00750
1	2227	48.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00648
1	2228	49.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00562
1	2229	50.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00491
1	2230	52.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00430
1	2231	53.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00379
1	2232	54.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00335

1	2233	56.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00298
1	2234	57.33333	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00265
1	2235	58.66667	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00237
1	2236	60.00000	17.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00213
1	2237	-20.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	2238	-18.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	2239	-17.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	2240	-16.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	2241	-14.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	2242	-13.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	2243	-12.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00184
1	2244	-10.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	2245	-9.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	2246	-8.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	2247	-6.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	2248	-5.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00319
1	2249	-4.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00361
1	2250	-2.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00409
1	2251	-1.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00466
1	2252	0.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00534
1	2253	1.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00615
1	2254	2.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00711
1	2255	4.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00827
1	2256	5.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00966
1	2257	6.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01134
1	2258	8.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01336
1	2259	9.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01577
1	2260	10.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01859
1	2261	12.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02173
1	2262	13.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02491
1	2263	14.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02730
1	2264	16.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02682
1	2265	17.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01839
1	2266	18.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01112
1	2267	20.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.10111
1	2268	21.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.39031
1	2269	22.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.98997
1	2270	24.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-1.15749
1	2271	25.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-1.15016
1	2272	26.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.92151

1	2273	28.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.28623
1	2274	29.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.09436
1	2275	30.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01660
1	2276	32.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01514
1	2277	33.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02618
1	2278	34.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02808
1	2279	36.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02627
1	2280	37.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02321
1	2281	38.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01998
1	2282	40.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01701
1	2283	41.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01442
1	2284	42.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01223
1	2285	44.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01041
1	2286	45.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00889
1	2287	46.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00763
1	2288	48.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00658
1	2289	49.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00571
1	2290	50.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00497
1	2291	52.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00435
1	2292	53.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00383
1	2293	54.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00338
1	2294	56.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	2295	57.33333	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00268
1	2296	58.66667	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00239
1	2297	60.00000	18.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	2298	-20.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	2299	-18.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	2300	-17.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	2301	-16.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	2302	-14.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	2303	-13.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	2304	-12.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00185
1	2305	-10.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00205
1	2306	-9.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00228
1	2307	-8.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	2308	-6.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00285
1	2309	-5.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	2310	-4.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00362
1	2311	-2.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00411
1	2312	-1.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00468

1	2313	0.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00537
1	2314	1.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00618
1	2315	2.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00715
1	2316	4.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00832
1	2317	5.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00973
1	2318	6.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01143
1	2319	8.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01347
1	2320	9.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01591
1	2321	10.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01877
1	2322	12.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02195
1	2323	13.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02515
1	2324	14.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02747
1	2325	16.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02665
1	2326	17.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01695
1	2327	18.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01752
1	2328	20.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.13853
1	2329	21.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.78726
1	2330	22.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-1.10480
1	2331	24.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-1.22387
1	2332	25.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-1.22807
1	2333	26.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-1.12254
1	2334	28.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.78728
1	2335	29.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.18710
1	2336	30.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04374
1	2337	32.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00695
1	2338	33.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02384
1	2339	34.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02762
1	2340	36.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02638
1	2341	37.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02347
1	2342	38.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02024
1	2343	40.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01722
1	2344	41.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01459
1	2345	42.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01237
1	2346	44.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01051
1	2347	45.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00897
1	2348	46.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00769
1	2349	48.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00663
1	2350	49.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00574
1	2351	50.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00500
1	2352	52.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00438

1	2353	53.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00385
1	2354	54.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00340
1	2355	56.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00302
1	2356	57.33333	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00269
1	2357	58.66667	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	2358	60.00000	20.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00216
1	2359	-20.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	2360	-18.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	2361	-17.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	2362	-16.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	2363	-14.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	2364	-13.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	2365	-12.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00184
1	2366	-10.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00205
1	2367	-9.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	2368	-8.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	2369	-6.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	2370	-5.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00320
1	2371	-4.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00361
1	2372	-2.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00410
1	2373	-1.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00467
1	2374	0.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00535
1	2375	1.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00616
1	2376	2.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00713
1	2377	4.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00829
1	2378	5.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00969
1	2379	6.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01138
1	2380	8.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01341
1	2381	9.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01583
1	2382	10.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01866
1	2383	12.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02183
1	2384	13.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02505
1	2385	14.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02751
1	2386	16.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02719
1	2387	17.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01919
1	2388	18.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00858
1	2389	20.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.08837
1	2390	21.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.31715
1	2391	22.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.97109
1	2392	24.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-1.15780

1	2393	25.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-1.15872
1	2394	26.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-1.07464
1	2395	28.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.80007
1	2396	29.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.42606
1	2397	30.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.06668
1	2398	32.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	2399	33.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02248
1	2400	34.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02713
1	2401	36.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02618
1	2402	37.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02337
1	2403	38.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02018
1	2404	40.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01719
1	2405	41.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01457
1	2406	42.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01235
1	2407	44.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01050
1	2408	45.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00896
1	2409	46.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00768
1	2410	48.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00662
1	2411	49.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00574
1	2412	50.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00500
1	2413	52.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00437
1	2414	53.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00385
1	2415	54.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00340
1	2416	56.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00301
1	2417	57.33333	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00268
1	2418	58.66667	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	2419	60.00000	21.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	2420	-20.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	2421	-18.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	2422	-17.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	2423	-16.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	2424	-14.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	2425	-13.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	2426	-12.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00184
1	2427	-10.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	2428	-9.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	2429	-8.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	2430	-6.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00283
1	2431	-5.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00318
1	2432	-4.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00359

1	2433	-2.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00407
1	2434	-1.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00463
1	2435	0.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00530
1	2436	1.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00609
1	2437	2.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00704
1	2438	4.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00818
1	2439	5.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00955
1	2440	6.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01120
1	2441	8.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01317
1	2442	9.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01553
1	2443	10.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01828
1	2444	12.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02138
1	2445	13.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02461
1	2446	14.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02731
1	2447	16.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02800
1	2448	17.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02333
1	2449	18.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00624
1	2450	20.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.03750
1	2451	21.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.13646
1	2452	22.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.38253
1	2453	24.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.91403
1	2454	25.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.70308
1	2455	26.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.62719
1	2456	28.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.64399
1	2457	29.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.25803
1	2458	30.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.05060
1	2459	32.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00577
1	2460	33.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02303
1	2461	34.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02686
1	2462	36.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02573
1	2463	37.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02294
1	2464	38.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01983
1	2465	40.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01691
1	2466	41.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01435
1	2467	42.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01218
1	2468	44.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01037
1	2469	45.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00886
1	2470	46.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00760
1	2471	48.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00656
1	2472	49.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00569

1	2473	50.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00496
1	2474	52.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00434
1	2475	53.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00382
1	2476	54.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00338
1	2477	56.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	2478	57.33333	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1	2479	58.66667	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00239
1	2480	60.00000	22.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	2481	-20.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	2482	-18.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00114
1	2483	-17.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	2484	-16.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	2485	-14.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	2486	-13.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	2487	-12.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	2488	-10.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00202
1	2489	-9.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00224
1	2490	-8.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00250
1	2491	-6.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00279
1	2492	-5.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00314
1	2493	-4.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00354
1	2494	-2.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00401
1	2495	-1.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00456
1	2496	0.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00521
1	2497	1.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00598
1	2498	2.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00690
1	2499	4.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00800
1	2500	5.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00931
1	2501	6.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01089
1	2502	8.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01278
1	2503	9.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01502
1	2504	10.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01764
1	2505	12.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02062
1	2506	13.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02378
1	2507	14.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02671
1	2508	16.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02841
1	2509	17.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02690
1	2510	18.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01851
1	2511	20.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00290
1	2512	21.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04671

1	2513	22.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.12748
1	2514	24.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.26678
1	2515	25.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.42083
1	2516	26.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.38893
1	2517	28.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.19825
1	2518	29.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.07821
1	2519	30.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01413
1	2520	32.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01461
1	2521	33.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02484
1	2522	34.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02667
1	2523	36.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02503
1	2524	37.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02220
1	2525	38.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01919
1	2526	40.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01639
1	2527	41.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01395
1	2528	42.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01187
1	2529	44.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01012
1	2530	45.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00867
1	2531	46.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00746
1	2532	48.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00644
1	2533	49.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00560
1	2534	50.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00488
1	2535	52.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00428
1	2536	53.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00377
1	2537	54.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00334
1	2538	56.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00296
1	2539	57.33333	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00264
1	2540	58.66667	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00237
1	2541	60.00000	24.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00213
1	2542	-20.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	2543	-18.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	2544	-17.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	2545	-16.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	2546	-14.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00148
1	2547	-13.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	2548	-12.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	2549	-10.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	2550	-9.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00221
1	2551	-8.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00246
1	2552	-6.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00275

1	2553	-5.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00308
1	2554	-4.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00347
1	2555	-2.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00393
1	2556	-1.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00446
1	2557	0.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00508
1	2558	1.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00582
1	2559	2.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00670
1	2560	4.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00775
1	2561	5.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00899
1	2562	6.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01048
1	2563	8.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01225
1	2564	9.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01434
1	2565	10.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01679
1	2566	12.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01958
1	2567	13.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02260
1	2568	14.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02560
1	2569	16.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02798
1	2570	17.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02867
1	2571	18.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02585
1	2572	20.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01697
1	2573	21.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00093
1	2574	22.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.02983
1	2575	24.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.06949
1	2576	25.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.14740
1	2577	26.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.10395
1	2578	28.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.04915
1	2579	29.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01321
1	2580	30.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01017
1	2581	32.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02218
1	2582	33.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02634
1	2583	34.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02616
1	2584	36.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02400
1	2585	37.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02117
1	2586	38.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01830
1	2587	40.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01568
1	2588	41.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01338
1	2589	42.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01143
1	2590	44.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00978
1	2591	45.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00840
1	2592	46.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00725

1	2593	48.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00628
1	2594	49.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00546
1	2595	50.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00478
1	2596	52.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00420
1	2597	53.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00370
1	2598	54.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00328
1	2599	56.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00292
1	2600	57.33333	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	2601	58.66667	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00233
1	2602	60.00000	25.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	2603	-20.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	2604	-18.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	2605	-17.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	2606	-16.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	2607	-14.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	2608	-13.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	2609	-12.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00177
1	2610	-10.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00196
1	2611	-9.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00217
1	2612	-8.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00241
1	2613	-6.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00269
1	2614	-5.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00302
1	2615	-4.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00339
1	2616	-2.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00383
1	2617	-1.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00433
1	2618	0.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00493
1	2619	1.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00563
1	2620	2.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00646
1	2621	4.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00744
1	2622	5.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00860
1	2623	6.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00998
1	2624	8.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01161
1	2625	9.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01353
1	2626	10.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01577
1	2627	12.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01831
1	2628	13.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02112
1	2629	14.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02402
1	2630	16.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02670
1	2631	17.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02856
1	2632	18.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02876

1	2633	20.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02622
1	2634	21.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01997
1	2635	22.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00990
1	2636	24.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00254
1	2637	25.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.01261
1	2638	26.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	-0.00935
1	2639	28.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00289
1	2640	29.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01442
1	2641	30.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02231
1	2642	32.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02609
1	2643	33.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02660
1	2644	34.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02510
1	2645	36.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02263
1	2646	37.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01988
1	2647	38.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01722
1	2648	40.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01480
1	2649	41.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01269
1	2650	42.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01089
1	2651	44.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00936
1	2652	45.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00807
1	2653	46.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00698
1	2654	48.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00607
1	2655	49.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00530
1	2656	50.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00465
1	2657	52.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00409
1	2658	53.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00362
1	2659	54.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	2660	56.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00286
1	2661	57.33333	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00256
1	2662	58.66667	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00229
1	2663	60.00000	26.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00206
1	2664	-20.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	2665	-18.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	2666	-17.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	2667	-16.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131
1	2668	-14.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	2669	-13.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00158
1	2670	-12.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	2671	-10.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	2672	-9.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212

1	2673	-8.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	2674	-6.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00263
1	2675	-5.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00294
1	2676	-4.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00329
1	2677	-2.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00371
1	2678	-1.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00419
1	2679	0.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00475
1	2680	1.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00541
1	2681	2.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00618
1	2682	4.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00709
1	2683	5.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00816
1	2684	6.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00942
1	2685	8.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01090
1	2686	9.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01263
1	2687	10.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01463
1	2688	12.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01691
1	2689	13.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01943
1	2690	14.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02211
1	2691	16.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02475
1	2692	17.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02706
1	2693	18.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02860
1	2694	20.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02890
1	2695	21.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02760
1	2696	22.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02475
1	2697	24.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02120
1	2698	25.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01873
1	2699	26.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01919
1	2700	28.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02197
1	2701	29.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02492
1	2702	30.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02666
1	2703	32.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02679
1	2704	33.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02556
1	2705	34.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02346
1	2706	36.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02096
1	2707	37.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01840
1	2708	38.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01598
1	2709	40.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01381
1	2710	41.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01191
1	2711	42.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01027
1	2712	44.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00887

1	2713	45.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00768
1	2714	46.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00668
1	2715	48.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00583
1	2716	49.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00510
1	2717	50.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00449
1	2718	52.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00396
1	2719	53.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00351
1	2720	54.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00312
1	2721	56.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00279
1	2722	57.33333	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00250
1	2723	58.66667	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00224
1	2724	60.00000	28.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00202
1	2725	-20.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	2726	-18.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	2727	-17.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	2728	-16.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	2729	-14.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	2730	-13.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	2731	-12.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	2732	-10.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00187
1	2733	-9.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	2734	-8.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00230
1	2735	-6.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	2736	-5.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00285
1	2737	-4.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00318
1	2738	-2.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00358
1	2739	-1.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00403
1	2740	0.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00455
1	2741	1.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00516
1	2742	2.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00588
1	2743	4.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00671
1	2744	5.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00768
1	2745	6.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00882
1	2746	8.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01014
1	2747	9.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01168
1	2748	10.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01344
1	2749	12.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01544
1	2750	13.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01765
1	2751	14.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02001
1	2752	16.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02243

1	2753	17.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02473
1	2754	18.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02668
1	2755	20.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02804
1	2756	21.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02862
1	2757	22.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02842
1	2758	24.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02775
1	2759	25.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02712
1	2760	26.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02697
1	2761	28.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02718
1	2762	29.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02724
1	2763	30.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02672
1	2764	32.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02548
1	2765	33.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02364
1	2766	34.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02143
1	2767	36.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01910
1	2768	37.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01680
1	2769	38.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01467
1	2770	40.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01275
1	2771	41.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01106
1	2772	42.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00960
1	2773	44.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00834
1	2774	45.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00726
1	2775	46.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00634
1	2776	48.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00556
1	2777	49.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00489
1	2778	50.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00431
1	2779	52.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00382
1	2780	53.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00339
1	2781	54.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	2782	56.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00271
1	2783	57.33333	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	2784	58.66667	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	2785	60.00000	29.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00198
1	2786	-20.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	2787	-18.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	2788	-17.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	2789	-16.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	2790	-14.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	2791	-13.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	2792	-12.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166

1	2793	-10.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	2794	-9.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	2795	-8.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00223
1	2796	-6.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00247
1	2797	-5.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00275
1	2798	-4.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00307
1	2799	-2.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00343
1	2800	-1.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00385
1	2801	0.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00434
1	2802	1.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00490
1	2803	2.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00555
1	2804	4.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00631
1	2805	5.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00718
1	2806	6.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00820
1	2807	8.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00937
1	2808	9.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01071
1	2809	10.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01224
1	2810	12.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01396
1	2811	13.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01586
1	2812	14.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01789
1	2813	16.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01999
1	2814	17.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02206
1	2815	18.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02396
1	2816	20.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02554
1	2817	21.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02668
1	2818	22.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02733
1	2819	24.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02755
1	2820	25.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02746
1	2821	26.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02719
1	2822	28.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02670
1	2823	29.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02591
1	2824	30.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02472
1	2825	32.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02314
1	2826	33.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.02127
1	2827	34.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01923
1	2828	36.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01716
1	2829	37.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01518
1	2830	38.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01333
1	2831	40.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01167
1	2832	41.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01019

1	2833	42.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00890
1	2834	44.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00778
1	2835	45.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00682
1	2836	46.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00599
1	2837	48.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00527
1	2838	49.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00465
1	2839	50.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00412
1	2840	52.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00366
1	2841	53.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00326
1	2842	54.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00292
1	2843	56.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	2844	57.33333	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	2845	58.66667	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212
1	2846	60.00000	30.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	2847	-20.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	2848	-18.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	2849	-17.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	2850	-16.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	2851	-14.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	2852	-13.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	2853	-12.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	2854	-10.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00177
1	2855	-9.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00195
1	2856	-8.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	2857	-6.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00238
1	2858	-5.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00264
1	2859	-4.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00294
1	2860	-2.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00328
1	2861	-1.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00367
1	2862	0.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00412
1	2863	1.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00463
1	2864	2.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00522
1	2865	4.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00590
1	2866	5.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00668
1	2867	6.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00758
1	2868	8.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00860
1	2869	9.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00976
1	2870	10.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01108
1	2871	12.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01254
1	2872	13.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01413

1	2873	14.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01584
1	2874	16.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01761
1	2875	17.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01936
1	2876	18.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02103
1	2877	20.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02249
1	2878	21.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02366
1	2879	22.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02448
1	2880	24.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02491
1	2881	25.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02499
1	2882	26.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02472
1	2883	28.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02412
1	2884	29.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02319
1	2885	30.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02195
1	2886	32.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.02046
1	2887	33.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01878
1	2888	34.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01702
1	2889	36.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01527
1	2890	37.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01359
1	2891	38.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01202
1	2892	40.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01060
1	2893	41.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00933
1	2894	42.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00820
1	2895	44.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00722
1	2896	45.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00636
1	2897	46.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00562
1	2898	48.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00497
1	2899	49.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00441
1	2900	50.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00392
1	2901	52.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00350
1	2902	53.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00313
1	2903	54.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	2904	56.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	2905	57.33333	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	2906	58.66667	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00206
1	2907	60.00000	32.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	2908	-20.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	2909	-18.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	2910	-17.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	2911	-16.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	2912	-14.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131

1	2913	-13.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	2914	-12.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	2915	-10.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171
1	2916	-9.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	2917	-8.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	2918	-6.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00229
1	2919	-5.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00253
1	2920	-4.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00281
1	2921	-2.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00312
1	2922	-1.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00348
1	2923	0.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00389
1	2924	1.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00435
1	2925	2.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00488
1	2926	4.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00549
1	2927	5.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00618
1	2928	6.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00697
1	2929	8.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00786
1	2930	9.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00885
1	2931	10.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00997
1	2932	12.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01119
1	2933	13.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01252
1	2934	14.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01393
1	2935	16.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01539
1	2936	17.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01683
1	2937	18.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01821
1	2938	20.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01945
1	2939	21.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02047
1	2940	22.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02122
1	2941	24.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02165
1	2942	25.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02176
1	2943	26.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02154
1	2944	28.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02100
1	2945	29.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.02016
1	2946	30.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01908
1	2947	32.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01780
1	2948	33.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01640
1	2949	34.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01494
1	2950	36.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01349
1	2951	37.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01209
1	2952	38.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01078

1	2953	40.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00958
1	2954	41.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00849
1	2955	42.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00752
1	2956	44.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00666
1	2957	45.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00591
1	2958	46.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00524
1	2959	48.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00466
1	2960	49.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00416
1	2961	50.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00371
1	2962	52.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00332
1	2963	53.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00298
1	2964	54.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00268
1	2965	56.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00242
1	2966	57.33333	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	2967	58.66667	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00198
1	2968	60.00000	33.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	2969	-20.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	2970	-18.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	2971	-17.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	2972	-16.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	2973	-14.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	2974	-13.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	2975	-12.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	2976	-10.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	2977	-9.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	2978	-8.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	2979	-6.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	2980	-5.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00242
1	2981	-4.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1	2982	-2.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00296
1	2983	-1.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00329
1	2984	0.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00366
1	2985	1.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00408
1	2986	2.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00455
1	2987	4.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00509
1	2988	5.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00570
1	2989	6.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00638
1	2990	8.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00715
1	2991	9.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00800
1	2992	10.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00894

1	2993	12.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00996
1	2994	13.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01106
1	2995	14.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01221
1	2996	16.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01339
1	2997	17.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01456
1	2998	18.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01567
1	2999	20.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01667
1	3000	21.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01750
1	3001	22.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01812
1	3002	24.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01849
1	3003	25.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01859
1	3004	26.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01841
1	3005	28.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01797
1	3006	29.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01729
1	3007	30.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01640
1	3008	32.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01536
1	3009	33.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01423
1	3010	34.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01304
1	3011	36.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01186
1	3012	37.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01071
1	3013	38.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00962
1	3014	40.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00861
1	3015	41.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00769
1	3016	42.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00686
1	3017	44.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00612
1	3018	45.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00546
1	3019	46.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00488
1	3020	48.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00436
1	3021	49.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00390
1	3022	50.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00350
1	3023	52.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00315
1	3024	53.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	3025	54.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00256
1	3026	56.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00232
1	3027	57.33333	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	3028	58.66667	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00191
1	3029	60.00000	34.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	3030	-20.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	3031	-18.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	3032	-17.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105

1	3033	-16.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	3034	-14.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	3035	-13.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	3036	-12.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	3037	-10.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	3038	-9.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	3039	-8.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00191
1	3040	-6.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00209
1	3041	-5.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00230
1	3042	-4.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	3043	-2.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	3044	-1.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00310
1	3045	0.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00343
1	3046	1.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00381
1	3047	2.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00423
1	3048	4.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00471
1	3049	5.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00524
1	3050	6.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00583
1	3051	8.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00648
1	3052	9.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00721
1	3053	10.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00799
1	3054	12.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00884
1	3055	13.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00974
1	3056	14.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01068
1	3057	16.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01163
1	3058	17.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01256
1	3059	18.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01344
1	3060	20.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01424
1	3061	21.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01490
1	3062	22.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01539
1	3063	24.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01568
1	3064	25.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01577
1	3065	26.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01563
1	3066	28.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01528
1	3067	29.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01474
1	3068	30.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01404
1	3069	32.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01321
1	3070	33.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01230
1	3071	34.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01136
1	3072	36.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.01040

1	3073	37.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00946
1	3074	38.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00857
1	3075	40.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00773
1	3076	41.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00695
1	3077	42.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00625
1	3078	44.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00561
1	3079	45.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00503
1	3080	46.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00452
1	3081	48.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00406
1	3082	49.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00365
1	3083	50.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00329
1	3084	52.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00297
1	3085	53.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00269
1	3086	54.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	3087	56.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00221
1	3088	57.33333	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	3089	58.66667	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	3090	60.00000	36.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	3091	-20.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	3092	-18.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	3093	-17.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	3094	-16.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	3095	-14.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	3096	-13.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	3097	-12.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	3098	-10.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	3099	-9.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	3100	-8.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	3101	-6.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00200
1	3102	-5.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	3103	-4.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	3104	-2.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00264
1	3105	-1.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00291
1	3106	0.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	3107	1.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00355
1	3108	2.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00392
1	3109	4.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00434
1	3110	5.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00480
1	3111	6.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00531
1	3112	8.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00587

1	3113	9.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00648
1	3114	10.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00714
1	3115	12.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00784
1	3116	13.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00858
1	3117	14.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00933
1	3118	16.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01010
1	3119	17.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01084
1	3120	18.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01153
1	3121	20.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01216
1	3122	21.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01267
1	3123	22.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01306
1	3124	24.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01329
1	3125	25.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01335
1	3126	26.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01325
1	3127	28.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01297
1	3128	29.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01255
1	3129	30.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01200
1	3130	32.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01135
1	3131	33.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.01064
1	3132	34.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00988
1	3133	36.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00911
1	3134	37.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00835
1	3135	38.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00761
1	3136	40.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00692
1	3137	41.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00627
1	3138	42.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00567
1	3139	44.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00512
1	3140	45.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00462
1	3141	46.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00418
1	3142	48.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00377
1	3143	49.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00341
1	3144	50.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00309
1	3145	52.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	3146	53.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	3147	54.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00231
1	3148	56.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	3149	57.33333	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	3150	58.66667	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	3151	60.00000	37.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160
1	3152	-20.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085

1	3153	-18.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	3154	-17.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	3155	-16.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	3156	-14.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	3157	-13.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	3158	-12.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	3159	-10.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	3160	-9.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	3161	-8.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	3162	-6.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00190
1	3163	-5.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	3164	-4.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	3165	-2.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	3166	-1.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00273
1	3167	0.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	3168	1.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00330
1	3169	2.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00363
1	3170	4.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00399
1	3171	5.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00439
1	3172	6.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00483
1	3173	8.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00531
1	3174	9.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00582
1	3175	10.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00637
1	3176	12.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00695
1	3177	13.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00755
1	3178	14.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00817
1	3179	16.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00878
1	3180	17.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00937
1	3181	18.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00991
1	3182	20.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01040
1	3183	21.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01080
1	3184	22.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01110
1	3185	24.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01128
1	3186	25.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01133
1	3187	26.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01125
1	3188	28.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01104
1	3189	29.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01071
1	3190	30.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.01028
1	3191	32.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00977
1	3192	33.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00921

1	3193	34.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00860
1	3194	36.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00798
1	3195	37.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00737
1	3196	38.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00677
1	3197	40.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00619
1	3198	41.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00564
1	3199	42.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00514
1	3200	44.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00467
1	3201	45.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00424
1	3202	46.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00385
1	3203	48.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00350
1	3204	49.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00318
1	3205	50.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00289
1	3206	52.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00263
1	3207	53.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	3208	54.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	3209	56.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00200
1	3210	57.33333	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	3211	58.66667	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	3212	60.00000	38.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	3213	-20.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	3214	-18.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	3215	-17.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	3216	-16.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	3217	-14.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	3218	-13.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	3219	-12.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	3220	-10.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	3221	-9.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	3222	-8.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	3223	-6.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	3224	-5.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00196
1	3225	-4.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	3226	-2.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00234
1	3227	-1.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00256
1	3228	0.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	3229	1.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00306
1	3230	2.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00335
1	3231	4.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00367
1	3232	5.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00401

1	3233	6.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00439
1	3234	8.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00480
1	3235	9.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00523
1	3236	10.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00569
1	3237	12.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00617
1	3238	13.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00666
1	3239	14.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00715
1	3240	16.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00764
1	3241	17.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00811
1	3242	18.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00855
1	3243	20.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00893
1	3244	21.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00924
1	3245	22.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00947
1	3246	24.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00961
1	3247	25.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00965
1	3248	26.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00959
1	3249	28.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00942
1	3250	29.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00917
1	3251	30.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00883
1	3252	32.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00843
1	3253	33.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00799
1	3254	34.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00750
1	3255	36.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00701
1	3256	37.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00651
1	3257	38.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00601
1	3258	40.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00554
1	3259	41.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00508
1	3260	42.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00465
1	3261	44.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00425
1	3262	45.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00389
1	3263	46.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00355
1	3264	48.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00324
1	3265	49.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00295
1	3266	50.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00270
1	3267	52.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00247
1	3268	53.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	3269	54.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00206
1	3270	56.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00189
1	3271	57.33333	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	3272	58.66667	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160

1	3273	60.00000	40.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	3274	-20.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00079
1	3275	-18.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	3276	-17.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	3277	-16.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	3278	-14.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	3279	-13.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	3280	-12.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	3281	-10.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	3282	-9.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	3283	-8.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	3284	-6.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171
1	3285	-5.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00185
1	3286	-4.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	3287	-2.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	3288	-1.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00239
1	3289	0.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	3290	1.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	3291	2.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00309
1	3292	4.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00337
1	3293	5.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00367
1	3294	6.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00399
1	3295	8.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00433
1	3296	9.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00470
1	3297	10.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00508
1	3298	12.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00548
1	3299	13.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00588
1	3300	14.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00628
1	3301	16.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00668
1	3302	17.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00705
1	3303	18.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00739
1	3304	20.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00769
1	3305	21.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00794
1	3306	22.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00812
1	3307	24.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00823
1	3308	25.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00826
1	3309	26.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00821
1	3310	28.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00808
1	3311	29.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00788
1	3312	30.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00762

1	3313	32.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00730
1	3314	33.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00695
1	3315	34.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00656
1	3316	36.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00616
1	3317	37.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00575
1	3318	38.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00535
1	3319	40.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00495
1	3320	41.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00457
1	3321	42.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00421
1	3322	44.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00387
1	3323	45.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00356
1	3324	46.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00326
1	3325	48.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00299
1	3326	49.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00274
1	3327	50.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	3328	52.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00231
1	3329	53.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212
1	3330	54.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00195
1	3331	56.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	3332	57.33333	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	3333	58.66667	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	3334	60.00000	41.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	3335	-20.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	3336	-18.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	3337	-17.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	3338	-16.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	3339	-14.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	3340	-13.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	3341	-12.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	3342	-10.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	3343	-9.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	3344	-8.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	3345	-6.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	3346	-5.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	3347	-4.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00189
1	3348	-2.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00205
1	3349	-1.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00223
1	3350	0.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00242
1	3351	1.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	3352	2.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00285

1	3353	4.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00309
1	3354	5.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00335
1	3355	6.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00362
1	3356	8.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00392
1	3357	9.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00422
1	3358	10.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00454
1	3359	12.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00487
1	3360	13.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00520
1	3361	14.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00553
1	3362	16.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00585
1	3363	17.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00615
1	3364	18.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00642
1	3365	20.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00666
1	3366	21.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00685
1	3367	22.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00699
1	3368	24.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00708
1	3369	25.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00710
1	3370	26.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00706
1	3371	28.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00696
1	3372	29.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00680
1	3373	30.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00660
1	3374	32.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00635
1	3375	33.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00606
1	3376	34.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00575
1	3377	36.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00543
1	3378	37.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00510
1	3379	38.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00476
1	3380	40.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00444
1	3381	41.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00412
1	3382	42.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00381
1	3383	44.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00352
1	3384	45.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00325
1	3385	46.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	3386	48.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00276
1	3387	49.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	3388	50.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00234
1	3389	52.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00216
1	3390	53.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	3391	54.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	3392	56.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169

1	3393	57.33333	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	3394	58.66667	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	3395	60.00000	42.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	3396	-20.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	3397	-18.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00079
1	3398	-17.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	3399	-16.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	3400	-14.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	3401	-13.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	3402	-12.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	3403	-10.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	3404	-9.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131
1	3405	-8.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	3406	-6.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	3407	-5.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	3408	-4.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00178
1	3409	-2.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	3410	-1.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	3411	0.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	3412	1.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	3413	2.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	3414	4.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00283
1	3415	5.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00306
1	3416	6.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00329
1	3417	8.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00354
1	3418	9.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00380
1	3419	10.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00407
1	3420	12.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00434
1	3421	13.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00461
1	3422	14.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00488
1	3423	16.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00514
1	3424	17.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00538
1	3425	18.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00560
1	3426	20.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00579
1	3427	21.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00594
1	3428	22.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00605
1	3429	24.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00612
1	3430	25.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00614
1	3431	26.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00611
1	3432	28.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00603

1	3433	29.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00590
1	3434	30.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00574
1	3435	32.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00554
1	3436	33.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00531
1	3437	34.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00506
1	3438	36.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00480
1	3439	37.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00453
1	3440	38.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00425
1	3441	40.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00398
1	3442	41.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00371
1	3443	42.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00345
1	3444	44.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	3445	45.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00297
1	3446	46.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00275
1	3447	48.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	3448	49.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00236
1	3449	50.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00218
1	3450	52.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	3451	53.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	3452	54.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00172
1	3453	56.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	3454	57.33333	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00148
1	3455	58.66667	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	3456	60.00000	44.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	3457	-20.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	3458	-18.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00076
1	3459	-17.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	3460	-16.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	3461	-14.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	3462	-13.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	3463	-12.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	3464	-10.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	3465	-9.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	3466	-8.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	3467	-6.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	3468	-5.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	3469	-4.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	3470	-2.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	3471	-1.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	3472	0.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00209

1	3473	1.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	3474	2.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00242
1	3475	4.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	3476	5.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00279
1	3477	6.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	3478	8.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00321
1	3479	9.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00343
1	3480	10.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00365
1	3481	12.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00388
1	3482	13.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00410
1	3483	14.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00432
1	3484	16.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00453
1	3485	17.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00473
1	3486	18.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00490
1	3487	20.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00506
1	3488	21.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00518
1	3489	22.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00527
1	3490	24.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00532
1	3491	25.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00533
1	3492	26.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00531
1	3493	28.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00525
1	3494	29.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00515
1	3495	30.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00501
1	3496	32.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00485
1	3497	33.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00467
1	3498	34.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00447
1	3499	36.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00425
1	3500	37.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00403
1	3501	38.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00380
1	3502	40.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00357
1	3503	41.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00335
1	3504	42.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00313
1	3505	44.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00292
1	3506	45.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00272
1	3507	46.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00253
1	3508	48.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	3509	49.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00218
1	3510	50.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	3511	52.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	3512	53.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174

1	3513	54.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	3514	56.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	3515	57.33333	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	3516	58.66667	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00130
1	3517	60.00000	45.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121
1	3518	-20.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00069
1	3519	-18.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00073
1	3520	-17.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	3521	-16.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	3522	-14.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	3523	-13.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	3524	-12.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	3525	-10.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	3526	-9.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	3527	-8.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	3528	-6.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	3529	-5.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	3530	-4.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	3531	-2.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	3532	-1.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	3533	0.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	3534	1.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00208
1	3535	2.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00223
1	3536	4.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00239
1	3537	5.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00255
1	3538	6.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00273
1	3539	8.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00291
1	3540	9.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00309
1	3541	10.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00328
1	3542	12.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00347
1	3543	13.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00366
1	3544	14.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00384
1	3545	16.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00401
1	3546	17.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00417
1	3547	18.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00431
1	3548	20.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00443
1	3549	21.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00453
1	3550	22.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00460
1	3551	24.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00465
1	3552	25.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00466

1	3553	26.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00464
1	3554	28.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00459
1	3555	29.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00451
1	3556	30.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00440
1	3557	32.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00427
1	3558	33.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00412
1	3559	34.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00396
1	3560	36.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00378
1	3561	37.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00360
1	3562	38.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00341
1	3563	40.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00322
1	3564	41.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00303
1	3565	42.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	3566	44.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00266
1	3567	45.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	3568	46.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00233
1	3569	48.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00217
1	3570	49.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00202
1	3571	50.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	3572	52.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	3573	53.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	3574	54.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	3575	56.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	3576	57.33333	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	3577	58.66667	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	3578	60.00000	46.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00114
1	3579	-20.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00066
1	3580	-18.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00071
1	3581	-17.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00075
1	3582	-16.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	3583	-14.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	3584	-13.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	3585	-12.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	3586	-10.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	3587	-9.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	3588	-8.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	3589	-6.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	3590	-5.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	3591	-4.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	3592	-2.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157

1	3593	-1.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	3594	0.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	3595	1.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	3596	2.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00205
1	3597	4.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	3598	5.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00233
1	3599	6.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00248
1	3600	8.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00264
1	3601	9.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	3602	10.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00295
1	3603	12.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00311
1	3604	13.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00327
1	3605	14.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00342
1	3606	16.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00356
1	3607	17.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00369
1	3608	18.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00381
1	3609	20.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00391
1	3610	21.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00399
1	3611	22.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00404
1	3612	24.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00408
1	3613	25.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00409
1	3614	26.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00407
1	3615	28.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00403
1	3616	29.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00396
1	3617	30.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00388
1	3618	32.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00377
1	3619	33.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00365
1	3620	34.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00352
1	3621	36.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00337
1	3622	37.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00322
1	3623	38.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00306
1	3624	40.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00290
1	3625	41.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00274
1	3626	42.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00258
1	3627	44.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	3628	45.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00228
1	3629	46.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	3630	48.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00200
1	3631	49.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00187
1	3632	50.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175

1	3633	52.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	3634	53.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	3635	54.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	3636	56.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	3637	57.33333	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	3638	58.66667	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	3639	60.00000	48.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00109
1	3640	-20.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00064
1	3641	-18.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	3642	-17.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	3643	-16.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	3644	-14.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	3645	-13.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	3646	-12.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	3647	-10.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	3648	-9.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	3649	-8.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	3650	-6.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	3651	-5.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	3652	-4.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	3653	-2.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	3654	-1.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	3655	0.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	3656	1.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00178
1	3657	2.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00189
1	3658	4.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	3659	5.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	3660	6.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	3661	8.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	3662	9.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00253
1	3663	10.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1	3664	12.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	3665	13.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00293
1	3666	14.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00305
1	3667	16.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00317
1	3668	17.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00328
1	3669	18.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00338
1	3670	20.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00346
1	3671	21.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00352
1	3672	22.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00357

1	3673	24.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00360
1	3674	25.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00360
1	3675	26.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00359
1	3676	28.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00356
1	3677	29.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00350
1	3678	30.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00343
1	3679	32.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00335
1	3680	33.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00325
1	3681	34.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00314
1	3682	36.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00301
1	3683	37.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00289
1	3684	38.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00275
1	3685	40.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	3686	41.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	3687	42.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	3688	44.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00222
1	3689	45.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00209
1	3690	46.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00197
1	3691	48.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00185
1	3692	49.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00173
1	3693	50.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	3694	52.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	3695	53.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	3696	54.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	3697	56.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	3698	57.33333	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	3699	58.66667	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	3700	60.00000	49.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	3701	-20.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00061
1	3702	-18.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00065
1	3703	-17.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00069
1	3704	-16.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00073
1	3705	-14.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	3706	-13.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	3707	-12.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	3708	-10.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	3709	-9.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	3710	-8.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00107
1	3711	-6.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	3712	-5.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121

1	3713	-4.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	3714	-2.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00137
1	3715	-1.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	3716	0.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00155
1	3717	1.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	3718	2.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	3719	4.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00185
1	3720	5.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00196
1	3721	6.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	3722	8.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00218
1	3723	9.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00230
1	3724	10.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00241
1	3725	12.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	3726	13.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00263
1	3727	14.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00274
1	3728	16.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	3729	17.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00292
1	3730	18.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00300
1	3731	20.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00307
1	3732	21.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00312
1	3733	22.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00316
1	3734	24.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00318
1	3735	25.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00319
1	3736	26.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00318
1	3737	28.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00315
1	3738	29.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00311
1	3739	30.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00305
1	3740	32.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00298
1	3741	33.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00290
1	3742	34.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	3743	36.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00270
1	3744	37.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00260
1	3745	38.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	3746	40.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00237
1	3747	41.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	3748	42.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	3749	44.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	3750	45.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	3751	46.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	3752	48.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171

1	3753	49.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	3754	50.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	3755	52.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	3756	53.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	3757	54.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	3758	56.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	3759	57.33333	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	3760	58.66667	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	3761	60.00000	50.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	3762	-20.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00059
1	3763	-18.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00062
1	3764	-17.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00066
1	3765	-16.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	3766	-14.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	3767	-13.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00079
1	3768	-12.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	3769	-10.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	3770	-9.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	3771	-8.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	3772	-6.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00107
1	3773	-5.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	3774	-4.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00120
1	3775	-2.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	3776	-1.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	3777	0.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	3778	1.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	3779	2.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	3780	4.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	3781	5.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	3782	6.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00189
1	3783	8.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	3784	9.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00209
1	3785	10.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	3786	12.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00228
1	3787	13.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00237
1	3788	14.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00246
1	3789	16.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00254
1	3790	17.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00262
1	3791	18.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00268
1	3792	20.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00274

1	3793	21.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00278
1	3794	22.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00281
1	3795	24.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00283
1	3796	25.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00284
1	3797	26.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00283
1	3798	28.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00280
1	3799	29.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00277
1	3800	30.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00272
1	3801	32.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00266
1	3802	33.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00259
1	3803	34.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	3804	36.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00243
1	3805	37.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00234
1	3806	38.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	3807	40.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	3808	41.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00205
1	3809	42.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00196
1	3810	44.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00186
1	3811	45.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	3812	46.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	3813	48.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00158
1	3814	49.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	3815	50.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	3816	52.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	3817	53.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	3818	54.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	3819	56.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	3820	57.33333	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	3821	58.66667	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	3822	60.00000	52.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	3823	-20.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00057
1	3824	-18.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00060
1	3825	-17.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00063
1	3826	-16.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00067
1	3827	-14.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00071
1	3828	-13.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00075
1	3829	-12.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	3830	-10.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	3831	-9.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	3832	-8.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095

1	3833	-6.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	3834	-5.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	3835	-4.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	3836	-2.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	3837	-1.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00126
1	3838	0.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	3839	1.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	3840	2.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	3841	4.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	3842	5.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	3843	6.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00173
1	3844	8.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	3845	9.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00190
1	3846	10.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00199
1	3847	12.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1	3848	13.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00214
1	3849	14.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00222
1	3850	16.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00229
1	3851	17.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00235
1	3852	18.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00240
1	3853	20.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00245
1	3854	21.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00249
1	3855	22.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00251
1	3856	24.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00253
1	3857	25.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00253
1	3858	26.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00252
1	3859	28.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00251
1	3860	29.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00248
1	3861	30.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00244
1	3862	32.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00239
1	3863	33.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00233
1	3864	34.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	3865	36.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	3866	37.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212
1	3867	38.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	3868	40.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00196
1	3869	41.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00187
1	3870	42.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	3871	44.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00170
1	3872	45.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162

1	3873	46.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	3874	48.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	3875	49.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	3876	50.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131
1	3877	52.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	3878	53.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	3879	54.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	3880	56.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	3881	57.33333	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	3882	58.66667	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	3883	60.00000	53.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	3884	-20.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00054
1	3885	-18.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00057
1	3886	-17.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00061
1	3887	-16.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00064
1	3888	-14.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	3889	-13.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	3890	-12.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00076
1	3891	-10.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	3892	-9.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	3893	-8.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	3894	-6.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00095
1	3895	-5.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	3896	-4.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	3897	-2.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00112
1	3898	-1.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	3899	0.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	3900	1.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131
1	3901	2.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	3902	4.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	3903	5.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00152
1	3904	6.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	3905	8.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	3906	9.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00174
1	3907	10.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	3908	12.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00188
1	3909	13.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	3910	14.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	3911	16.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00206
1	3912	17.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00212

1	3913	18.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00216
1	3914	20.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00220
1	3915	21.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00223
1	3916	22.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	3917	24.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	3918	25.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00227
1	3919	26.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00226
1	3920	28.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00225
1	3921	29.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00222
1	3922	30.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00219
1	3923	32.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00215
1	3924	33.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00210
1	3925	34.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	3926	36.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00198
1	3927	37.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00192
1	3928	38.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00185
1	3929	40.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00178
1	3930	41.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171
1	3931	42.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	3932	44.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	3933	45.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	3934	46.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	3935	48.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	3936	49.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	3937	50.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	3938	52.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	3939	53.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00109
1	3940	54.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	3941	56.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	3942	57.33333	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	3943	58.66667	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	3944	60.00000	54.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	3945	-20.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00052
1	3946	-18.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00055
1	3947	-17.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00058
1	3948	-16.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00061
1	3949	-14.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00064
1	3950	-13.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	3951	-12.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	3952	-10.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00076

1	3953	-9.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	3954	-8.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	3955	-6.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00089
1	3956	-5.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	3957	-4.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	3958	-2.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	3959	-1.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	3960	0.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	3961	1.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121
1	3962	2.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00128
1	3963	4.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	3964	5.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	3965	6.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	3966	8.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	3967	9.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	3968	10.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	3969	12.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00171
1	3970	13.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00177
1	3971	14.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	3972	16.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00187
1	3973	17.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00191
1	3974	18.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00195
1	3975	20.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00198
1	3976	21.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00201
1	3977	22.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	3978	24.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	3979	25.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00204
1	3980	26.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00203
1	3981	28.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00202
1	3982	29.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00200
1	3983	30.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00197
1	3984	32.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00194
1	3985	33.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00190
1	3986	34.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00185
1	3987	36.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00180
1	3988	37.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	3989	38.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169
1	3990	40.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00163
1	3991	41.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	3992	42.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150

1	3993	44.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	3994	45.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	3995	46.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131
1	3996	48.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	3997	49.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	3998	50.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	3999	52.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	4000	53.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	4001	54.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00097
1	4002	56.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	4003	57.33333	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	4004	58.66667	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	4005	60.00000	56.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	4006	-20.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00050
1	4007	-18.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00052
1	4008	-17.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00055
1	4009	-16.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00058
1	4010	-14.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00061
1	4011	-13.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00065
1	4012	-12.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	4013	-10.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	4014	-9.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00076
1	4015	-8.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	4016	-6.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	4017	-5.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	4018	-4.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00093
1	4019	-2.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	4020	-1.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	4021	0.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	4022	1.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	4023	2.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00118
1	4024	4.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	4025	5.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	4026	6.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00135
1	4027	8.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	4028	9.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	4029	10.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	4030	12.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	4031	13.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00161
1	4032	14.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165

1	4033	16.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00169
1	4034	17.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00173
1	4035	18.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00176
1	4036	20.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00179
1	4037	21.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	4038	22.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00183
1	4039	24.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00184
1	4040	25.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00184
1	4041	26.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00184
1	4042	28.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00182
1	4043	29.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00181
1	4044	30.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00178
1	4045	32.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00175
1	4046	33.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00172
1	4047	34.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00168
1	4048	36.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	4049	37.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	4050	38.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	4051	40.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	4052	41.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00144
1	4053	42.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	4054	44.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	4055	45.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	4056	46.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	4057	48.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00116
1	4058	49.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00111
1	4059	50.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	4060	52.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00101
1	4061	53.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	4062	54.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	4063	56.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	4064	57.33333	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	4065	58.66667	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	4066	60.00000	57.33333	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	4067	-20.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00048
1	4068	-18.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00050
1	4069	-17.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00053
1	4070	-16.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00056
1	4071	-14.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00058
1	4072	-13.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00061

1	4073	-12.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00065
1	4074	-10.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	4075	-9.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00072
1	4076	-8.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00075
1	4077	-6.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00079
1	4078	-5.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00083
1	4079	-4.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00087
1	4080	-2.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00091
1	4081	-1.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	4082	0.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	4083	1.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00105
1	4084	2.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	4085	4.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00114
1	4086	5.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	4087	6.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00124
1	4088	8.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	4089	9.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	4090	10.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	4091	12.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	4092	13.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	4093	14.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	4094	16.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00154
1	4095	17.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00157
1	4096	18.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00160
1	4097	20.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	4098	21.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	4099	22.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	4100	24.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	4101	25.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00167
1	4102	26.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00166
1	4103	28.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00165
1	4104	29.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00164
1	4105	30.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00162
1	4106	32.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00159
1	4107	33.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00156
1	4108	34.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00153
1	4109	36.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	4110	37.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	4111	38.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	4112	40.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136

1	4113	41.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00132
1	4114	42.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	4115	44.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00122
1	4116	45.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	4117	46.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	4118	48.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00108
1	4119	49.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00103
1	4120	50.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00099
1	4121	52.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	4122	53.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	4123	54.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00085
1	4124	56.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00081
1	4125	57.33333	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	4126	58.66667	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	4127	60.00000	58.66667	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	4128	-20.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00046
1	4129	-18.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00048
1	4130	-17.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00050
1	4131	-16.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00053
1	4132	-14.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00056
1	4133	-13.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00058
1	4134	-12.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00061
1	4135	-10.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00064
1	4136	-9.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00068
1	4137	-8.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00071
1	4138	-6.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00074
1	4139	-5.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00078
1	4140	-4.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00082
1	4141	-2.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00086
1	4142	-1.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00090
1	4143	0.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00094
1	4144	1.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00098
1	4145	2.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00102
1	4146	4.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00106
1	4147	5.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00110
1	4148	6.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00115
1	4149	8.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00119
1	4150	9.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00123
1	4151	10.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00127
1	4152	12.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00131

1	4153	13.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00134
1	4154	14.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00138
1	4155	16.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00141
1	4156	17.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00143
1	4157	18.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00146
1	4158	20.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00148
1	4159	21.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	4160	22.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	4161	24.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	4162	25.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	4163	26.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00151
1	4164	28.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00150
1	4165	29.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00149
1	4166	30.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00147
1	4167	32.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00145
1	4168	33.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00142
1	4169	34.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00140
1	4170	36.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00136
1	4171	37.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00133
1	4172	38.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00129
1	4173	40.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00125
1	4174	41.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00121
1	4175	42.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00117
1	4176	44.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00113
1	4177	45.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00109
1	4178	46.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00104
1	4179	48.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00100
1	4180	49.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00096
1	4181	50.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00092
1	4182	52.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00088
1	4183	53.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00084
1	4184	54.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00080
1	4185	56.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00077
1	4186	57.33333	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00073
1	4187	58.66667	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00070
1	4188	60.00000	60.00000	11.00000	0.00000	0.00000	0.00066

1 - Data point coincident with displacement location. Its displacement has been added to those calculated by Xdisp.
2 - Data point coincident with horizontal movement calculation point for a specific building. Its displacement has been added before performing building damage calculations.
6 - Data point coincident with vertical movement calculation point for a specific building. Its displacement has been added before performing building damage calculations.

Damage Category Strains

Ref.	Name	0 (Negligible)	1 (Very Slight)	2 (Slight)	3 (Moderate)
		to 1 (Very Slight)	to 2 (Slight)	to 3 (Moderate)	to 4 (Severe)
1	Burland Strain Limits	0.0	500.00E-6	750.00E-6	0.0015000

Specific Buildings - Geometry

Ref.	Building Name	Sub-Building Name	Displacement Line	Distance Along Line: Start	Distance Along Line: End	Vertical Offsets from Line for Vertical Movement Calculations	Vertical Displacement Limit Sensitivity	Damage Category Strains	Poisson's Ratio	E/G
				[m]	[m]	[m]	[mm]			
1	CPR.17.1	CPR.17.1	CPR.17.1	0.00000	11.27000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
2	CPR.17.2	CPR.17.2	CPR.17.2	0.00000	5.93400	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
3	CPR.17.3	CPR.17.3	CPR.17.3	0.00000	9.34800	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
4	CPR.17.4	CPR.17.4	CPR.17.4	0.00000	2.96000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
5	CPR.17.5	CPR.17.5	CPR.17.5	0.00000	1.80600	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
6	CPR.17.6	CPR.17.6	CPR.17.6	0.00000	3.03500	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
7	CPR.15.1	CPR.15.1	CPR.15.1	0.00000	1.78800	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
8	CPR.15.2	CPR.15.2	CPR.15.2	0.00000	3.03900	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
9	CPR.15.3	CPR.15.3	CPR.15.3	0.00000	1.92600	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
10	CPR.15.4	CPR.15.4	CPR.15.4	0.00000	2.61900	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
11	CPR.15.5	CPR.15.5	CPR.15.5	0.00000	9.22000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
12	CPR.15.6	CPR.15.6	CPR.15.6	0.00000	5.63000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
13	CPR.21.1	CPR.21.1	CPR.21.1	0.00000	11.09100	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
14	CPR.21.2	CPR.21.2	CPR.21.2	0.00000	5.89200	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
15	CPR.21.3	CPR.21.3	CPR.21.3	0.00000	9.31300	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
16	CPR.21.4	CPR.21.4	CPR.21.4	0.00000	3.32300	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
17	CPR.21.5	CPR.21.5	CPR.21.5	0.00000	1.73400	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
18	CPR.21.6	CPR.21.6	CPR.21.6	0.00000	2.53200	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
19	CPR.23.1	CPR.23.1	CPR.23.1	0.00000	1.75900	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
20	CPR.23.2	CPR.23.2	CPR.23.2	0.00000	2.39000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
21	CPR.23.3	CPR.23.3	CPR.23.3	0.00000	1.78800	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
22	CPR.23.4	CPR.23.4	CPR.23.4	0.00000	3.23000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
23	CPR.23.5	CPR.23.5	CPR.23.5	0.00000	9.45800	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
24	CPR.23.6	CPR.23.6	CPR.23.6	0.00000	0.62700	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
25	CPR.23.7	CPR.23.7	CPR.23.7	0.00000	1.09300	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
26	CPR.23.8	CPR.23.8	CPR.23.8	0.00000	2.17900	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
27	CPR.23.9	CPR.23.9	CPR.23.9	0.00000	1.37000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
28	CPR.23.10	CPR.23.10	CPR.23.10	0.00000	1.61200	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
29	GR.1	GR.1	GR.1	0.00000	13.78300	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
30	GR.2	GR.2	GR.2	0.00000	5.70700	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
31	GR.3	GR.3	GR.3	0.00000	11.87300	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
32	GR.4	GR.4	GR.4	0.00000	6.02000	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
33	GR.5	GR.5	GR.5	0.00000	11.81600	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
34	GR.6	GR.6	GR.6	0.00000	6.13500	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
35	GR.7	GR.7	GR.7	0.00000	12.05500	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
36	GR.8	GR.8	GR.8	0.00000	5.82800	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
37	GR.9	GR.9	GR.9	0.00000	11.95100	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
38	GR.10	GR.10	GR.10	0.00000	5.46900	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
39	GR.11	GR.11	GR.11	0.00000	13.71800	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000
40	CPR.19.1	CPR.19.1	CPR.19.1	0.00000	6.05600	0.0	0.10000	Burland Strain Limits	0.20000	2.6000

Specific Buildings - Bending Parameters

Ref.	Building Name	Sub-Building Name	Height	Default	Hogging: 2nd Mom. of Area (per unit width)	Hogging: Dist. of Bending Strain from N.A.	Hogging: Dist. of N.A. from Edge of Beam in Tension	Sagging: 2nd Mom. of Area (per unit width)	Sagging: Dist. of Bending Strain from N.A.	Sagging: Dist. of N.A. from Edge of Beam in Tension
			[m]		[m³]	[m]	[m]	[m³]	[m]	[m]
1	CPR.17.1	CPR.17.1	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
2	CPR.17.2	CPR.17.2	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
3	CPR.17.3	CPR.17.3	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
4	CPR.17.4	CPR.17.4	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
5	CPR.17.5	CPR.17.5	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
6	CPR.17.6	CPR.17.6	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
7	CPR.15.1	CPR.15.1	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
8	CPR.15.2	CPR.15.2	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
9	CPR.15.3	CPR.15.3	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
10	CPR.15.4	CPR.15.4	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
11	CPR.15.5	CPR.15.5	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
12	CPR.15.6	CPR.15.6	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
13	CPR.21.1	CPR.21.1	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
14	CPR.21.2	CPR.21.2	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000

15	CPR.21.3	CPR.21.3	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
16	CPR.21.4	CPR.21.4	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
17	CPR.21.5	CPR.21.5	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
18	CPR.21.6	CPR.21.6	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
19	CPR.23.1	CPR.23.1	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
20	CPR.23.2	CPR.23.2	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
21	CPR.23.3	CPR.23.3	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
22	CPR.23.4	CPR.23.4	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
23	CPR.23.5	CPR.23.5	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
24	CPR.23.6	CPR.23.6	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
25	CPR.23.7	CPR.23.7	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
26	CPR.23.8	CPR.23.8	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
27	CPR.23.9	CPR.23.9	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
28	CPR.23.10	CPR.23.10	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000
29	GR.1	GR.1	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
30	GR.2	GR.2	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
31	GR.3	GR.3	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
32	GR.4	GR.4	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
33	GR.5	GR.5	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
34	GR.6	GR.6	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
35	GR.7	GR.7	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
36	GR.8	GR.8	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
37	GR.9	GR.9	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
38	GR.10	GR.10	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
39	GR.11	GR.11	2.0000	Yes	2.6667	2.0000	2.0000	0.66667	1.0000	1.0000
40	CPR.19.1	CPR.19.1	12.000	Yes	576.00	12.000	12.000	144.00	6.0000	6.0000

Displacement Results - Displacement Lines

Stage: Ref.	Stage: Name	Disp. Line: Ref.	Disp. Line: Name	Chainage	x	y	z	δx	δy	δz	δH//	δHperp.	Angle
				[m]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[°]
0	Base Model 1	1	CPR.17.1	0.0	28.77300	20.25900	11.00000	0.0	0.0	-0.37517	0.0	0.0	48.658
*				0.49004	29.09670	20.62691	11.00000	0.0	0.0	-0.33010	0.0	0.0	48.658
*				0.98008	29.42039	20.99483	11.00000	0.0	0.0	-0.28503	0.0	0.0	48.658
*				1.4701	29.74409	21.36274	11.00000	0.0	0.0	-0.23441	0.0	0.0	48.658
*				1.9602	30.06778	21.73065	11.00000	0.0	0.0	-0.16396	0.0	0.0	48.658
*				2.4502	30.39148	22.09857	11.00000	0.0	0.0	-0.094498	0.0	0.0	48.658
*				2.9402	30.71517	22.46648	11.00000	0.0	0.0	-0.052139	0.0	0.0	48.658
*				3.4303	31.03887	22.83439	11.00000	0.0	0.0	-0.024748	0.0	0.0	48.658
*				3.9203	31.36257	23.20230	11.00000	0.0	0.0	-0.0064201	0.0	0.0	48.658
*				4.4104	31.68626	23.57022	11.00000	0.0	0.0	0.0059777	0.0	0.0	48.658
*				4.9004	32.00996	23.93813	11.00000	0.0	0.0	0.014323	0.0	0.0	48.658
*				5.3904	32.33365	24.30604	11.00000	0.0	0.0	0.019827	0.0	0.0	48.658
*				5.8805	32.65735	24.67396	11.00000	0.0	0.0	0.023312	0.0	0.0	48.658
*				6.3705	32.98104	25.04187	11.00000	0.0	0.0	0.025355	0.0	0.0	48.658
*				6.8606	33.30474	25.40978	11.00000	0.0	0.0	0.026365	0.0	0.0	48.658
*				7.3506	33.62843	25.77770	11.00000	0.0	0.0	0.026642	0.0	0.0	48.658
*				7.8406	33.95213	26.14561	11.00000	0.0	0.0	0.026403	0.0	0.0	48.658
*				8.3307	34.27583	26.51352	11.00000	0.0	0.0	0.025809	0.0	0.0	48.658
*				8.8207	34.59952	26.88143	11.00000	0.0	0.0	0.024977	0.0	0.0	48.658
*				9.3108	34.92322	27.24935	11.00000	0.0	0.0	0.023993	0.0	0.0	48.658
*	9.8008	35.24691	27.61726	11.00000	0.0	0.0	0.022921	0.0	0.0	48.658			
*	10.291	35.57061	27.98517	11.00000	0.0	0.0	0.021805	0.0	0.0	48.658			
*	10.781	35.89430	28.35309	11.00000	0.0	0.0	0.020679	0.0	0.0	48.658			
*	11.271	36.21800	28.72100	11.00000	0.0	0.0	0.019553	0.0	0.0	48.658			
*	2	CPR.17.2	0.0	36.21800	28.72100	11.00000	0.0	0.0	0.019601	0.0	0.0	318.13	
*			0.49453	36.58625	28.39092	11.00000	0.0	0.0	0.019322	0.0	0.0	318.13	
*			0.98907	36.95450	28.06083	11.00000	0.0	0.0	0.019043	0.0	0.0	318.13	
*			1.4836	37.32275	27.73075	11.00000	0.0	0.0	0.018730	0.0	0.0	318.13	
*			1.9781	37.69100	27.40067	11.00000	0.0	0.0	0.018385	0.0	0.0	318.13	
*			2.4727	38.05925	27.07058	11.00000	0.0	0.0	0.018011	0.0	0.0	318.13	
*			2.9672	38.42750	26.74050	11.00000	0.0	0.0	0.017611	0.0	0.0	318.13	
*			3.4617	38.79575	26.41042	11.00000	0.0	0.0	0.017187	0.0	0.0	318.13	
*			3.9563	39.16400	26.08033	11.00000	0.0	0.0	0.016743	0.0	0.0	318.13	
*			4.4508	39.53225	25.75025	11.00000	0.0	0.0	0.016283	0.0	0.0	318.13	
*	4.9453	39.90050	25.42017	11.00000	0.0	0.0	0.015809	0.0	0.0	318.13			
*	5.4399	40.26875	25.09008	11.00000	0.0	0.0	0.015325	0.0	0.0	318.13			
*	5.9344	40.63700	24.76000	11.00000	0.0	0.0	0.019601	0.0	0.0	318.13			
*	3	CPR.17.3	0.0	40.63700	24.76000	11.00000	0.0	0.0	0.014833	0.0	0.0	229.00	
*			0.49200	40.31421	24.38868	11.00000	0.0	0.0	0.015604	0.0	0.0	229.00	
*			0.98401	39.99142	24.01737	11.00000	0.0	0.0	0.016401	0.0	0.0	229.00	
*			1.4760	39.66863	23.64605	11.00000	0.0	0.0	0.017224	0.0	0.0	229.00	
*			1.9680	39.34584	23.27474	11.00000	0.0	0.0	0.018068	0.0	0.0	229.00	
*			2.4600	39.02305	22.90342	11.00000	0.0	0.0	0.018928	0.0	0.0	229.00	
*			2.9520	38.70026	22.53211	11.00000	0.0	0.0	0.019799	0.0	0.0	229.00	
*			3.4440	38.37747	22.16079	11.00000	0.0	0.0	0.020674	0.0	0.0	229.00	

*			3.9360	38.05468	21.78947	11.00000	0.0	0.0	0.021545	0.0	0.0	229.00
*			4.4280	37.73189	21.41816	11.00000	0.0	0.0	0.022403	0.0	0.0	229.00
*			4.9200	37.40911	21.04684	11.00000	0.0	0.0	0.023239	0.0	0.0	229.00
*			5.4120	37.08632	20.67553	11.00000	0.0	0.0	0.024042	0.0	0.0	229.00
*			5.9041	36.76353	20.30421	11.00000	0.0	0.0	0.024803	0.0	0.0	229.00
*			6.3961	36.44074	19.93289	11.00000	0.0	0.0	0.025511	0.0	0.0	229.00
*			6.8881	36.11795	19.56158	11.00000	0.0	0.0	0.026159	0.0	0.0	229.00
*			7.3801	35.79516	19.19026	11.00000	0.0	0.0	0.026739	0.0	0.0	229.00
*			7.8721	35.47237	18.81895	11.00000	0.0	0.0	0.027246	0.0	0.0	229.00
*			8.3641	35.14958	18.44763	11.00000	0.0	0.0	0.027679	0.0	0.0	229.00
*			8.8561	34.82679	18.07632	11.00000	0.0	0.0	0.028039	0.0	0.0	229.00
*			9.3481	34.50400	17.70500	11.00000	0.0	0.0	0.028398	0.0	0.0	229.00
*	4	CPR.17.4	0.0	34.50400	17.70500	11.00000	0.0	0.0	0.028930	0.0	0.0	139.73
*			0.49347	34.12750	18.02400	11.00000	0.0	0.0	0.028346	0.0	0.0	139.73
*			0.98694	33.75100	18.34300	11.00000	0.0	0.0	0.027761	0.0	0.0	139.73
*			1.4804	33.37450	18.66200	11.00000	0.0	0.0	0.026344	0.0	0.0	139.73
*			1.9739	32.99800	18.98100	11.00000	0.0	0.0	0.023788	0.0	0.0	139.73
*			2.4674	32.62150	19.30000	11.00000	0.0	0.0	0.019682	0.0	0.0	139.73
*			2.9608	32.24500	19.61900	11.00000	0.0	0.0	0.013470	0.0	0.0	139.73
*	5	CPR.17.5	0.0	32.24500	19.61900	11.00000	0.0	0.0	0.013478	0.0	0.0	228.84
*			0.45162	31.94775	19.27900	11.00000	0.0	0.0	0.010364	0.0	0.0	228.84
*			0.90323	31.65050	18.93900	11.00000	0.0	0.0	0.0072129	0.0	0.0	228.84
*			1.3548	31.35325	18.59900	11.00000	0.0	0.0	0.0041496	0.0	0.0	228.84
*			1.8065	31.05600	18.25900	11.00000	0.0	0.0	0.013478	0.0	0.0	228.84
*	6	CPR.17.6	0.0	31.05600	18.25900	11.00000	0.0	0.0	0.0012963	0.0	0.0	138.78
*			0.43359	30.72986	18.54471	11.00000	0.0	0.0	-0.012194	0.0	0.0	138.78
*			0.86718	30.40371	18.83043	11.00000	0.0	0.0	-0.030964	0.0	0.0	138.78
*			1.3008	30.07757	19.11614	11.00000	0.0	0.0	-0.057170	0.0	0.0	138.78
*			1.7344	29.75143	19.40186	11.00000	0.0	0.0	-0.094235	0.0	0.0	138.78
*			2.1680	29.42529	19.68757	11.00000	0.0	0.0	-0.14811	0.0	0.0	138.78
*			2.6016	29.09914	19.97329	11.00000	0.0	0.0	-0.23092	0.0	0.0	138.78
*			3.0351	28.77300	20.25900	11.00000	0.0	0.0	0.0012963	0.0	0.0	138.78
*	7	CPR.15.1	0.0	34.50400	17.70500	11.00000	0.0	0.0	0.028328	0.0	0.0	229.01
*			0.44710	34.21075	17.36750	11.00000	0.0	0.0	0.028536	0.0	0.0	229.01
*			0.89421	33.91750	17.03000	11.00000	0.0	0.0	0.028696	0.0	0.0	229.01
*			1.3413	33.62425	16.69250	11.00000	0.0	0.0	0.028815	0.0	0.0	229.01
*			1.7884	33.33100	16.35500	11.00000	0.0	0.0	0.028935	0.0	0.0	229.01
*	8	CPR.15.2	0.0	33.33100	16.35500	11.00000	0.0	0.0	0.029789	0.0	0.0	319.07
*			0.43415	33.65900	16.07057	11.00000	0.0	0.0	0.029103	0.0	0.0	319.07
*			0.86829	33.98700	15.78614	11.00000	0.0	0.0	0.028418	0.0	0.0	319.07
*			1.3024	34.31500	15.50171	11.00000	0.0	0.0	0.027733	0.0	0.0	319.07
*			1.7366	34.64300	15.21729	11.00000	0.0	0.0	0.026915	0.0	0.0	319.07
*			2.1707	34.97100	14.93286	11.00000	0.0	0.0	0.025965	0.0	0.0	319.07
*			2.6049	35.29900	14.64843	11.00000	0.0	0.0	0.025014	0.0	0.0	319.07
*			3.0390	35.62700	14.36400	11.00000	0.0	0.0	0.024064	0.0	0.0	319.07
*	9	CPR.15.3	0.0	35.62700	14.36400	11.00000	0.0	0.0	0.023906	0.0	0.0	49.063
*			0.48151	35.94250	14.72775	11.00000	0.0	0.0	0.023591	0.0	0.0	49.063

*			0.96303	36.25800	15.09150	11.00000	0.0	0.0	0.023276	0.0	0.0	49.063
*			1.4445	36.57350	15.45525	11.00000	0.0	0.0	0.022919	0.0	0.0	49.063
*			1.9261	36.88900	15.81900	11.00000	0.0	0.0	0.023906	0.0	0.0	49.063
*	10	CPR.15.4	0.0	36.88900	15.81900	11.00000	0.0	0.0	0.022522	0.0	0.0	319.07
*			0.43656	37.21883	15.53300	11.00000	0.0	0.0	0.021487	0.0	0.0	319.07
*			0.87312	37.54867	15.24700	11.00000	0.0	0.0	0.020465	0.0	0.0	319.07
*			1.3097	37.87850	14.96100	11.00000	0.0	0.0	0.019467	0.0	0.0	319.07
*			1.7462	38.20833	14.67500	11.00000	0.0	0.0	0.018501	0.0	0.0	319.07
*			2.1828	38.53817	14.38900	11.00000	0.0	0.0	0.017569	0.0	0.0	319.07
*			2.6194	38.86800	14.10300	11.00000	0.0	0.0	0.016638	0.0	0.0	319.07
*	11	CPR.15.5	0.0	38.86800	14.10300	11.00000	0.0	0.0	0.016698	0.0	0.0	49.165
*			0.48528	39.18532	14.47016	11.00000	0.0	0.0	0.016383	0.0	0.0	49.165
*			0.97055	39.50263	14.83732	11.00000	0.0	0.0	0.016067	0.0	0.0	49.165
*			1.4558	39.81995	15.20447	11.00000	0.0	0.0	0.015731	0.0	0.0	49.165
*			1.9411	40.13726	15.57163	11.00000	0.0	0.0	0.015377	0.0	0.0	49.165
*			2.4264	40.45458	15.93879	11.00000	0.0	0.0	0.015008	0.0	0.0	49.165
*			2.9117	40.77189	16.30595	11.00000	0.0	0.0	0.014626	0.0	0.0	49.165
*			3.3969	41.08921	16.67311	11.00000	0.0	0.0	0.014234	0.0	0.0	49.165
*			3.8822	41.40653	17.04026	11.00000	0.0	0.0	0.013833	0.0	0.0	49.165
*			4.3675	41.72384	17.40742	11.00000	0.0	0.0	0.013427	0.0	0.0	49.165
*			4.8528	42.04116	17.77458	11.00000	0.0	0.0	0.013016	0.0	0.0	49.165
*			5.3381	42.35847	18.14174	11.00000	0.0	0.0	0.012605	0.0	0.0	49.165
*			5.8233	42.67579	18.50889	11.00000	0.0	0.0	0.012193	0.0	0.0	49.165
*			6.3086	42.99311	18.87605	11.00000	0.0	0.0	0.011783	0.0	0.0	49.165
*			6.7939	43.31042	19.24321	11.00000	0.0	0.0	0.011377	0.0	0.0	49.165
*			7.2792	43.62774	19.61037	11.00000	0.0	0.0	0.010975	0.0	0.0	49.165
*			7.7644	43.94505	19.97753	11.00000	0.0	0.0	0.010580	0.0	0.0	49.165
*			8.2497	44.26237	20.34468	11.00000	0.0	0.0	0.010192	0.0	0.0	49.165
*			8.7350	44.57968	20.71184	11.00000	0.0	0.0	0.0098119	0.0	0.0	49.165
*			9.2203	44.89700	21.07900	11.00000	0.0	0.0	0.0094410	0.0	0.0	49.165
*	12	CPR.15.6	0.0	44.89700	21.07900	11.00000	0.0	0.0	0.0094411	0.0	0.0	139.17
*			0.46917	44.54200	21.38575	11.00000	0.0	0.0	0.0098345	0.0	0.0	139.17
*			0.93834	44.18700	21.69250	11.00000	0.0	0.0	0.010241	0.0	0.0	139.17
*			1.4075	43.83200	21.99925	11.00000	0.0	0.0	0.010660	0.0	0.0	139.17
*			1.8767	43.47700	22.30600	11.00000	0.0	0.0	0.011090	0.0	0.0	139.17
*			2.3459	43.12200	22.61275	11.00000	0.0	0.0	0.011532	0.0	0.0	139.17
*			2.8150	42.76700	22.91950	11.00000	0.0	0.0	0.011984	0.0	0.0	139.17
*			3.2842	42.41200	23.22625	11.00000	0.0	0.0	0.012446	0.0	0.0	139.17
*			3.7534	42.05700	23.53300	11.00000	0.0	0.0	0.012915	0.0	0.0	139.17
*			4.2225	41.70200	23.83975	11.00000	0.0	0.0	0.013390	0.0	0.0	139.17
*			4.6917	41.34700	24.14650	11.00000	0.0	0.0	0.013869	0.0	0.0	139.17
*			5.1609	40.99200	24.45325	11.00000	0.0	0.0	0.014351	0.0	0.0	139.17
*			5.6300	40.63700	24.76000	11.00000	0.0	0.0	0.014834	0.0	0.0	139.17
*	13	CPR.21.1	0.0	24.37500	24.38900	11.00000	0.0	0.0	-0.21856	0.0	0.0	48.794
*			0.48226	24.69270	24.75183	11.00000	0.0	0.0	-0.18558	0.0	0.0	48.794
*			0.96452	25.01039	25.11465	11.00000	0.0	0.0	-0.15259	0.0	0.0	48.794
*			1.4468	25.32809	25.47748	11.00000	0.0	0.0	-0.11636	0.0	0.0	48.794

*			1.9290	25.64578	25.84030	11.00000	0.0	0.0	-0.071377	0.0	0.0	48.794
*			2.4113	25.96348	26.20313	11.00000	0.0	0.0	-0.037846	0.0	0.0	48.794
*			2.8936	26.28117	26.56596	11.00000	0.0	0.0	-0.016074	0.0	0.0	48.794
*			3.3758	26.59887	26.92878	11.00000	0.0	0.0	-0.0012035	0.0	0.0	48.794
*			3.8581	26.91657	27.29161	11.00000	0.0	0.0	0.0091135	0.0	0.0	48.794
*			4.3403	27.23426	27.65443	11.00000	0.0	0.0	0.016241	0.0	0.0	48.794
*			4.8226	27.55196	28.01726	11.00000	0.0	0.0	0.021062	0.0	0.0	48.794
*			5.3048	27.86965	28.38009	11.00000	0.0	0.0	0.024190	0.0	0.0	48.794
*			5.7871	28.18735	28.74291	11.00000	0.0	0.0	0.026068	0.0	0.0	48.794
*			6.2694	28.50504	29.10574	11.00000	0.0	0.0	0.027024	0.0	0.0	48.794
*			6.7516	28.82274	29.46857	11.00000	0.0	0.0	0.027306	0.0	0.0	48.794
*			7.2339	29.14043	29.83139	11.00000	0.0	0.0	0.027100	0.0	0.0	48.794
*			7.7161	29.45813	30.19422	11.00000	0.0	0.0	0.026547	0.0	0.0	48.794
*			8.1984	29.77583	30.55704	11.00000	0.0	0.0	0.025754	0.0	0.0	48.794
*			8.6807	30.09352	30.91987	11.00000	0.0	0.0	0.024804	0.0	0.0	48.794
*			9.1629	30.41122	31.28270	11.00000	0.0	0.0	0.023755	0.0	0.0	48.794
*			9.6452	30.72891	31.64552	11.00000	0.0	0.0	0.022654	0.0	0.0	48.794
*			10.127	31.04661	32.00835	11.00000	0.0	0.0	0.021534	0.0	0.0	48.794
*			10.610	31.36430	32.37117	11.00000	0.0	0.0	0.020417	0.0	0.0	48.794
*			11.092	31.68200	32.73400	11.00000	0.0	0.0	0.019323	0.0	0.0	48.794
*	14	CPR.21.2	0.0	31.68200	32.73400	11.00000	0.0	0.0	0.019358	0.0	0.0	139.85
*			0.49102	31.30667	33.05058	11.00000	0.0	0.0	0.019064	0.0	0.0	139.85
*			0.98204	30.93133	33.36717	11.00000	0.0	0.0	0.018770	0.0	0.0	139.85
*			1.4731	30.55600	33.68375	11.00000	0.0	0.0	0.018443	0.0	0.0	139.85
*			1.9641	30.18067	34.00033	11.00000	0.0	0.0	0.018087	0.0	0.0	139.85
*			2.4551	29.80533	34.31692	11.00000	0.0	0.0	0.017704	0.0	0.0	139.85
*			2.9461	29.43000	34.63350	11.00000	0.0	0.0	0.017297	0.0	0.0	139.85
*			3.4371	29.05467	34.95008	11.00000	0.0	0.0	0.016869	0.0	0.0	139.85
*			3.9282	28.67933	35.26667	11.00000	0.0	0.0	0.016423	0.0	0.0	139.85
*			4.4192	28.30400	35.58325	11.00000	0.0	0.0	0.015963	0.0	0.0	139.85
*			4.9102	27.92867	35.89983	11.00000	0.0	0.0	0.015492	0.0	0.0	139.85
*			5.4012	27.55333	36.21642	11.00000	0.0	0.0	0.015013	0.0	0.0	139.85
*			5.8922	27.17800	36.53300	11.00000	0.0	0.0	0.014528	0.0	0.0	139.85
*	15	CPR.21.3	0.0	27.17800	36.53300	11.00000	0.0	0.0	0.014528	0.0	0.0	229.07
*			0.49018	26.85684	36.16268	11.00000	0.0	0.0	0.015280	0.0	0.0	229.07
*			0.98036	26.53568	35.79237	11.00000	0.0	0.0	0.016060	0.0	0.0	229.07
*			1.4705	26.21453	35.42205	11.00000	0.0	0.0	0.016866	0.0	0.0	229.07
*			1.9607	25.89337	35.05174	11.00000	0.0	0.0	0.017696	0.0	0.0	229.07
*			2.4509	25.57221	34.68142	11.00000	0.0	0.0	0.018546	0.0	0.0	229.07
*			2.9411	25.25105	34.31111	11.00000	0.0	0.0	0.019411	0.0	0.0	229.07
*			3.4313	24.92989	33.94079	11.00000	0.0	0.0	0.020285	0.0	0.0	229.07
*			3.9214	24.60874	33.57047	11.00000	0.0	0.0	0.021162	0.0	0.0	229.07
*			4.4116	24.28758	33.20016	11.00000	0.0	0.0	0.022034	0.0	0.0	229.07
*			4.9018	23.96642	32.82984	11.00000	0.0	0.0	0.022892	0.0	0.0	229.07
*			5.3920	23.64526	32.45953	11.00000	0.0	0.0	0.023726	0.0	0.0	229.07
*			5.8822	23.32411	32.08921	11.00000	0.0	0.0	0.024527	0.0	0.0	229.07
*			6.3723	23.00295	31.71889	11.00000	0.0	0.0	0.025283	0.0	0.0	229.07

*			6.8625	22.68179	31.34858	11.00000	0.0	0.0	0.025986	0.0	0.0	229.07
*			7.3527	22.36063	30.97826	11.00000	0.0	0.0	0.026625	0.0	0.0	229.07
*			7.8429	22.03947	30.60795	11.00000	0.0	0.0	0.027192	0.0	0.0	229.07
*			8.3331	21.71832	30.23763	11.00000	0.0	0.0	0.027682	0.0	0.0	229.07
*			8.8232	21.39716	29.86732	11.00000	0.0	0.0	0.028090	0.0	0.0	229.07
*			9.3134	21.07600	29.49700	11.00000	0.0	0.0	0.028414	0.0	0.0	229.07
*	16	CPR.21.4	0.0	21.07600	29.49700	11.00000	0.0	0.0	0.028414	0.0	0.0	318.55
*			0.47477	21.43186	29.18271	11.00000	0.0	0.0	0.028699	0.0	0.0	318.55
*			0.94955	21.78771	28.86843	11.00000	0.0	0.0	0.028554	0.0	0.0	318.55
*			1.4243	22.14357	28.55414	11.00000	0.0	0.0	0.027824	0.0	0.0	318.55
*			1.8991	22.49943	28.23986	11.00000	0.0	0.0	0.026315	0.0	0.0	318.55
*			2.3739	22.85529	27.92557	11.00000	0.0	0.0	0.023775	0.0	0.0	318.55
*			2.8486	23.21114	27.61129	11.00000	0.0	0.0	0.019880	0.0	0.0	318.55
*			3.3234	23.56700	27.29700	11.00000	0.0	0.0	0.014202	0.0	0.0	318.55
*	17	CPR.21.5	0.0	23.56700	27.29700	11.00000	0.0	0.0	0.014509	0.0	0.0	228.55
*			0.43358	23.28000	26.97200	11.00000	0.0	0.0	0.010538	0.0	0.0	228.55
*			0.86717	22.99300	26.64700	11.00000	0.0	0.0	0.0065682	0.0	0.0	228.55
*			1.3007	22.70600	26.32200	11.00000	0.0	0.0	0.0023762	0.0	0.0	228.55
*			1.7343	22.41900	25.99700	11.00000	0.0	0.0	0.014509	0.0	0.0	228.55
*	18	CPR.21.6	0.0	22.41900	25.99700	11.00000	0.0	0.0	0.0029245	0.0	0.0	320.58
*			0.42202	22.74500	25.72900	11.00000	0.0	0.0	-0.015599	0.0	0.0	320.58
*			0.84404	23.07100	25.46100	11.00000	0.0	0.0	-0.034123	0.0	0.0	320.58
*			1.2661	23.39700	25.19300	11.00000	0.0	0.0	-0.059307	0.0	0.0	320.58
*			1.6881	23.72300	24.92500	11.00000	0.0	0.0	-0.093947	0.0	0.0	320.58
*			2.1101	24.04900	24.65700	11.00000	0.0	0.0	-0.14304	0.0	0.0	320.58
*			2.5321	24.37500	24.38900	11.00000	0.0	0.0	0.0029245	0.0	0.0	320.58
*	19	CPR.23.1	0.0	21.07600	29.49700	11.00000	0.0	0.0	0.028477	0.0	0.0	229.06
*			0.43986	20.78775	29.16475	11.00000	0.0	0.0	0.028636	0.0	0.0	229.06
*			0.87972	20.49950	28.83250	11.00000	0.0	0.0	0.028795	0.0	0.0	229.06
*			1.3196	20.21125	28.50025	11.00000	0.0	0.0	0.028897	0.0	0.0	229.06
*			1.7594	19.92300	28.16800	11.00000	0.0	0.0	0.028477	0.0	0.0	229.06
*	20	CPR.23.2	0.0	19.92300	28.16800	11.00000	0.0	0.0	0.029323	0.0	0.0	139.67
*			0.47803	19.55860	28.47740	11.00000	0.0	0.0	0.028735	0.0	0.0	139.67
*			0.95607	19.19420	28.78680	11.00000	0.0	0.0	0.028146	0.0	0.0	139.67
*			1.4341	18.82980	29.09620	11.00000	0.0	0.0	0.027300	0.0	0.0	139.67
*			1.9121	18.46540	29.40560	11.00000	0.0	0.0	0.026285	0.0	0.0	139.67
*			2.3902	18.10100	29.71500	11.00000	0.0	0.0	0.025166	0.0	0.0	139.67
*	21	CPR.23.3	0.0	18.10100	29.71500	11.00000	0.0	0.0	0.025167	0.0	0.0	49.649
*			0.44713	18.39050	30.05575	11.00000	0.0	0.0	0.024884	0.0	0.0	49.649
*			0.89425	18.68000	30.39650	11.00000	0.0	0.0	0.024560	0.0	0.0	49.649
*			1.3414	18.96950	30.73725	11.00000	0.0	0.0	0.024195	0.0	0.0	49.649
*			1.7885	19.25900	31.07800	11.00000	0.0	0.0	0.025167	0.0	0.0	49.649
*	22	CPR.23.4	0.0	19.25900	31.07800	11.00000	0.0	0.0	0.023793	0.0	0.0	139.67
*			0.46156	18.90714	31.37671	11.00000	0.0	0.0	0.022697	0.0	0.0	139.67
*			0.92311	18.55529	31.67543	11.00000	0.0	0.0	0.021601	0.0	0.0	139.67
*			1.3847	18.20343	31.97414	11.00000	0.0	0.0	0.020521	0.0	0.0	139.67
*			1.8462	17.85157	32.27286	11.00000	0.0	0.0	0.019469	0.0	0.0	139.67

*			2.3078	17.49971	32.57157	11.00000	0.0	0.0	0.018452	0.0	0.0	139.67
*			2.7693	17.14786	32.87029	11.00000	0.0	0.0	0.017474	0.0	0.0	139.67
*			3.2309	16.79600	33.16900	11.00000	0.0	0.0	0.016497	0.0	0.0	139.67
*	23	CPR.23.5	0.0	16.79600	33.16900	11.00000	0.0	0.0	0.016561	0.0	0.0	49.485
*			0.49784	17.11942	33.54747	11.00000	0.0	0.0	0.016228	0.0	0.0	49.485
*			0.99568	17.44284	33.92595	11.00000	0.0	0.0	0.015894	0.0	0.0	49.485
*			1.4935	17.76626	34.30442	11.00000	0.0	0.0	0.015540	0.0	0.0	49.485
*			1.9914	18.08968	34.68289	11.00000	0.0	0.0	0.015169	0.0	0.0	49.485
*			2.4892	18.41311	35.06137	11.00000	0.0	0.0	0.014784	0.0	0.0	49.485
*			2.9870	18.73653	35.43984	11.00000	0.0	0.0	0.014387	0.0	0.0	49.485
*			3.4849	19.05995	35.81832	11.00000	0.0	0.0	0.013980	0.0	0.0	49.485
*			3.9827	19.38337	36.19679	11.00000	0.0	0.0	0.013566	0.0	0.0	49.485
*			4.4805	19.70679	36.57526	11.00000	0.0	0.0	0.013148	0.0	0.0	49.485
*			4.9784	20.03021	36.95374	11.00000	0.0	0.0	0.012727	0.0	0.0	49.485
*			5.4762	20.35363	37.33221	11.00000	0.0	0.0	0.012306	0.0	0.0	49.485
*			5.9741	20.67705	37.71068	11.00000	0.0	0.0	0.011886	0.0	0.0	49.485
*			6.4719	21.00047	38.08916	11.00000	0.0	0.0	0.011470	0.0	0.0	49.485
*			6.9697	21.32389	38.46763	11.00000	0.0	0.0	0.011059	0.0	0.0	49.485
*			7.4676	21.64732	38.84611	11.00000	0.0	0.0	0.010654	0.0	0.0	49.485
*			7.9654	21.97074	39.22458	11.00000	0.0	0.0	0.010256	0.0	0.0	49.485
*			8.4633	22.29416	39.60305	11.00000	0.0	0.0	0.0098670	0.0	0.0	49.485
*			8.9611	22.61758	39.98153	11.00000	0.0	0.0	0.0094871	0.0	0.0	49.485
*			9.4589	22.94100	40.36000	11.00000	0.0	0.0	0.0091171	0.0	0.0	49.485
*	24	CPR.23.6	0.0	22.94100	40.36000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	319.46
*			0.31384	23.17950	40.15600	11.00000	0.0	0.0	0.0093650	0.0	0.0	319.46
*	25	CPR.23.7	0.62769	23.41800	39.95200	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	319.46
*			0.0	23.41800	39.95200	11.00000	0.0	0.0	0.0096184	0.0	0.0	20.624
*			0.36435	23.75900	40.08033	11.00000	0.0	0.0	0.0095040	0.0	0.0	20.624
*			0.72870	24.10000	40.20867	11.00000	0.0	0.0	0.0093844	0.0	0.0	20.624
*			1.0930	24.44100	40.33700	11.00000	0.0	0.0	0.0092600	0.0	0.0	20.624
*	26	CPR.23.8	0.0	24.44100	40.33700	11.00000	0.0	0.0	0.0092537	0.0	0.0	320.61
*			0.43582	24.77780	40.06040	11.00000	0.0	0.0	0.0095784	0.0	0.0	320.61
*			0.87165	25.11460	39.78380	11.00000	0.0	0.0	0.0099032	0.0	0.0	320.61
*			1.3075	25.45140	39.50720	11.00000	0.0	0.0	0.010234	0.0	0.0	320.61
*			1.7433	25.78820	39.23060	11.00000	0.0	0.0	0.010570	0.0	0.0	320.61
*			2.1791	26.12500	38.95400	11.00000	0.0	0.0	0.010906	0.0	0.0	320.61
*	27	CPR.23.9	0.0	26.12500	38.95400	11.00000	0.0	0.0	0.010910	0.0	0.0	263.21
*			0.45687	26.07100	38.50033	11.00000	0.0	0.0	0.011533	0.0	0.0	263.21
*			0.91374	26.01700	38.04667	11.00000	0.0	0.0	0.012196	0.0	0.0	263.21
*			1.3706	25.96300	37.59300	11.00000	0.0	0.0	0.012902	0.0	0.0	263.21
*	28	CPR.23.10	0.0	25.96300	37.59300	11.00000	0.0	0.0	0.012901	0.0	0.0	319.07
*			0.40301	26.26750	37.32900	11.00000	0.0	0.0	0.013302	0.0	0.0	319.07
*			0.80602	26.57200	37.06500	11.00000	0.0	0.0	0.013707	0.0	0.0	319.07
*			1.2090	26.87650	36.80100	11.00000	0.0	0.0	0.014113	0.0	0.0	319.07
*			1.6120	27.18100	36.53700	11.00000	0.0	0.0	0.014519	0.0	0.0	319.07
*	29	GR.1	0.0	38.86800	14.10300	11.00000	0.0	0.0	0.016676	0.0	0.0	229.43
*			0.49225	38.54786	13.72907	11.00000	0.0	0.0	0.016944	0.0	0.0	229.43
*			0.98451	38.22771	13.35514	11.00000	0.0	0.0	0.017184	0.0	0.0	229.43

*				1.4768	37.90757	12.98121	11.00000	0.0	0.0	0.017394	0.0	0.0	229.43
*				1.9690	37.58743	12.60729	11.00000	0.0	0.0	0.017574	0.0	0.0	229.43
*				2.4613	37.26729	12.23336	11.00000	0.0	0.0	0.017720	0.0	0.0	229.43
*				2.9535	36.94714	11.85943	11.00000	0.0	0.0	0.017832	0.0	0.0	229.43
*				3.4458	36.62700	11.48550	11.00000	0.0	0.0	0.017909	0.0	0.0	229.43
*				3.9380	36.30686	11.11157	11.00000	0.0	0.0	0.017950	0.0	0.0	229.43
*				4.4303	35.98671	10.73764	11.00000	0.0	0.0	0.017954	0.0	0.0	229.43
*				4.9225	35.66657	10.36371	11.00000	0.0	0.0	0.017923	0.0	0.0	229.43
*				5.4148	35.34643	9.98979	11.00000	0.0	0.0	0.017856	0.0	0.0	229.43
*				5.9070	35.02629	9.61586	11.00000	0.0	0.0	0.017753	0.0	0.0	229.43
*				6.3993	34.70614	9.24193	11.00000	0.0	0.0	0.017616	0.0	0.0	229.43
*				6.8916	34.38600	8.86800	11.00000	0.0	0.0	0.017446	0.0	0.0	229.43
*				7.3838	34.06586	8.49407	11.00000	0.0	0.0	0.017244	0.0	0.0	229.43
*				7.8761	33.74571	8.12014	11.00000	0.0	0.0	0.017011	0.0	0.0	229.43
*				8.3683	33.42557	7.74621	11.00000	0.0	0.0	0.016751	0.0	0.0	229.43
*				8.8606	33.10543	7.37229	11.00000	0.0	0.0	0.016464	0.0	0.0	229.43
*				9.3528	32.78529	6.99836	11.00000	0.0	0.0	0.016153	0.0	0.0	229.43
*				9.8451	32.46514	6.62443	11.00000	0.0	0.0	0.015821	0.0	0.0	229.43
*				10.337	32.14500	6.25050	11.00000	0.0	0.0	0.015469	0.0	0.0	229.43
*				10.830	31.82486	5.87657	11.00000	0.0	0.0	0.015101	0.0	0.0	229.43
*				11.322	31.50471	5.50264	11.00000	0.0	0.0	0.014719	0.0	0.0	229.43
*				11.814	31.18457	5.12871	11.00000	0.0	0.0	0.014326	0.0	0.0	229.43
*				12.306	30.86443	4.75479	11.00000	0.0	0.0	0.013923	0.0	0.0	229.43
*				12.799	30.54429	4.38086	11.00000	0.0	0.0	0.013514	0.0	0.0	229.43
*				13.291	30.22414	4.00693	11.00000	0.0	0.0	0.013100	0.0	0.0	229.43
*				13.783	29.90400	3.63300	11.00000	0.0	0.0	0.016676	0.0	0.0	229.43
	30	GR.2		0.0	29.90400	3.63300	11.00000	0.0	0.0	0.012655	0.0	0.0	139.24
*				0.47559	29.54375	3.94350	11.00000	0.0	0.0	0.013329	0.0	0.0	139.24
*				0.95119	29.18350	4.25400	11.00000	0.0	0.0	0.014003	0.0	0.0	139.24
*				1.4268	28.82325	4.56450	11.00000	0.0	0.0	0.014705	0.0	0.0	139.24
*				1.9024	28.46300	4.87500	11.00000	0.0	0.0	0.015434	0.0	0.0	139.24
*				2.3780	28.10275	5.18550	11.00000	0.0	0.0	0.016189	0.0	0.0	139.24
*				2.8536	27.74250	5.49600	11.00000	0.0	0.0	0.016968	0.0	0.0	139.24
*				3.3292	27.38225	5.80650	11.00000	0.0	0.0	0.017767	0.0	0.0	139.24
*				3.8048	27.02200	6.11700	11.00000	0.0	0.0	0.018583	0.0	0.0	139.24
*				4.2804	26.66175	6.42750	11.00000	0.0	0.0	0.019411	0.0	0.0	139.24
*				4.7559	26.30150	6.73800	11.00000	0.0	0.0	0.020246	0.0	0.0	139.24
*				5.2315	25.94125	7.04850	11.00000	0.0	0.0	0.021080	0.0	0.0	139.24
*				5.7071	25.58100	7.35900	11.00000	0.0	0.0	0.021905	0.0	0.0	139.24
	31	GR.3		0.0	25.58100	7.35900	11.00000	0.0	0.0	0.021905	0.0	0.0	49.255
*				0.49475	25.90392	7.73383	11.00000	0.0	0.0	0.022781	0.0	0.0	49.255
*				0.98950	26.22683	8.10867	11.00000	0.0	0.0	0.023634	0.0	0.0	49.255
*				1.4842	26.54975	8.48350	11.00000	0.0	0.0	0.024452	0.0	0.0	49.255
*				1.9790	26.87267	8.85833	11.00000	0.0	0.0	0.025225	0.0	0.0	49.255
*				2.4737	27.19558	9.23317	11.00000	0.0	0.0	0.025940	0.0	0.0	49.255
*				2.9685	27.51850	9.60800	11.00000	0.0	0.0	0.026589	0.0	0.0	49.255
*				3.4632	27.84142	9.98283	11.00000	0.0	0.0	0.027163	0.0	0.0	49.255

*				3.9580	28.16433	10.35767	11.00000	0.0	0.0	0.027656	0.0	0.0	49.255
*				4.4527	28.48725	10.73250	11.00000	0.0	0.0	0.028067	0.0	0.0	49.255
*				4.9475	28.81017	11.10733	11.00000	0.0	0.0	0.028396	0.0	0.0	49.255
*				5.4422	29.13308	11.48217	11.00000	0.0	0.0	0.028648	0.0	0.0	49.255
*				5.9370	29.45600	11.85700	11.00000	0.0	0.0	0.028831	0.0	0.0	49.255
*				6.4317	29.77892	12.23183	11.00000	0.0	0.0	0.028956	0.0	0.0	49.255
*				6.9265	30.10183	12.60667	11.00000	0.0	0.0	0.029034	0.0	0.0	49.255
*				7.4212	30.42475	12.98150	11.00000	0.0	0.0	0.029076	0.0	0.0	49.255
*				7.9160	30.74767	13.35633	11.00000	0.0	0.0	0.029094	0.0	0.0	49.255
*				8.4107	31.07058	13.73117	11.00000	0.0	0.0	0.029096	0.0	0.0	49.255
*				8.9055	31.39350	14.10600	11.00000	0.0	0.0	0.029090	0.0	0.0	49.255
*				9.4002	31.71642	14.48083	11.00000	0.0	0.0	0.029078	0.0	0.0	49.255
*				9.8950	32.03933	14.85567	11.00000	0.0	0.0	0.029063	0.0	0.0	49.255
*				10.390	32.36225	15.23050	11.00000	0.0	0.0	0.029042	0.0	0.0	49.255
*				10.884	32.68517	15.60533	11.00000	0.0	0.0	0.029013	0.0	0.0	49.255
*				11.379	33.00808	15.98017	11.00000	0.0	0.0	0.028968	0.0	0.0	49.255
*				11.874	33.33100	16.35500	11.00000	0.0	0.0	0.028902	0.0	0.0	49.255
*	32	GR.4		0.0	21.04600	11.31900	11.00000	0.0	0.0	0.027924	0.0	0.0	318.87
*				0.46312	21.39485	11.01438	11.00000	0.0	0.0	0.027877	0.0	0.0	318.87
*				0.92625	21.74369	10.70977	11.00000	0.0	0.0	0.027770	0.0	0.0	318.87
*				1.3894	22.09254	10.40515	11.00000	0.0	0.0	0.027592	0.0	0.0	318.87
*				1.8525	22.44138	10.10054	11.00000	0.0	0.0	0.027337	0.0	0.0	318.87
*				2.3156	22.79023	9.79592	11.00000	0.0	0.0	0.027000	0.0	0.0	318.87
*				2.7787	23.13908	9.49131	11.00000	0.0	0.0	0.026582	0.0	0.0	318.87
*				3.2419	23.48792	9.18669	11.00000	0.0	0.0	0.026086	0.0	0.0	318.87
*				3.7050	23.83677	8.88208	11.00000	0.0	0.0	0.025518	0.0	0.0	318.87
*				4.1681	24.18562	8.57746	11.00000	0.0	0.0	0.024886	0.0	0.0	318.87
*				4.6312	24.53446	8.27285	11.00000	0.0	0.0	0.024198	0.0	0.0	318.87
*				5.0944	24.88331	7.96823	11.00000	0.0	0.0	0.023466	0.0	0.0	318.87
*				5.5575	25.23215	7.66362	11.00000	0.0	0.0	0.022698	0.0	0.0	318.87
*				6.0206	25.58100	7.35900	11.00000	0.0	0.0	0.021931	0.0	0.0	318.87
*	33	GR.5		0.0	28.77300	20.25900	11.00000	0.0	0.0	-0.38294	0.0	0.0	229.16
*				0.49235	28.45104	19.88650	11.00000	0.0	0.0	-0.42988	0.0	0.0	229.16
*				0.98471	28.12908	19.51400	11.00000	0.0	0.0	-0.45831	0.0	0.0	229.16
*				1.4771	27.80712	19.14150	11.00000	0.0	0.0	-0.47624	0.0	0.0	229.16
*				1.9694	27.48517	18.76900	11.00000	0.0	0.0	-0.48673	0.0	0.0	229.16
*				2.4618	27.16321	18.39650	11.00000	0.0	0.0	-0.49104	0.0	0.0	229.16
*				2.9541	26.84125	18.02400	11.00000	0.0	0.0	-0.48948	0.0	0.0	229.16
*				3.4465	26.51929	17.65150	11.00000	0.0	0.0	-0.48162	0.0	0.0	229.16
*				3.9388	26.19733	17.27900	11.00000	0.0	0.0	-0.46623	0.0	0.0	229.16
*				4.4312	25.87537	16.90650	11.00000	0.0	0.0	-0.44087	0.0	0.0	229.16
*				4.9235	25.55342	16.53400	11.00000	0.0	0.0	-0.40089	0.0	0.0	229.16
*				5.4159	25.23146	16.16150	11.00000	0.0	0.0	-0.33622	0.0	0.0	229.16
*				5.9083	24.90950	15.78900	11.00000	0.0	0.0	-0.22567	0.0	0.0	229.16
*				6.4006	24.58754	15.41650	11.00000	0.0	0.0	-0.13496	0.0	0.0	229.16
*				6.8930	24.26558	15.04400	11.00000	0.0	0.0	-0.080755	0.0	0.0	229.16
*				7.3853	23.94363	14.67150	11.00000	0.0	0.0	-0.045114	0.0	0.0	229.16

*			7.8777	23.62167	14.29900	11.00000	0.0	0.0	-0.020761	0.0	0.0	229.16
*			8.3700	23.29971	13.92650	11.00000	0.0	0.0	-0.0038732	0.0	0.0	229.16
*			8.8624	22.97775	13.55400	11.00000	0.0	0.0	0.0078405	0.0	0.0	229.16
*			9.3547	22.65579	13.18150	11.00000	0.0	0.0	0.015869	0.0	0.0	229.16
*			9.8471	22.33383	12.80900	11.00000	0.0	0.0	0.021235	0.0	0.0	229.16
*			10.339	22.01187	12.43650	11.00000	0.0	0.0	0.024662	0.0	0.0	229.16
*			10.832	21.68992	12.06400	11.00000	0.0	0.0	0.026678	0.0	0.0	229.16
*			11.324	21.36796	11.69150	11.00000	0.0	0.0	0.027669	0.0	0.0	229.16
*			11.817	21.04600	11.31900	11.00000	0.0	0.0	0.028660	0.0	0.0	229.16
*	34	GR. 6	0.0	16.41100	15.33900	11.00000	0.0	0.0	0.027785	0.0	0.0	319.06
*			0.47196	16.76754	15.02977	11.00000	0.0	0.0	0.027778	0.0	0.0	319.06
*			0.94391	17.12408	14.72054	11.00000	0.0	0.0	0.027772	0.0	0.0	319.06
*			1.4159	17.48062	14.41131	11.00000	0.0	0.0	0.027746	0.0	0.0	319.06
*			1.8878	17.83715	14.10208	11.00000	0.0	0.0	0.027717	0.0	0.0	319.06
*			2.3598	18.19369	13.79285	11.00000	0.0	0.0	0.027694	0.0	0.0	319.06
*			2.8317	18.55023	13.48362	11.00000	0.0	0.0	0.027687	0.0	0.0	319.06
*			3.3037	18.90677	13.17438	11.00000	0.0	0.0	0.027700	0.0	0.0	319.06
*			3.7757	19.26331	12.86515	11.00000	0.0	0.0	0.027733	0.0	0.0	319.06
*			4.2476	19.61985	12.55592	11.00000	0.0	0.0	0.027781	0.0	0.0	319.06
*			4.7196	19.97638	12.24669	11.00000	0.0	0.0	0.027837	0.0	0.0	319.06
*			5.1915	20.33292	11.93746	11.00000	0.0	0.0	0.027889	0.0	0.0	319.06
*			5.6635	20.68946	11.62823	11.00000	0.0	0.0	0.027923	0.0	0.0	319.06
*			6.1354	21.04600	11.31900	11.00000	0.0	0.0	0.027957	0.0	0.0	319.06
*	35	GR. 7	0.0	24.37500	24.38900	11.00000	0.0	0.0	-0.22155	0.0	0.0	228.65
*			0.48221	24.05644	24.02700	11.00000	0.0	0.0	-0.26758	0.0	0.0	228.65
*			0.96442	23.73788	23.66500	11.00000	0.0	0.0	-0.34072	0.0	0.0	228.65
*			1.4466	23.41932	23.30300	11.00000	0.0	0.0	-0.41016	0.0	0.0	228.65
*			1.9288	23.10076	22.94100	11.00000	0.0	0.0	-0.44553	0.0	0.0	228.65
*			2.4110	22.78220	22.57900	11.00000	0.0	0.0	-0.46381	0.0	0.0	228.65
*			2.8932	22.46364	22.21700	11.00000	0.0	0.0	-0.47083	0.0	0.0	228.65
*			3.3755	22.14508	21.85500	11.00000	0.0	0.0	-0.46897	0.0	0.0	228.65
*			3.8577	21.82652	21.49300	11.00000	0.0	0.0	-0.45888	0.0	0.0	228.65
*			4.3399	21.50796	21.13100	11.00000	0.0	0.0	-0.43993	0.0	0.0	228.65
*			4.8221	21.18940	20.76900	11.00000	0.0	0.0	-0.41000	0.0	0.0	228.65
*			5.3043	20.87084	20.40700	11.00000	0.0	0.0	-0.36457	0.0	0.0	228.65
*			5.7865	20.55228	20.04500	11.00000	0.0	0.0	-0.29396	0.0	0.0	228.65
*			6.2687	20.23372	19.68300	11.00000	0.0	0.0	-0.19207	0.0	0.0	228.65
*			6.7509	19.91516	19.32100	11.00000	0.0	0.0	-0.11783	0.0	0.0	228.65
*			7.2331	19.59660	18.95900	11.00000	0.0	0.0	-0.070707	0.0	0.0	228.65
*			7.7153	19.27804	18.59700	11.00000	0.0	0.0	-0.038974	0.0	0.0	228.65
*			8.1975	18.95948	18.23500	11.00000	0.0	0.0	-0.016993	0.0	0.0	228.65
*			8.6797	18.64092	17.87300	11.00000	0.0	0.0	-0.0016070	0.0	0.0	228.65
*			9.1620	18.32236	17.51100	11.00000	0.0	0.0	0.0091396	0.0	0.0	228.65
*			9.6442	18.00380	17.14900	11.00000	0.0	0.0	0.016547	0.0	0.0	228.65
*			10.126	17.68524	16.78700	11.00000	0.0	0.0	0.021522	0.0	0.0	228.65
*			10.609	17.36668	16.42500	11.00000	0.0	0.0	0.024711	0.0	0.0	228.65
*			11.091	17.04812	16.06300	11.00000	0.0	0.0	0.026593	0.0	0.0	228.65

*			11.573	16.72956	15.70100	11.00000	0.0	0.0	0.027518	0.0	0.0	228.65
*			12.055	16.41100	15.33900	11.00000	0.0	0.0	0.028443	0.0	0.0	228.65
*	36	GR.8	0.0	16.41100	15.33900	11.00000	0.0	0.0	0.027751	0.0	0.0	138.66
*			0.48571	16.04633	15.65983	11.00000	0.0	0.0	0.027674	0.0	0.0	138.66
*			0.97142	15.68167	15.98067	11.00000	0.0	0.0	0.027533	0.0	0.0	138.66
*			1.4571	15.31700	16.30150	11.00000	0.0	0.0	0.027317	0.0	0.0	138.66
*			1.9428	14.95233	16.62233	11.00000	0.0	0.0	0.027019	0.0	0.0	138.66
*			2.4286	14.58767	16.94317	11.00000	0.0	0.0	0.026633	0.0	0.0	138.66
*			2.9143	14.22300	17.26400	11.00000	0.0	0.0	0.026162	0.0	0.0	138.66
*			3.4000	13.85833	17.58483	11.00000	0.0	0.0	0.025610	0.0	0.0	138.66
*			3.8857	13.49367	17.90567	11.00000	0.0	0.0	0.024983	0.0	0.0	138.66
*			4.3714	13.12900	18.22650	11.00000	0.0	0.0	0.024292	0.0	0.0	138.66
*			4.8571	12.76433	18.54733	11.00000	0.0	0.0	0.023548	0.0	0.0	138.66
*			5.3428	12.39967	18.86817	11.00000	0.0	0.0	0.022760	0.0	0.0	138.66
*			5.8285	12.03500	19.18900	11.00000	0.0	0.0	0.021973	0.0	0.0	138.66
*	37	GR.9	0.0	12.03500	19.18900	11.00000	0.0	0.0	0.021941	0.0	0.0	48.701
*			0.49799	12.36367	19.56312	11.00000	0.0	0.0	0.022806	0.0	0.0	48.701
*			0.99597	12.69233	19.93725	11.00000	0.0	0.0	0.023642	0.0	0.0	48.701
*			1.4940	13.02100	20.31137	11.00000	0.0	0.0	0.024437	0.0	0.0	48.701
*			1.9919	13.34967	20.68550	11.00000	0.0	0.0	0.025179	0.0	0.0	48.701
*			2.4899	13.67833	21.05963	11.00000	0.0	0.0	0.025857	0.0	0.0	48.701
*			2.9879	14.00700	21.43375	11.00000	0.0	0.0	0.026462	0.0	0.0	48.701
*			3.4859	14.33567	21.80787	11.00000	0.0	0.0	0.026985	0.0	0.0	48.701
*			3.9839	14.66433	22.18200	11.00000	0.0	0.0	0.027422	0.0	0.0	48.701
*			4.4819	14.99300	22.55613	11.00000	0.0	0.0	0.027774	0.0	0.0	48.701
*			4.9799	15.32167	22.93025	11.00000	0.0	0.0	0.028043	0.0	0.0	48.701
*			5.4779	15.65033	23.30438	11.00000	0.0	0.0	0.028239	0.0	0.0	48.701
*			5.9758	15.97900	23.67850	11.00000	0.0	0.0	0.028374	0.0	0.0	48.701
*			6.4738	16.30767	24.05262	11.00000	0.0	0.0	0.028461	0.0	0.0	48.701
*			6.9718	16.63633	24.42675	11.00000	0.0	0.0	0.028516	0.0	0.0	48.701
*			7.4698	16.96500	24.80088	11.00000	0.0	0.0	0.028555	0.0	0.0	48.701
*			7.9678	17.29367	25.17500	11.00000	0.0	0.0	0.028589	0.0	0.0	48.701
*			8.4658	17.62233	25.54913	11.00000	0.0	0.0	0.028629	0.0	0.0	48.701
*			8.9638	17.95100	25.92325	11.00000	0.0	0.0	0.028678	0.0	0.0	48.701
*			9.4618	18.27967	26.29737	11.00000	0.0	0.0	0.028739	0.0	0.0	48.701
*			9.9597	18.60833	26.67150	11.00000	0.0	0.0	0.028806	0.0	0.0	48.701
*			10.458	18.93700	27.04562	11.00000	0.0	0.0	0.028873	0.0	0.0	48.701
*			10.956	19.26567	27.41975	11.00000	0.0	0.0	0.028927	0.0	0.0	48.701
*			11.454	19.59433	27.79387	11.00000	0.0	0.0	0.028957	0.0	0.0	48.701
*			11.952	19.92300	28.16800	11.00000	0.0	0.0	0.021941	0.0	0.0	48.701
*	38	GR.10	0.0	7.87900	22.74400	11.00000	0.0	0.0	0.012927	0.0	0.0	319.46
*			0.49719	8.25682	22.42082	11.00000	0.0	0.0	0.013654	0.0	0.0	319.46
*			0.99437	8.63464	22.09764	11.00000	0.0	0.0	0.014380	0.0	0.0	319.46
*			1.4916	9.01245	21.77445	11.00000	0.0	0.0	0.015138	0.0	0.0	319.46
*			1.9887	9.39027	21.45127	11.00000	0.0	0.0	0.015925	0.0	0.0	319.46
*			2.4859	9.76809	21.12809	11.00000	0.0	0.0	0.016740	0.0	0.0	319.46
*			2.9831	10.14591	20.80491	11.00000	0.0	0.0	0.017578	0.0	0.0	319.46

*			3.4803	10.52373	20.48173	11.00000	0.0	0.0	0.018437	0.0	0.0	319.46
*			3.9775	10.90155	20.15855	11.00000	0.0	0.0	0.019310	0.0	0.0	319.46
*			4.4747	11.27936	19.83536	11.00000	0.0	0.0	0.020191	0.0	0.0	319.46
*			4.9719	11.65718	19.51218	11.00000	0.0	0.0	0.021071	0.0	0.0	319.46
*			5.4690	12.03500	19.18900	11.00000	0.0	0.0	0.021942	0.0	0.0	319.46
*	39	GR.11	0.0	16.79600	33.16900	11.00000	0.0	0.0	0.016539	0.0	0.0	229.46
*			0.48994	16.47754	32.79668	11.00000	0.0	0.0	0.016821	0.0	0.0	229.46
*			0.97988	16.15907	32.42436	11.00000	0.0	0.0	0.017076	0.0	0.0	229.46
*			1.4698	15.84061	32.05204	11.00000	0.0	0.0	0.017303	0.0	0.0	229.46
*			1.9598	15.52214	31.67971	11.00000	0.0	0.0	0.017500	0.0	0.0	229.46
*			2.4497	15.20368	31.30739	11.00000	0.0	0.0	0.017664	0.0	0.0	229.46
*			2.9396	14.88521	30.93507	11.00000	0.0	0.0	0.017796	0.0	0.0	229.46
*			3.4296	14.56675	30.56275	11.00000	0.0	0.0	0.017893	0.0	0.0	229.46
*			3.9195	14.24829	30.19043	11.00000	0.0	0.0	0.017955	0.0	0.0	229.46
*			4.4095	13.92982	29.81811	11.00000	0.0	0.0	0.017981	0.0	0.0	229.46
*			4.8994	13.61136	29.44579	11.00000	0.0	0.0	0.017971	0.0	0.0	229.46
*			5.3894	13.29289	29.07346	11.00000	0.0	0.0	0.017925	0.0	0.0	229.46
*			5.8793	12.97443	28.70114	11.00000	0.0	0.0	0.017843	0.0	0.0	229.46
*			6.3692	12.65596	28.32882	11.00000	0.0	0.0	0.017727	0.0	0.0	229.46
*			6.8592	12.33750	27.95650	11.00000	0.0	0.0	0.017577	0.0	0.0	229.46
*			7.3491	12.01904	27.58418	11.00000	0.0	0.0	0.017394	0.0	0.0	229.46
*			7.8391	11.70057	27.21186	11.00000	0.0	0.0	0.017180	0.0	0.0	229.46
*			8.3290	11.38211	26.83954	11.00000	0.0	0.0	0.016937	0.0	0.0	229.46
*			8.8189	11.06364	26.46721	11.00000	0.0	0.0	0.016666	0.0	0.0	229.46
*			9.3089	10.74518	26.09489	11.00000	0.0	0.0	0.016369	0.0	0.0	229.46
*			9.7988	10.42671	25.72257	11.00000	0.0	0.0	0.016050	0.0	0.0	229.46
*			10.289	10.10825	25.35025	11.00000	0.0	0.0	0.015710	0.0	0.0	229.46
*			10.779	9.78979	24.97793	11.00000	0.0	0.0	0.015352	0.0	0.0	229.46
*			11.269	9.47132	24.60561	11.00000	0.0	0.0	0.014978	0.0	0.0	229.46
*			11.759	9.15286	24.23329	11.00000	0.0	0.0	0.014590	0.0	0.0	229.46
*			12.249	8.83439	23.86096	11.00000	0.0	0.0	0.014193	0.0	0.0	229.46
*			12.738	8.51593	23.48864	11.00000	0.0	0.0	0.013787	0.0	0.0	229.46
*			13.228	8.19746	23.11632	11.00000	0.0	0.0	0.013375	0.0	0.0	229.46
*			13.718	7.87900	22.74400	11.00000	0.0	0.0	0.012963	0.0	0.0	229.46
*	40	CPR.19.1	0.0	31.68200	32.73400	11.00000	0.0	0.0	0.019323	0.0	0.0	318.50
*			0.46587	32.03092	32.42531	11.00000	0.0	0.0	0.019560	0.0	0.0	318.50
*			0.93175	32.37985	32.11662	11.00000	0.0	0.0	0.019763	0.0	0.0	318.50
*			1.3976	32.72877	31.80792	11.00000	0.0	0.0	0.019931	0.0	0.0	318.50
*			1.8635	33.07769	31.49923	11.00000	0.0	0.0	0.020062	0.0	0.0	318.50
*			2.3294	33.42662	31.19054	11.00000	0.0	0.0	0.020156	0.0	0.0	318.50
*			2.7952	33.77554	30.88185	11.00000	0.0	0.0	0.020213	0.0	0.0	318.50
*			3.2611	34.12446	30.57315	11.00000	0.0	0.0	0.020232	0.0	0.0	318.50
*			3.7270	34.47338	30.26446	11.00000	0.0	0.0	0.020213	0.0	0.0	318.50
*			4.1929	34.82231	29.95577	11.00000	0.0	0.0	0.020156	0.0	0.0	318.50
*			4.6587	35.17123	29.64708	11.00000	0.0	0.0	0.020062	0.0	0.0	318.50
*			5.1246	35.52015	29.33838	11.00000	0.0	0.0	0.019932	0.0	0.0	318.50
*			5.5905	35.86908	29.02969	11.00000	0.0	0.0	0.019765	0.0	0.0	318.50

* 6.0564 36.21800 28.72100 11.00000 0.0 0.0 0.019564 0.0 0.0 318.50

* Result includes imported displacement(s).

Displacement Results - Displacement Grids

Stage: Ref.	Stage: Name	Disp. Grid: Ref.	Disp. Grid: Name	x	y	z	δx	δy	δz
				[m]	[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]
0	Base Model 1	1		-20.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	449.63E-6
				-18.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	471.86E-6
				-17.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	495.23E-6
				-16.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	519.77E-6
				-14.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	545.52E-6
				-13.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	572.50E-6
				-12.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	600.73E-6
				-10.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	630.24E-6
				-9.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	661.01E-6
				-8.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	693.04E-6
				-6.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	726.32E-6
				-5.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	760.79E-6
				-4.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	796.41E-6
				-2.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	833.09E-6
				-1.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	870.73E-6
				0.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	909.21E-6
				1.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	948.36E-6
				2.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	988.01E-6
				4.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010279
				5.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010679
				6.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011076
				8.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011468
				9.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011851
				10.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012222
				12.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012576
				13.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012910
				14.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013221
				16.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013504
				17.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013755
				18.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013972
				20.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014151
				21.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014290
				22.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014386
				24.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014439
				25.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014446
				26.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014409
				28.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014328
				29.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014204
				30.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014038
				32.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013835
				33.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013595
				34.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013323
				36.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013022
				37.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012696
				38.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012350
				40.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011985
				41.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011607
				42.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011219
				44.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010825
				45.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010427
				46.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010028
				48.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	963.17E-6
				49.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	923.92E-6
				50.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	885.28E-6
				52.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	847.42E-6
				53.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	810.47E-6
				54.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	774.53E-6
				56.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	739.70E-6
				57.33333	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	706.05E-6
				58.66667	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	673.61E-6
				60.00000	-20.00000	11.00000	0.0	0.0	642.41E-6
				-20.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	469.44E-6
				-18.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	493.36E-6
				-17.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	518.55E-6
				-16.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	545.09E-6
				-14.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	572.99E-6
				-13.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	602.32E-6
				-12.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	633.09E-6
				-10.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	665.34E-6
				-9.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	699.07E-6
				-8.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	734.29E-6
				-6.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	770.99E-6
				-5.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	809.13E-6
				-4.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	848.66E-6
				-2.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	889.50E-6
				-1.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	931.56E-6
				0.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	974.69E-6
				1.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010187
				2.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010635
				4.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011087
				5.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011541
				6.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011994
				8.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012442
				9.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012881

10.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013307	*
12.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013716	*
13.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014103	*
14.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014463	*
16.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014792	*
17.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015085	*
18.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015338	*
20.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015547	*
21.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015709	*
22.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015822	*
24.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015883	*
25.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015892	*
26.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015849	*
28.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015753	*
29.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015608	*
30.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015414	*
32.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015176	*
33.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014897	*
34.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014581	*
36.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014231	*
37.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013854	*
38.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013454	*
40.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013034	*
41.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012600	*
42.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012156	*
44.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011706	*
45.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011253	*
46.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010802	*
48.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010354	*
49.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	991.16E-6	*
50.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	947.80E-6	*
52.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	905.45E-6	*
53.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	864.26E-6	*
54.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	824.33E-6	*
56.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	785.76E-6	*
57.33333	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	748.60E-6	*
58.66667	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	712.90E-6	*
60.00000	-18.66667	11.00000	0.0	0.0	678.67E-6	*
-20.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	490.00E-6	*
-18.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	515.72E-6	*
-17.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	542.89E-6	*
-16.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	571.57E-6	*
-14.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	601.81E-6	*
-13.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	633.68E-6	*
-12.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	667.22E-6	*
-10.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	702.47E-6	*
-9.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	739.45E-6	*
-8.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	778.19E-6	*
-6.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	818.68E-6	*
-5.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	860.90E-6	*
-4.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	904.81E-6	*
-2.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	950.34E-6	*
-1.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	997.38E-6	*
0.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010458	*
1.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010954	*
2.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011460	*
4.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011973	*
5.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012490	*
6.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013007	*
8.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013521	*
9.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014026	*
10.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014518	*
12.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014992	*
13.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015441	*
14.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015860	*
16.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016244	*
17.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016587	*
18.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016883	*
20.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017129	*
21.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017319	*
22.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017451	*
24.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017523	*
25.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017534	*
26.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017482	*
28.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017370	*
29.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017199	*
30.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016971	*
32.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016692	*
33.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016365	*
34.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015996	*
36.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015589	*
37.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015150	*
38.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014686	*
40.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014201	*
41.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013702	*
42.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013192	*
44.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012677	*
45.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012161	*
46.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011648	*
48.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011141	*
49.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010643	*
50.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010155	*
52.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	968.12E-6	*
53.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	922.15E-6	*
54.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	877.75E-6	*

56.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	835.00E-6	*
57.33333	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	793.95E-6	*
58.66667	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	754.64E-6	*
60.00000	-17.33333	11.00000	0.0	0.0	717.06E-6	*
-20.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	511.31E-6	*
-18.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	538.96E-6	*
-17.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	568.24E-6	*
-16.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	599.22E-6	*
-14.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	631.99E-6	*
-13.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	666.62E-6	*
-12.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	703.17E-6	*
-10.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	741.70E-6	*
-9.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	782.25E-6	*
-8.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	824.87E-6	*
-6.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	869.57E-6	*
-5.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	916.34E-6	*
-4.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	965.14E-6	*
-2.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010159	*
-1.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010686	*
0.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011230	*
1.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011790	*
2.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012363	*
4.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012946	*
5.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013536	*
6.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014129	*
8.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014719	*
9.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015302	*
10.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015872	*
12.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016422	*
13.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016945	*
14.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017435	*
16.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017885	*
17.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018288	*
18.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018637	*
20.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018926	*
21.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019151	*
22.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019307	*
24.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019392	*
25.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019404	*
26.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019343	*
28.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019210	*
29.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019008	*
30.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018740	*
32.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018410	*
33.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018026	*
34.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017592	*
36.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017116	*
37.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016605	*
38.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016065	*
40.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015503	*
41.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014926	*
42.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014339	*
44.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013749	*
45.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013160	*
46.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012576	*
48.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012001	*
49.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011438	*
50.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010889	*
52.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010358	*
53.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	984.43E-6	*
54.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	935.01E-6	*
56.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	887.60E-6	*
57.33333	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	842.24E-6	*
58.66667	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	798.93E-6	*
60.00000	-16.00000	11.00000	0.0	0.0	757.68E-6	*
-20.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	533.36E-6	*
-18.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	563.06E-6	*
-17.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	594.59E-6	*
-16.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	628.05E-6	*
-14.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	663.55E-6	*
-13.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	701.16E-6	*
-12.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	740.98E-6	*
-10.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	783.09E-6	*
-9.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	827.57E-6	*
-8.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	874.46E-6	*
-6.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	923.81E-6	*
-5.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	975.64E-6	*
-4.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010299	*
-2.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010866	*
-1.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011457	*
0.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012069	*
1.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012701	*
2.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013351	*
4.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014015	*
5.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014690	*
6.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015370	*
8.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016051	*
9.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016726	*
10.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017388	*
12.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018029	*
13.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018642	*
14.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019217	*
16.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019746	*
17.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020222	*
18.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020634	*

20.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020977	*
21.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021244	*
22.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021430	*
24.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021531	*
25.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021545	*
26.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021472	*
28.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021314	*
29.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021073	*
30.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020755	*
32.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020365	*
33.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019910	*
34.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019399	*
36.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018840	*
37.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018241	*
38.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017611	*
40.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016957	*
41.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016288	*
42.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015612	*
44.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014933	*
45.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014258	*
46.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013592	*
48.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012939	*
49.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012302	*
50.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011684	*
52.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011088	*
53.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010514	*
54.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	996.36E-6	*
56.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	943.76E-6	*
57.33333	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	893.60E-6	*
58.66667	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	845.90E-6	*
60.00000	-14.66667	11.00000	0.0	0.0	800.61E-6	*
-20.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	556.12E-6	*
-18.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	588.00E-6	*
-17.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	621.94E-6	*
-16.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	658.06E-6	*
-14.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	696.48E-6	*
-13.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	737.32E-6	*
-12.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	780.69E-6	*
-10.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	826.71E-6	*
-9.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	875.47E-6	*
-8.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	927.07E-6	*
-6.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	981.57E-6	*
-5.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010390	*
-4.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010994	*
-2.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011628	*
-1.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012290	*
0.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012980	*
1.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013695	*
2.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014433	*
4.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015191	*
5.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015965	*
6.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016748	*
8.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017535	*
9.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018318	*
10.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019090	*
12.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019840	*
13.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020560	*
14.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021238	*
16.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021864	*
17.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022427	*
18.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022918	*
20.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023327	*
21.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023645	*
22.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023867	*
24.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023987	*
25.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024004	*
26.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023917	*
28.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023727	*
29.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023439	*
30.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023059	*
32.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022595	*
33.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022056	*
34.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021451	*
36.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020791	*
37.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020086	*
38.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019348	*
40.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018585	*
41.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017808	*
42.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017024	*
44.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016242	*
45.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015468	*
46.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014707	*
48.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013964	*
49.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013242	*
50.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012546	*
52.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011876	*
53.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011233	*
54.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010620	*
56.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010036	*
57.33333	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	948.18E-6	*
58.66667	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	895.63E-6	*
60.00000	-13.33333	11.00000	0.0	0.0	845.91E-6	*
-20.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	579.56E-6	*
-18.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	613.76E-6	*
-17.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	650.26E-6	*

-16.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	689.22E-6	*
-14.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	730.78E-6	*
-13.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	775.10E-6	*
-12.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	822.32E-6	*
-10.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	872.58E-6	*
-9.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	926.03E-6	*
-8.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	982.80E-6	*
-6.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010430	*
-5.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011067	*
-4.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011739	*
-2.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012447	*
-1.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013191	*
0.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013968	*
1.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014779	*
2.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015619	*
4.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016485	*
5.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017373	*
6.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018277	*
8.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019189	*
9.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020101	*
10.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021004	*
12.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021885	*
13.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022734	*
14.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023537	*
16.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024281	*
17.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024953	*
18.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025539	*
20.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026029	*
21.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026411	*
22.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026677	*
24.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026822	*
25.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026842	*
26.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026736	*
28.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026507	*
29.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026161	*
30.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025706	*
32.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025150	*
33.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024506	*
34.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023787	*
36.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023004	*
37.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022172	*
38.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021303	*
40.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020410	*
41.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019504	*
42.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018595	*
44.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017691	*
45.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016800	*
46.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015929	*
48.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015083	*
49.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014265	*
50.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013478	*
52.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012725	*
53.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012006	*
54.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011322	*
56.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010674	*
57.33333	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010061	*
58.66667	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	948.19E-6	*
60.00000	-12.00000	11.00000	0.0	0.0	893.62E-6	*
-20.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	603.64E-6	*
-18.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	640.29E-6	*
-17.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	679.52E-6	*
-16.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	721.50E-6	*
-14.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	766.43E-6	*
-13.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	814.48E-6	*
-12.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	865.85E-6	*
-10.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	920.73E-6	*
-9.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	979.30E-6	*
-8.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010417	*
-6.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011082	*
-5.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011788	*
-4.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012536	*
-2.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013328	*
-1.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014163	*
0.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015041	*
1.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015959	*
2.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016917	*
4.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017909	*
5.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018931	*
6.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019976	*
8.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021036	*
9.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022102	*
10.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023161	*
12.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024200	*
13.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025206	*
14.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026161	*
16.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027049	*
17.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027854	*
18.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028559	*
20.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029149	*
21.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029610	*
22.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029932	*
24.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030107	*
25.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030130	*
26.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030002	*
28.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029725	*

29.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029306	*
30.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028757	*
32.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028088	*
33.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027315	*
34.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026455	*
36.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025523	*
37.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024536	*
38.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023510	*
40.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022461	*
41.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021401	*
42.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020342	*
44.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019296	*
45.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018269	*
46.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017271	*
48.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016305	*
49.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015376	*
50.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014486	*
52.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013639	*
53.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012834	*
54.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012072	*
56.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011352	*
57.33333	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010674	*
58.66667	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010037	*
60.00000	-10.66667	11.00000	0.0	0.0	943.79E-6	*
-20.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	628.31E-6	*
-18.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	667.54E-6	*
-17.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	709.65E-6	*
-16.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	754.85E-6	*
-14.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	803.37E-6	*
-13.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	855.43E-6	*
-12.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	911.28E-6	*
-10.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	971.15E-6	*
-9.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010353	*
-8.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011039	*
-6.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011772	*
-5.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012555	*
-4.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013388	*
-2.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014274	*
-1.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015212	*
0.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016203	*
1.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017246	*
2.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018338	*
4.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019475	*
5.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020654	*
6.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021865	*
8.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023101	*
9.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024349	*
10.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025597	*
12.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026827	*
13.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028023	*
14.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029164	*
16.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030230	*
17.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031200	*
18.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032052	*
20.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032767	*
21.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033327	*
22.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033719	*
24.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033932	*
25.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033960	*
26.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033803	*
28.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033465	*
29.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032955	*
30.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032288	*
32.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031478	*
33.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030546	*
34.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029512	*
36.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028396	*
37.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027221	*
38.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026005	*
40.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024767	*
41.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023524	*
42.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022289	*
44.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021073	*
45.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019889	*
46.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018741	*
48.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017638	*
49.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016582	*
50.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015576	*
52.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014622	*
53.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013721	*
54.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012871	*
56.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012072	*
57.33333	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011323	*
58.66667	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010621	*
60.00000	-9.33333	11.00000	0.0	0.0	996.41E-6	*
-20.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	653.50E-6	*
-18.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	695.45E-6	*
-17.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	740.60E-6	*
-16.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	789.21E-6	*
-14.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	841.55E-6	*
-13.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	897.89E-6	*
-12.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	958.54E-6	*
-10.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010238	*
-9.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010940	*
-8.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011693	*

-6.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012502	*
-5.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013369	*
-4.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014297	*
-2.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015287	*
-1.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016342	*
0.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017461	*
1.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018645	*
2.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019892	*
4.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021199	*
5.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022559	*
6.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023967	*
8.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025410	*
9.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026877	*
10.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028351	*
12.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029814	*
13.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031242	*
14.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032613	*
16.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033899	*
17.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035074	*
18.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036110	*
20.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036982	*
21.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037667	*
22.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038147	*
24.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038407	*
25.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038441	*
26.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038247	*
28.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037832	*
29.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037208	*
30.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036392	*
32.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035406	*
33.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034275	*
34.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033025	*
36.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031684	*
37.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030278	*
38.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028831	*
40.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027366	*
41.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025903	*
42.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024457	*
44.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023044	*
45.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021673	*
46.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020354	*
48.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019091	*
49.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017890	*
50.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016752	*
52.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015678	*
53.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014668	*
54.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013721	*
56.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012835	*
57.33333	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012006	*
58.66667	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011234	*
60.00000	-8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010515	*
-20.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	679.14E-6	*
-18.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	723.93E-6	*
-17.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	772.27E-6	*
-16.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	824.48E-6	*
-14.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	880.86E-6	*
-13.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	941.77E-6	*
-12.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010076	*
-10.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010786	*
-9.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011553	*
-8.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012380	*
-6.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013272	*
-5.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014232	*
-4.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015264	*
-2.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016371	*
-1.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017556	*
0.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018821	*
1.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020166	*
2.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021591	*
4.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023093	*
5.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024666	*
6.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026304	*
8.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027995	*
9.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029723	*
10.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031471	*
12.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033216	*
13.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034930	*
14.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036584	*
16.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038144	*
17.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039575	*
18.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0040843	*
20.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041914	*
21.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042757	*
22.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043348	*
24.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043669	*
25.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043710	*
26.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043470	*
28.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042957	*
29.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042186	*
30.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041183	*
32.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039974	*
33.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038594	*
34.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0037076	*
36.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035456	*
37.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033766	*

38.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032037	*
40.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030297	*
41.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028570	*
42.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026874	*
44.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025227	*
45.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023638	*
46.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022119	*
48.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020674	*
49.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019307	*
50.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018019	*
52.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016810	*
53.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015679	*
54.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014623	*
56.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013640	*
57.33333	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012725	*
58.66667	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011876	*
60.00000	-6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011089	*
-20.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	705.14E-6	*
-18.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	752.88E-6	*
-17.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	804.57E-6	*
-16.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	860.55E-6	*
-14.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	921.21E-6	*
-13.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	986.95E-6	*
-12.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010582	*
-10.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011354	*
-9.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012192	*
-8.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013098	*
-6.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014080	*
-5.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015142	*
-4.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016289	*
-2.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017526	*
-1.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018857	*
0.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020286	*
1.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021815	*
2.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023444	*
4.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025172	*
5.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026995	*
6.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028904	*
8.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030888	*
9.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032930	*
10.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035009	*
12.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037098	*
13.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039163	*
14.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041168	*
16.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043071	*
17.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0044825	*
18.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046386	*
20.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0047710	*
21.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048756	*
22.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049490	*
24.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049889	*
25.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049939	*
26.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049638	*
28.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048998	*
29.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048041	*
30.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046798	*
32.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0045307	*
33.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043612	*
34.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041759	*
36.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039791	*
37.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037752	*
38.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035679	*
40.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033606	*
41.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031561	*
42.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029568	*
44.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027644	*
45.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025801	*
46.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024050	*
48.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022394	*
49.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020837	*
50.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019380	*
52.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018019	*
53.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016753	*
54.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015577	*
56.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014488	*
57.33333	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013479	*
58.66667	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012547	*
60.00000	-5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011686	*
-20.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	731.38E-6	*
-18.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	782.20E-6	*
-17.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	837.36E-6	*
-16.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	897.29E-6	*
-14.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	962.43E-6	*
-13.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010333	*
-12.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011103	*
-10.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011942	*
-9.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012854	*
-8.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013847	*
-6.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014926	*
-5.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016099	*
-4.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017373	*
-2.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018754	*
-1.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020249	*
0.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021862	*
1.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023599	*

2.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025462	*
4.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027451	*
5.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029564	*
6.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031792	*
8.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034125	*
9.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036543	*
10.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039023	*
12.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0041533	*
13.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0044033	*
14.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0046475	*
16.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0048807	*
17.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0050970	*
18.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0052905	*
20.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0054552	*
21.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0055858	*
22.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056777	*
24.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0057276	*
25.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0057337	*
26.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056959	*
28.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056155	*
29.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0054957	*
30.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0053406	*
32.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0051556	*
33.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0049463	*
34.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047187	*
36.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0044786	*
37.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042314	*
38.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039819	*
40.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037341	*
41.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034916	*
42.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032568	*
44.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030317	*
45.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028177	*
46.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026157	*
48.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024260	*
49.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022488	*
50.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020838	*
52.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019308	*
53.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017891	*
54.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016583	*
56.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015377	*
57.33333	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014266	*
58.66667	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013244	*
60.00000	-4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012304	*
-20.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	757.76E-6	*
-18.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	811.74E-6	*
-17.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	870.50E-6	*
-16.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	934.54E-6	*
-14.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010044	*
-13.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010805	*
-12.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011637	*
-10.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012546	*
-9.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013538	*
-8.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014623	*
-6.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015808	*
-5.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017102	*
-4.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018515	*
-2.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020054	*
-1.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021730	*
0.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023551	*
1.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025523	*
2.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027653	*
4.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029943	*
5.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032393	*
6.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034996	*
8.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0037743	*
9.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0040613	*
10.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043580	*
12.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046605	*
13.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0049641	*
14.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0052630	*
16.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0055503	*
17.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0058186	*
18.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0060599	*
20.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0062663	*
21.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0064306	*
22.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0065464	*
24.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0066094	*
25.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0066169	*
26.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0065688	*
28.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0064672	*
29.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0063161	*
30.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0061214	*
32.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0058902	*
33.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0056302	*
34.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0053492	*
36.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0050549	*
37.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0047541	*
38.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0044528	*
40.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041559	*
41.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038675	*
42.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035904	*
44.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033269	*
45.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030782	*
46.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028451	*

48.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026278	*
49.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024261	*
50.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022396	*
52.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020676	*
53.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019093	*
54.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017640	*
56.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016307	*
57.33333	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015085	*
58.66667	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013966	*
60.00000	-2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012941	*
-20.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	784.13E-6	*
-18.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	841.35E-6	*
-17.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	903.82E-6	*
-16.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	972.10E-6	*
-14.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010468	*
-13.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011285	*
-12.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012181	*
-10.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013164	*
-9.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014242	*
-8.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015424	*
-6.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016723	*
-5.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018147	*
-4.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019711	*
-2.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021425	*
-1.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023301	*
0.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025353	*
1.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027590	*
2.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030023	*
4.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032659	*
5.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035499	*
6.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038543	*
8.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041781	*
9.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0045192	*
10.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048748	*
12.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0052406	*
13.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0056107	*
14.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0059780	*
16.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0063337	*
17.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0066683	*
18.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0069710	*
20.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0072314	*
21.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0074394	*
22.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0075865	*
24.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076665	*
25.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076759	*
26.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076144	*
28.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0074848	*
29.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0072929	*
30.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0070469	*
32.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0067562	*
33.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0064315	*
34.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0060830	*
36.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0057207	*
37.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0053533	*
38.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049883	*
40.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046317	*
41.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0042881	*
42.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039608	*
44.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0036521	*
45.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033630	*
46.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030941	*
48.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028452	*
49.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026159	*
50.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024052	*
52.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022122	*
53.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020357	*
54.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018745	*
56.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017274	*
57.33333	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015932	*
58.66667	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014709	*
60.00000	-1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013595	*
-20.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	810.34E-6	*
-18.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	870.87E-6	*
-17.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	937.13E-6	*
-16.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010098	*
-14.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010895	*
-13.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011770	*
-12.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012733	*
-10.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013792	*
-9.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014960	*
-8.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016246	*
-6.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017665	*
-5.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019231	*
-4.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020957	*
-2.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022861	*
-1.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024958	*
0.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027266	*
1.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029800	*
2.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032576	*
4.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035606	*
5.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038899	*
6.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042457	*
8.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0046274	*
9.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0050333	*
10.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0054603	*

12.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0059034	*
13.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0063560	*
14.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0068089	*
16.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0072514	*
17.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0076706	*
18.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0080526	*
20.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0083830	*
21.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0086481	*
22.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0088363	*
24.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0089386	*
25.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0089504	*
26.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0088711	*
28.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0087049	*
29.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0084597	*
30.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0081468	*
32.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0077795	*
33.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0073717	*
34.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0069375	*
36.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0064898	*
37.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0060397	*
38.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0055965	*
40.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0051674	*
41.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047577	*
42.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0043709	*
44.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040091	*
45.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036731	*
46.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033632	*
48.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030785	*
49.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028181	*
50.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025805	*
52.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023643	*
53.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021677	*
54.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019893	*
56.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018273	*
57.33333	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016804	*
58.66667	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015471	*
60.00000	0.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014261	*
-20.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	836.23E-6	*
-18.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	900.10E-6	*
-17.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	970.21E-6	*
-16.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010473	*
-14.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011321	*
-13.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012256	*
-12.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013288	*
-10.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014428	*
-9.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015688	*
-8.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017084	*
-6.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018631	*
-5.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020346	*
-4.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022248	*
-2.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024357	*
-1.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026695	*
0.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029285	*
1.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032149	*
2.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035310	*
4.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038789	*
5.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0042601	*
6.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046757	*
8.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0051257	*
9.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0056087	*
10.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0061218	*
12.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0066595	*
13.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0072140	*
14.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0077742	*
16.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0083264	*
17.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0088539	*
18.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0093380	*
20.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0097593	*
21.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010099	*
22.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010341	*
24.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010473	*
25.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010488	*
26.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010385	*
28.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010171	*
29.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0098558	*
30.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0094560	*
32.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0089894	*
33.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0084754	*
34.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0079326	*
36.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0073777	*
37.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0068250	*
38.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0062859	*
40.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0057690	*
41.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0052802	*
42.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048230	*
44.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043993	*
45.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0040093	*
46.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0036525	*
48.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033274	*
49.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030323	*
50.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027650	*
52.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025233	*
53.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023050	*
54.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021079	*
56.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019301	*

57.33333	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017696	*
58.66667	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016246	*
60.00000	1.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014937	*
-20.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	861.62E-6	*
-18.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	928.84E-6	*
-17.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010028	*
-16.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010844	*
-14.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011744	*
-13.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012739	*
-12.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013842	*
-10.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015065	*
-9.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016422	*
-8.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017932	*
-6.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019613	*
-5.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021485	*
-4.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023574	*
-2.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025903	*
-1.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028502	*
0.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031400	*
1.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034628	*
2.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038219	*
4.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042203	*
5.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046608	*
6.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0051454	*
8.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0056752	*
9.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0062497	*
10.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0068662	*
12.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0075190	*
13.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0081991	*
14.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0088932	*
16.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0095837	*
17.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010249	*
18.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010864	*
20.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011403	*
21.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011840	*
22.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012152	*
24.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012322	*
25.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012341	*
26.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012208	*
28.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011931	*
29.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011526	*
30.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011013	*
32.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010419	*
33.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0097694	*
34.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0090891	*
36.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0084001	*
37.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0077206	*
38.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0070646	*
40.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0064418	*
41.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0058588	*
42.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0053190	*
44.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0048234	*
45.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043715	*
46.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039616	*
48.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035913	*
49.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032576	*
50.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029576	*
52.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026882	*
53.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024465	*
54.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022296	*
56.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020349	*
57.33333	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018600	*
58.66667	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017029	*
60.00000	2.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015616	*
-20.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	886.32E-6	*
-18.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	956.87E-6	*
-17.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010347	*
-16.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011207	*
-14.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012160	*
-13.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013217	*
-12.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014391	*
-10.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015698	*
-9.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017155	*
-8.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018782	*
-6.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020602	*
-5.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022640	*
-4.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024924	*
-2.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027488	*
-1.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030366	*
0.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033597	*
1.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037223	*
2.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0041289	*
4.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0045837	*
5.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0050911	*
6.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056548	*
8.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0062772	*
9.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0069592	*
10.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0076989	*
12.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0084908	*
13.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0093246	*
14.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010184	*
16.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011048	*
17.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011888	*
18.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012670	*
20.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013359	*

21.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013920	*
22.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014322	*
24.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014542	*
25.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014566	*
26.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014394	*
28.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014037	*
29.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013515	*
30.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012859	*
32.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012102	*
33.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011281	*
34.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010428	*
36.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0095726	*
37.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0087373	*
38.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0079393	*
40.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0071898	*
41.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0064956	*
42.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0058593	*
44.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0052810	*
45.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047588	*
46.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042893	*
48.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038687	*
49.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034928	*
50.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031573	*
52.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028580	*
53.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025912	*
54.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023533	*
56.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021409	*
57.33333	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019511	*
58.66667	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017814	*
60.00000	4.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016294	*
-20.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	910.14E-6	*
-18.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	983.95E-6	*
-17.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010656	*
-16.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011561	*
-14.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012565	*
-13.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013683	*
-12.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014929	*
-10.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016321	*
-9.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017879	*
-8.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019626	*
-6.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021589	*
-5.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023797	*
-4.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026286	*
-2.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029095	*
-1.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032269	*
0.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035856	*
1.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039912	*
2.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0044495	*
4.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049666	*
5.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0055489	*
6.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0062020	*
8.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0069307	*
9.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0077377	*
10.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0086228	*
12.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0095809	*
13.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010601	*
14.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011664	*
16.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012741	*
17.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013797	*
18.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014787	*
20.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015662	*
21.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016377	*
22.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016890	*
24.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017170	*
25.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017202	*
26.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016984	*
28.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016528	*
29.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015863	*
30.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015029	*
32.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014070	*
33.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013035	*
34.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011968	*
36.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010908	*
37.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0098832	*
38.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0089146	*
40.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0080149	*
41.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0071906	*
42.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0064430	*
44.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0057705	*
45.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0051691	*
46.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046334	*
48.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041576	*
49.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037357	*
50.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033620	*
52.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030311	*
53.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027378	*
54.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024778	*
56.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022470	*
57.33333	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020419	*
58.66667	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018592	*
60.00000	5.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016963	*
-20.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	932.86E-6	*
-18.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010099	*
-17.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010952	*
-16.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011900	*

-14.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012956	*
-13.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014134	*
-12.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015451	*
-10.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016928	*
-9.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018587	*
-8.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020454	*
-6.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022561	*
-5.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024944	*
-4.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027643	*
-2.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030706	*
-1.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034188	*
0.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038151	*
1.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042663	*
2.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0047803	*
4.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0053653	*
5.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0060300	*
6.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0067830	*
8.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0076319	*
9.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0085825	*
10.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0096366	*
12.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010790	*
13.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012032	*
14.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013338	*
16.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014673	*
17.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015989	*
18.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017226	*
20.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018320	*
21.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019211	*
22.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019848	*
24.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.020196	*
25.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.020239	*
26.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019972	*
28.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019409	*
29.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018582	*
30.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017539	*
32.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.016338	*
33.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015045	*
34.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013720	*
36.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012413	*
37.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011162	*
38.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0099910	*
40.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0089156	*
41.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0079410	*
42.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0070667	*
44.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0062883	*
45.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0055989	*
46.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0049906	*
48.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0044550	*
49.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039839	*
50.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035697	*
52.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032054	*
53.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028846	*
54.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026018	*
56.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023522	*
57.33333	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021313	*
58.66667	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019356	*
60.00000	6.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017618	*
-20.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	954.28E-6	*
-18.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010343	*
-17.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011233	*
-16.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012223	*
-14.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013328	*
-13.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014565	*
-12.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015952	*
-10.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017511	*
-9.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019269	*
-8.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021256	*
-6.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023507	*
-5.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026064	*
-4.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028976	*
-2.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032298	*
-1.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036097	*
0.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040448	*
1.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0045439	*
2.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0051168	*
4.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0057743	*
5.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0065284	*
6.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0073909	*
8.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0083735	*
9.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0094857	*
10.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010733	*
12.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012112	*
13.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013611	*
14.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015201	*
16.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.016834	*
17.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018445	*
18.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.019951	*
20.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021269	*
21.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.022323	*
22.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023064	*
24.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023467	*
25.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023524	*
26.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023231	*
28.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.022589	*
29.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021616	*

30.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.020360	*
32.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018895	*
33.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017308	*
34.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015681	*
36.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014085	*
37.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012568	*
38.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011163	*
40.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0098855	*
41.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0087403	*
42.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0077239	*
44.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0068284	*
45.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0060431	*
46.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0053564	*
48.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047570	*
49.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042340	*
50.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037775	*
52.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033786	*
53.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030296	*
54.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027237	*
56.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024549	*
57.33333	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022183	*
58.66667	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020096	*
60.00000	8.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018249	*
-20.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	974.19E-6	*
-18.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010571	*
-17.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011494	*
-16.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012524	*
-14.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013677	*
-13.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014969	*
-12.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016423	*
-10.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018063	*
-9.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019917	*
-8.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022021	*
-6.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024413	*
-5.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027142	*
-4.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030264	*
-2.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033844	*
-1.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037962	*
0.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0042709	*
1.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048190	*
2.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0054529	*
4.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0061866	*
5.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0070353	*
6.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0080155	*
8.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0091435	*
9.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010433	*
10.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011895	*
12.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013528	*
13.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015316	*
14.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017221	*
16.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019177	*
17.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021086	*
18.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022830	*
20.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.024293	*
21.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025392	*
22.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026111	*
24.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026487	*
25.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026567	*
26.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026342	*
28.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025756	*
29.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.024759	*
30.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.023369	*
32.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021669	*
33.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019781	*
34.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017826	*
36.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015904	*
37.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014087	*
38.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012416	*
40.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010912	*
41.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0095773	*
42.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0084050	*
44.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0073824	*
45.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0064943	*
46.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0057248	*
48.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0050587	*
49.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0044819	*
50.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039820	*
52.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035481	*
53.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031706	*
54.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028415	*
56.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025538	*
57.33333	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023017	*
58.66667	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020802	*
60.00000	9.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018849	*
-20.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	992.39E-6	*
-18.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010780	*
-17.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011734	*
-16.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012802	*
-14.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013998	*
-13.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015343	*
-12.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016860	*
-10.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018575	*
-9.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020521	*
-8.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022735	*
-6.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025263	*

-5.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028158	*
-4.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031484	*
-2.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035317	*
-1.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039749	*
0.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0044888	*
1.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0050860	*
2.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0057817	*
4.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0065931	*
5.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0075397	*
6.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0086429	*
8.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0099246	*
9.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011405	*
10.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013098	*
12.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015004	*
13.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017102	*
14.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019335	*
16.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.021598	*
17.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.023734	*
18.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.025552	*
20.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026873	*
21.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027615	*
22.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027882	*
24.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027947	*
25.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028064	*
26.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028219	*
28.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028132	*
29.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027517	*
30.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026273	*
32.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.024493	*
33.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.022367	*
34.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.020092	*
36.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017828	*
37.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015686	*
38.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013726	*
40.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011975	*
41.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010435	*
42.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0090958	*
44.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0079390	*
45.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0069434	*
46.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0060883	*
48.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0053539	*
49.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0047227	*
50.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041794	*
52.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0037106	*
53.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033051	*
54.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029533	*
56.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026473	*
57.33333	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023802	*
58.66667	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021463	*
60.00000	10.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019410	*
-20.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010087	*
-18.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010967	*
-17.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011950	*
-16.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013051	*
-14.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014288	*
-13.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015681	*
-12.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017256	*
-10.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019041	*
-9.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021071	*
-8.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023389	*
-6.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026043	*
-5.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029094	*
-4.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032612	*
-2.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036686	*
-1.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0041419	*
0.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0046935	*
1.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0053386	*
2.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0060948	*
4.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0069832	*
5.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0080279	*
6.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0092556	*
8.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010695	*
9.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012371	*
10.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014303	*
12.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.016492	*
13.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018901	*
14.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021436	*
16.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023919	*
17.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026067	*
18.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027520	*
20.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027936	*
21.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027207	*
22.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.025745	*
24.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024580	*
25.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024763	*
26.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026270	*
28.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027989	*
29.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.028859	*
30.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.028495	*
32.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027050	*
33.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024887	*
34.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.022372	*
36.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.019788	*
37.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017316	*
38.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015054	*

40.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013044	*
41.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011290	*
42.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0097784	*
44.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0084838	*
45.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0073792	*
46.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0064381	*
48.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056359	*
49.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0049512	*
50.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0043654	*
52.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038629	*
53.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034304	*
54.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030570	*
56.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027336	*
57.33333	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024523	*
58.66667	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022070	*
60.00000	12.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019922	*
-20.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010229	*
-18.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011130	*
-17.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012139	*
-16.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013270	*
-14.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014542	*
-13.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015978	*
-12.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017604	*
-10.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019452	*
-9.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021559	*
-8.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023969	*
-6.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026738	*
-5.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029930	*
-4.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033625	*
-2.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037919	*
-1.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0042930	*
0.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048798	*
1.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0055697	*
2.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0063832	*
4.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0073451	*
5.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0084842	*
6.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0098330	*
8.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011426	*
9.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013296	*
10.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015465	*
12.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017926	*
13.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.020619	*
14.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.023381	*
16.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025886	*
17.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027591	*
18.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027732	*
20.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025494	*
21.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.020477	*
22.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013590	*
24.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0080782	*
25.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0083657	*
26.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014487	*
28.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021783	*
29.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026888	*
30.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.029058	*
32.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.028833	*
33.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027069	*
34.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.024510	*
36.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021683	*
37.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.018907	*
38.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016351	*
40.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014082	*
41.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012115	*
42.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010431	*
44.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0090000	*
45.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0077888	*
46.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0067643	*
48.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0058971	*
49.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0051614	*
50.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0045356	*
52.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0040015	*
53.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035439	*
54.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031506	*
56.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028111	*
57.33333	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025169	*
58.66667	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022611	*
60.00000	13.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020377	*
-20.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010348	*
-18.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011268	*
-17.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012298	*
-16.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013454	*
-14.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014757	*
-13.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016230	*
-12.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017900	*
-10.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019802	*
-9.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021974	*
-8.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024465	*
-6.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027333	*
-5.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030648	*
-4.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034498	*
-2.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038986	*
-1.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0044243	*
0.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0050424	*
1.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0057724	*
2.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0066376	*

4.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0076663	*
5.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0088919	*
6.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010352	*
8.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012089	*
9.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014139	*
10.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.016527	*
12.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019234	*
13.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.022155	*
14.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.025010	*
16.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027212	*
17.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027689	*
18.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.024757	*
20.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.016251	*
21.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	290.40E-6	*
22.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.022826	*
24.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.045487	*
25.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.045427	*
26.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.021078	*
28.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028628	*
29.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018514	*
30.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026514	*
32.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.029151	*
33.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028561	*
34.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026307	*
36.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.023389	*
37.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.020376	*
38.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017555	*
40.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015045	*
41.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012875	*
42.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011028	*
44.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0094691	*
45.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0081583	*
46.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0070566	*
48.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0061295	*
49.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0053474	*
50.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046854	*
52.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041228	*
53.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036430	*
54.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032318	*
56.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028781	*
57.33333	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025726	*
58.66667	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023076	*
60.00000	14.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020768	*
-20.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010444	*
-18.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011378	*
-17.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012425	*
-16.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013602	*
-14.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014930	*
-13.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016432	*
-12.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018139	*
-10.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020084	*
-9.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022309	*
-8.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024866	*
-6.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027815	*
-5.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031232	*
-4.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035209	*
-2.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039859	*
-1.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0045320	*
0.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0051763	*
1.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0059401	*
2.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0068490	*
4.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0079345	*
5.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0092341	*
6.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010791	*
8.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012652	*
9.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014858	*
10.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017433	*
12.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.020341	*
13.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023413	*
14.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026200	*
16.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027692	*
17.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.025862	*
18.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017036	*
20.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.0045360	*
21.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.046263	*
22.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.11703	*
24.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.23230	*
25.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.24917	*
26.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.11166	*
28.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.039764	*
29.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	-616.97E-6	*
30.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.019067	*
32.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027230	*
33.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.028999	*
34.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027564	*
36.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024779	*
37.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021632	*
38.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018600	*
40.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015883	*
41.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013535	*
42.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011543	*
44.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0098716	*
45.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0084733	*
46.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0073043	*
48.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0063255	*

49.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0055034	*
50.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0048104	*
52.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042238	*
53.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037249	*
54.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032989	*
56.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029334	*
57.33333	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026183	*
58.66667	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023457	*
60.00000	16.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021087	*
-20.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010515	*
-18.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011459	*
-17.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012519	*
-16.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013712	*
-14.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015058	*
-13.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016582	*
-12.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018315	*
-10.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020293	*
-9.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022558	*
-8.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025164	*
-6.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028175	*
-5.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031668	*
-4.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035741	*
-2.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0040512	*
-1.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046128	*
0.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0052771	*
1.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0060666	*
2.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0070091	*
4.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0081385	*
5.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0094955	*
6.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0111127	*
8.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013085	*
9.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015414	*
10.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.018133	*
12.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021187	*
13.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.024337	*
14.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026927	*
16.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027399	*
17.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022257	*
18.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039831	*
20.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.042557	*
21.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.14410	*
22.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.36593	*
24.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.90686	*
25.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.90431	*
26.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.32471	*
28.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.12303	*
29.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.035922	*
30.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049716	*
32.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022502	*
33.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.028156	*
34.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.028148	*
36.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025752	*
37.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022595	*
38.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019426	*
40.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016550	*
41.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014059	*
42.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011952	*
44.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010189	*
45.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0087206	*
46.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0074978	*
48.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0064778	*
49.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0056241	*
50.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049068	*
52.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043013	*
53.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037877	*
54.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033501	*
56.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029754	*
57.33333	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026531	*
58.66667	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023745	*
60.00000	17.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021328	*
-20.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010559	*
-18.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011511	*
-17.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012579	*
-16.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013781	*
-14.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015138	*
-13.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016677	*
-12.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018427	*
-10.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020425	*
-9.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022716	*
-8.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025353	*
-6.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028403	*
-5.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031945	*
-4.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036079	*
-2.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0040928	*
-1.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046643	*
0.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0053414	*
1.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0061475	*
2.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0071115	*
4.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0082692	*
5.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0096634	*
6.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011344	*
8.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013365	*
9.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015773	*
10.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018586	*
12.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.021731	*

13.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.024911	*
14.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027299	*
16.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026821	*
17.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018391	*
18.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.011120	*
20.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.10111	*
21.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.39031	*
22.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.98997	*
24.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-1.1575	*
25.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-1.1502	*
26.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.92151	*
28.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.28623	*
29.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.094363	*
30.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.016603	*
32.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015142	*
33.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026181	*
34.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028085	*
36.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026272	*
37.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.023212	*
38.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019982	*
40.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017006	*
41.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014419	*
42.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012232	*
44.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010406	*
45.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0088888	*
46.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0076289	*
48.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0065806	*
49.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0057053	*
50.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0049713	*
52.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043530	*
53.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038295	*
54.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033841	*
56.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030032	*
57.33333	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026760	*
58.66667	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023936	*
60.00000	18.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021487	*
-20.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010577	*
-18.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011532	*
-17.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012603	*
-16.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013809	*
-14.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015171	*
-13.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016715	*
-12.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018472	*
-10.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020479	*
-9.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022779	*
-8.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025429	*
-6.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028494	*
-5.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032055	*
-4.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036214	*
-2.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0041093	*
-1.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0046848	*
0.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0053669	*
1.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0061794	*
2.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0071519	*
4.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0083207	*
5.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0097295	*
6.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011429	*
8.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013475	*
9.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015915	*
10.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018766	*
12.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021949	*
13.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.025149	*
14.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027474	*
16.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026654	*
17.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.016951	*
18.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.017524	*
20.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.13853	*
21.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.78726	*
22.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-1.1048	*
24.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-1.2239	*
25.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-1.2281	*
26.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-1.1225	*
28.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.78728	*
29.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.18710	*
30.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.043738	*
32.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0069480	*
33.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023844	*
34.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027619	*
36.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026383	*
37.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023467	*
38.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.020237	*
40.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017223	*
41.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014593	*
42.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012368	*
44.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010511	*
45.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0089696	*
46.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0076916	*
48.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0066295	*
49.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0057437	*
50.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0050018	*
52.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0043773	*
53.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038490	*
54.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033999	*
56.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030161	*
57.33333	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026866	*

58.66667	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024023	*
60.00000	20.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021560	*
-20.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010568	*
-18.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011522	*
-17.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012591	*
-16.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013795	*
-14.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015155	*
-13.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016696	*
-12.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018449	*
-10.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020452	*
-9.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022747	*
-8.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025390	*
-6.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028446	*
-5.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031997	*
-4.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0036141	*
-2.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041003	*
-1.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046735	*
0.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0053526	*
1.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0061613	*
2.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0071287	*
4.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0082907	*
5.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0096906	*
6.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011379	*
8.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013409	*
9.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015831	*
10.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.018662	*
12.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021833	*
13.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025054	*
14.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027513	*
16.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027189	*
17.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019193	*
18.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.0085752	*
20.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.088367	*
21.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.31715	*
22.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.97109	*
24.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-1.1578	*
25.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-1.1587	*
26.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-1.0746	*
28.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.80007	*
29.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.42606	*
30.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.066675	*
32.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022554	*
33.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022476	*
34.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027131	*
36.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026181	*
37.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.023370	*
38.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.020184	*
40.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017189	*
41.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014569	*
42.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012350	*
44.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010497	*
45.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0089589	*
46.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076829	*
48.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0066224	*
49.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0057380	*
50.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049970	*
52.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043733	*
53.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038457	*
54.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033971	*
56.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030138	*
57.33333	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026846	*
58.66667	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024007	*
60.00000	21.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021546	*
-20.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010533	*
-18.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011481	*
-17.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012544	*
-16.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013740	*
-14.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015090	*
-13.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016620	*
-12.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018360	*
-10.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020345	*
-9.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022619	*
-8.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025236	*
-6.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028261	*
-5.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031771	*
-4.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035864	*
-2.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0040661	*
-1.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046309	*
0.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0052993	*
1.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0060939	*
2.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0070430	*
4.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0081808	*
5.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0095489	*
6.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011195	*
8.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013172	*
9.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015526	*
10.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018281	*
12.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.021384	*
13.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.024607	*
14.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027315	*
16.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028002	*
17.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.023330	*
18.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0062370	*
20.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.037501	*
21.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.13646	*

22.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.38253	*
24.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.91403	*
25.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.70308	*
26.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.62719	*
28.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.64399	*
29.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.25803	*
30.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.050595	*
32.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0057722	*
33.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.023025	*
34.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026862	*
36.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.025734	*
37.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.022943	*
38.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019828	*
40.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.016907	*
41.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014350	*
42.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012180	*
44.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010366	*
45.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0088568	*
46.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0076031	*
48.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0065596	*
49.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0056881	*
50.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0049571	*
52.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043412	*
53.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038197	*
54.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033758	*
56.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029962	*
57.33333	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026701	*
58.66667	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023886	*
60.00000	22.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021445	*
-20.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010472	*
-18.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011410	*
-17.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012462	*
-16.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013644	*
-14.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014978	*
-13.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016489	*
-12.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018204	*
-10.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020161	*
-9.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022399	*
-8.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024972	*
-6.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027942	*
-5.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031383	*
-4.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035391	*
-2.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040078	*
-1.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0045585	*
0.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0052088	*
1.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0059800	*
2.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0068984	*
4.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0079962	*
5.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0093117	*
6.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010889	*
8.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012777	*
9.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015020	*
10.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017644	*
12.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.020619	*
13.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023785	*
14.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026708	*
16.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.028407	*
17.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026897	*
18.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018507	*
20.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.0028979	*
21.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.046712	*
22.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.12748	*
24.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.26678	*
25.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.42083	*
26.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.38893	*
28.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.19825	*
29.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.078207	*
30.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	-0.014130	*
32.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014610	*
33.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024839	*
34.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026666	*
36.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.025030	*
37.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.022204	*
38.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.019190	*
40.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.016393	*
41.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013947	*
42.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011867	*
44.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010123	*
45.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0086682	*
46.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0074556	*
48.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0064434	*
49.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0055959	*
50.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0048835	*
52.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042819	*
53.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037715	*
54.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033365	*
56.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029639	*
57.33333	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026434	*
58.66667	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023663	*
60.00000	24.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021258	*
-20.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010385	*
-18.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011310	*
-17.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012346	*
-16.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013509	*
-14.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014821	*

-13.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016304	*
-12.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017986	*
-10.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019902	*
-9.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022092	*
-8.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024604	*
-6.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027498	*
-5.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030845	*
-4.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0034733	*
-2.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039270	*
-1.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0044586	*
0.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0050843	*
1.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0058238	*
2.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0067012	*
4.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0077453	*
5.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0089908	*
6.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010477	*
8.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012248	*
9.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014343	*
10.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016789	*
12.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019575	*
13.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022602	*
14.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025599	*
16.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027983	*
17.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.028667	*
18.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025850	*
20.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016966	*
21.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	-928.86E-6	*
22.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.029828	*
24.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.069492	*
25.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.14740	*
26.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.10395	*
28.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.049149	*
29.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	-0.013210	*
30.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010166	*
32.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022183	*
33.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026342	*
34.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026164	*
36.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.024005	*
37.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021171	*
38.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.018304	*
40.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015678	*
41.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013384	*
42.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011429	*
44.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0097819	*
45.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0084018	*
46.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0072466	*
48.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0062784	*
49.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0054647	*
50.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0047784	*
52.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041972	*
53.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037027	*
54.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032802	*
56.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029176	*
57.33333	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026050	*
58.66667	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023343	*
60.00000	25.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020990	*
-20.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010274	*
-18.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011182	*
-17.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012198	*
-16.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013337	*
-14.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014620	*
-13.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016069	*
-12.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017710	*
-10.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019575	*
-9.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021702	*
-8.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024138	*
-6.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026938	*
-5.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030168	*
-4.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033910	*
-2.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038261	*
-1.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043343	*
0.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0049301	*
1.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0056312	*
2.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0064589	*
4.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0074389	*
5.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0086011	*
6.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0099798	*
8.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011612	*
9.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013532	*
10.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015767	*
12.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018315	*
13.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.021119	*
14.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.024023	*
16.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026695	*
17.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028564	*
18.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.028762	*
20.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026216	*
21.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019974	*
22.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0098989	*
24.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.0025427	*
25.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.012612	*
26.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	-0.0093504	*
28.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028885	*
29.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014422	*
30.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.022309	*

32.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026086	*
33.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026597	*
34.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.025096	*
36.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.022631	*
37.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019882	*
38.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017216	*
40.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014801	*
41.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012692	*
42.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010887	*
44.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0093581	*
45.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0080694	*
46.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0069847	*
48.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0060708	*
49.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0052991	*
50.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046454	*
52.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0040896	*
53.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036151	*
54.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032084	*
56.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028584	*
57.33333	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025558	*
58.66667	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022933	*
60.00000	26.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020646	*
-20.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010140	*
-18.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011027	*
-17.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012019	*
-16.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013131	*
-14.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014379	*
-13.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015787	*
-12.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017379	*
-10.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019184	*
-9.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021239	*
-8.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023585	*
-6.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026275	*
-5.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029369	*
-4.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032941	*
-2.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037080	*
-1.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0041893	*
0.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047509	*
1.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0054085	*
2.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0061806	*
4.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0070890	*
5.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0081591	*
6.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0094194	*
8.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010900	*
9.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012631	*
10.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014632	*
12.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.016910	*
13.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.019432	*
14.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.022108	*
16.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024751	*
17.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027059	*
18.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.028603	*
20.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.028902	*
21.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.027598	*
22.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024754	*
24.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021196	*
25.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018726	*
26.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.019185	*
28.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021967	*
29.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024920	*
30.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026659	*
32.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.026794	*
33.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.025565	*
34.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023462	*
36.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.020959	*
37.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018399	*
38.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015983	*
40.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013809	*
41.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011906	*
42.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010268	*
44.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0088707	*
45.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0076849	*
46.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0066800	*
48.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0058281	*
49.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0051045	*
50.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0044884	*
52.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039621	*
53.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035110	*
54.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031228	*
56.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027876	*
57.33333	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024969	*
58.66667	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022440	*
60.00000	28.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020231	*
-20.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	998.44E-6	*
-18.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010849	*
-17.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011813	*
-16.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012892	*
-14.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014102	*
-13.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015463	*
-12.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016999	*
-10.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018737	*
-9.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020709	*
-8.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022956	*
-6.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025523	*
-5.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028466	*

-4.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031850	*
-2.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035754	*
-1.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0040274	*
0.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0045520	*
1.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0051628	*
2.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0058753	*
4.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0067079	*
5.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076813	*
6.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0088185	*
8.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010143	*
9.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011679	*
10.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013442	*
12.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015437	*
13.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017646	*
14.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.020014	*
16.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.022433	*
17.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.024732	*
18.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026683	*
20.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.028039	*
21.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.028619	*
22.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.028425	*
24.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027746	*
25.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027118	*
26.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026969	*
28.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027183	*
29.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.027242	*
30.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.026717	*
32.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.025478	*
33.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.023640	*
34.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021435	*
36.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019096	*
37.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016803	*
38.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014669	*
40.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012750	*
41.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011062	*
42.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0095981	*
44.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0083397	*
45.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0072629	*
46.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0063433	*
48.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0055581	*
49.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048869	*
50.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043120	*
52.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038182	*
53.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033929	*
54.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030254	*
56.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027067	*
57.33333	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024295	*
58.66667	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021874	*
60.00000	29.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019754	*
-20.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	980.92E-6	*
-18.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010648	*
-17.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011582	*
-16.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012624	*
-14.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013791	*
-13.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015102	*
-12.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016576	*
-10.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018240	*
-9.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020124	*
-8.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022262	*
-6.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024697	*
-5.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027476	*
-4.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030660	*
-2.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034316	*
-1.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038526	*
0.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043386	*
1.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0049008	*
2.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0055522	*
4.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0063076	*
5.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0071836	*
6.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0081981	*
8.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0093692	*
9.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010714	*
10.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012243	*
12.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013961	*
13.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015855	*
14.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017887	*
16.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019991	*
17.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.022060	*
18.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.023958	*
20.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.025539	*
21.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026679	*
22.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027330	*
24.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027547	*
25.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027463	*
26.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.027186	*
28.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.026705	*
29.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.025912	*
30.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.024722	*
32.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.023142	*
33.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.021266	*
34.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.019229	*
36.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017164	*
37.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015176	*
38.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013332	*
40.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011668	*

41.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010193	*
42.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0089031	*
44.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0077838	*
45.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0068174	*
46.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0059852	*
48.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0052690	*
49.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046523	*
50.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041207	*
52.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036614	*
53.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032637	*
54.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029183	*
56.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026175	*
57.33333	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023548	*
58.66667	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021246	*
60.00000	30.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019223	*
-20.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	961.63E-6	*
-18.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010427	*
-17.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011328	*
-16.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012331	*
-14.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013452	*
-13.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014708	*
-12.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016117	*
-10.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017702	*
-9.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019491	*
-8.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021515	*
-6.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023810	*
-5.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026421	*
-4.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029396	*
-2.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032796	*
-1.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036690	*
0.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0041157	*
1.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0046291	*
2.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0052196	*
4.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0058989	*
5.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0066799	*
6.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0075761	*
8.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0086005	*
9.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0097647	*
10.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011076	*
12.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012535	*
13.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014131	*
14.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015837	*
16.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017605	*
17.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.019365	*
18.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021026	*
20.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.022489	*
21.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023660	*
22.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024477	*
24.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024915	*
25.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024988	*
26.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024721	*
28.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.024122	*
29.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.023194	*
30.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.021955	*
32.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.020457	*
33.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.018783	*
34.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.017025	*
36.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015270	*
37.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013588	*
38.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012023	*
40.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010600	*
41.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0093284	*
42.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0082047	*
44.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0072199	*
45.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0063616	*
46.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056156	*
48.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0049683	*
49.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0044067	*
50.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039191	*
52.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034952	*
53.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031260	*
54.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028037	*
56.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025216	*
57.33333	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022742	*
58.66667	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020565	*
60.00000	32.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018646	*
-20.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	940.77E-6	*
-18.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010188	*
-17.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011054	*
-16.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012017	*
-14.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013089	*
-13.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014286	*
-12.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015627	*
-10.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017131	*
-9.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018821	*
-8.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020727	*
-6.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022880	*
-5.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025316	*
-4.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028081	*
-2.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031223	*
-1.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0034801	*
0.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038880	*
1.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043534	*
2.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048847	*
4.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0054910	*

5.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0061818	*
6.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0069670	*
8.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0078555	*
9.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0088546	*
10.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0099683	*
12.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0111195	*
13.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012523	*
14.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013932	*
16.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.015386	*
17.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016835	*
18.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.018213	*
20.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019448	*
21.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.020470	*
22.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021219	*
24.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021655	*
25.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021760	*
26.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.021536	*
28.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.020995	*
29.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.020163	*
30.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.019079	*
32.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.017802	*
33.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.016400	*
34.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.014941	*
36.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013487	*
37.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012089	*
38.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010778	*
40.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0095762	*
41.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0084903	*
42.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0075207	*
44.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0066622	*
45.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0059064	*
46.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0052434	*
48.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046630	*
49.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041555	*
50.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037115	*
52.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033230	*
53.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029825	*
54.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026836	*
56.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024207	*
57.33333	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021890	*
58.66667	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019843	*
60.00000	33.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018031	*
-20.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	918.53E-6	*
-18.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	993.45E-6	*
-17.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010764	*
-16.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011683	*
-14.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012705	*
-13.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013843	*
-12.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015113	*
-10.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016533	*
-9.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018123	*
-8.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019909	*
-6.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021918	*
-5.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024181	*
-4.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026736	*
-2.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029624	*
-1.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032892	*
0.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036593	*
1.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0040787	*
2.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0045538	*
4.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0050913	*
5.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0056984	*
6.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0063816	*
8.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0071470	*
9.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0079986	*
10.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0089375	*
12.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0099601	*
13.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011057	*
14.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.012209	*
16.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013388	*
17.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014557	*
18.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015668	*
20.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.016668	*
21.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017502	*
22.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018122	*
24.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018493	*
25.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018591	*
26.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.018413	*
28.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017970	*
29.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.017286	*
30.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.016401	*
32.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.015364	*
33.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.014226	*
34.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.013042	*
36.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011857	*
37.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010708	*
38.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0096218	*
40.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0086145	*
41.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0076948	*
42.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0068646	*
44.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0061217	*
45.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0054610	*
46.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0048758	*
48.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043590	*
49.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039033	*

50.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035017	*
52.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031478	*
53.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028356	*
54.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025600	*
56.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023164	*
57.33333	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021005	*
58.66667	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019090	*
60.00000	34.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017388	*
-20.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	895.13E-6	*
-18.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	966.82E-6	*
-17.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010460	*
-16.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011335	*
-14.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012306	*
-13.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013383	*
-12.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014581	*
-10.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015916	*
-9.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017406	*
-8.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019073	*
-6.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020938	*
-5.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023031	*
-4.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025380	*
-2.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028021	*
-1.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030991	*
0.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034333	*
1.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038092	*
2.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042317	*
4.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047057	*
5.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0052363	*
6.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0058277	*
8.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0064836	*
9.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0072056	*
10.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0079931	*
12.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0088414	*
13.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0097413	*
14.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010677	*
16.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011627	*
17.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012561	*
18.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013443	*
20.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014235	*
21.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014896	*
22.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015389	*
24.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015685	*
25.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015766	*
26.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015628	*
28.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.015278	*
29.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014737	*
30.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.014036	*
32.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.013212	*
33.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.012305	*
34.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.011355	*
36.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.010398	*
37.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0094608	*
38.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0085658	*
40.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0077269	*
41.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0069524	*
42.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0062456	*
44.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056064	*
45.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0050321	*
46.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0045186	*
48.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040611	*
49.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036542	*
50.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032930	*
52.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029723	*
53.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026877	*
54.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024349	*
56.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022101	*
57.33333	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020100	*
58.66667	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018317	*
60.00000	36.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016724	*
-20.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	870.78E-6	*
-18.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	939.16E-6	*
-17.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010145	*
-16.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010976	*
-14.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011894	*
-13.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012910	*
-12.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014037	*
-10.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015288	*
-9.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016678	*
-8.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018227	*
-6.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019953	*
-5.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021879	*
-4.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024031	*
-2.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026435	*
-1.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029122	*
0.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032126	*
1.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035480	*
2.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039221	*
4.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043383	*
5.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048000	*
6.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0053100	*
8.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0058698	*
9.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0064799	*
10.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0071381	*
12.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0078397	*
13.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0085759	*

14.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0093337	*
16.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010095	*
17.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010838	*
18.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011534	*
20.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012156	*
21.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012673	*
22.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013057	*
24.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013289	*
25.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013353	*
26.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.013246	*
28.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012974	*
29.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012552	*
30.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.012003	*
32.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.011355	*
33.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.010637	*
34.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0098801	*
36.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0091099	*
37.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0083489	*
38.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076143	*
40.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0069182	*
41.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0062686	*
42.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0056693	*
44.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0051216	*
45.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046247	*
46.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041761	*
48.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0037729	*
49.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0034115	*
50.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030880	*
52.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027989	*
53.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025405	*
54.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023096	*
56.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021032	*
57.33333	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019185	*
58.66667	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017531	*
60.00000	37.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016048	*
-20.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	845.67E-6	*
-18.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	910.72E-6	*
-17.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	982.18E-6	*
-16.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010608	*
-14.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011474	*
-13.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012430	*
-12.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013486	*
-10.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014653	*
-9.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015947	*
-8.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017381	*
-6.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018972	*
-5.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020738	*
-4.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022701	*
-2.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024882	*
-1.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027304	*
0.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029994	*
1.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032976	*
2.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036276	*
4.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039918	*
5.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043924	*
6.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0048307	*
8.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0053074	*
9.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0058216	*
10.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0063709	*
12.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0069502	*
13.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0075519	*
14.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0081651	*
16.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0087754	*
17.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0093652	*
18.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0099143	*
20.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010401	*
21.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010803	*
22.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011102	*
24.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011281	*
25.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011331	*
26.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011248	*
28.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.011038	*
29.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010710	*
30.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.010281	*
32.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0097727	*
33.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0092060	*
34.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0086032	*
36.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0079845	*
37.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0073672	*
38.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0067651	*
40.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0061887	*
41.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0056450	*
42.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0051382	*
44.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046704	*
45.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042418	*
46.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038514	*
48.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034974	*
49.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031775	*
50.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028890	*
52.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026293	*
53.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023957	*
54.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021857	*
56.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019969	*
57.33333	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018271	*
58.66667	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016742	*

60.00000	38.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015365	*
-20.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	820.00E-6	*
-18.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	881.71E-6	*
-17.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	949.32E-6	*
-16.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010235	*
-14.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011050	*
-13.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011946	*
-12.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012932	*
-10.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014019	*
-9.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015218	*
-8.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016542	*
-6.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018004	*
-5.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019619	*
-4.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021403	*
-2.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023375	*
-1.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025552	*
0.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027952	*
1.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030596	*
2.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033499	*
4.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036678	*
5.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040145	*
6.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0043906	*
8.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047958	*
9.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0052288	*
10.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0056868	*
12.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0061652	*
13.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0066572	*
14.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0071537	*
16.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0076435	*
17.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0081127	*
18.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0085462	*
20.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0089278	*
21.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0092416	*
22.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0094735	*
24.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0096122	*
25.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0096506	*
26.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0095865	*
28.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0094229	*
29.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0091678	*
30.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0088330	*
32.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0084334	*
33.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0079852	*
34.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0075046	*
36.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0070071	*
37.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0065060	*
38.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0060126	*
40.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0055354	*
41.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0050808	*
42.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0046529	*
44.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042540	*
45.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038852	*
46.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035463	*
48.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032364	*
49.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029541	*
50.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026976	*
52.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024651	*
53.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022547	*
54.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020643	*
56.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018921	*
57.33333	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017365	*
58.66667	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015957	*
60.00000	40.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014683	*
-20.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	793.94E-6	*
-18.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	852.34E-6	*
-17.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	916.16E-6	*
-16.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	985.97E-6	*
-14.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010624	*
-13.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011462	*
-12.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012381	*
-10.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013390	*
-9.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014498	*
-8.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015717	*
-6.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017056	*
-5.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018528	*
-4.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020146	*
-2.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021924	*
-1.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023875	*
0.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026013	*
1.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028350	*
2.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030899	*
4.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033669	*
5.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0036666	*
6.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0039889	*
8.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043331	*
9.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046977	*
10.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0050797	*
12.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0054751	*
13.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0058780	*
14.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0062811	*
16.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0066751	*
17.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0070496	*
18.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0073931	*
20.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076935	*
21.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0079392	*
22.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0081200	*

24.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0082277	*
25.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0082573	*
26.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0082072	*
28.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0080796	*
29.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0078802	*
30.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0076176	*
32.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0073024	*
33.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0069466	*
34.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0065623	*
36.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0061612	*
37.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0057537	*
38.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0053487	*
40.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049534	*
41.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0045733	*
42.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0042121	*
44.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038724	*
45.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035554	*
46.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032617	*
48.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029910	*
49.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027424	*
50.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025150	*
52.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023074	*
53.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021183	*
54.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019462	*
56.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017897	*
57.33333	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016475	*
58.66667	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015183	*
60.00000	41.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014008	*
-20.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	767.67E-6	*
-18.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	822.81E-6	*
-17.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	882.90E-6	*
-16.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	948.44E-6	*
-14.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010200	*
-13.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010981	*
-12.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011836	*
-10.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012770	*
-9.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013792	*
-8.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014910	*
-6.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016134	*
-5.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017473	*
-4.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018938	*
-2.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020537	*
-1.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022282	*
0.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024181	*
1.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026245	*
2.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028480	*
4.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030890	*
5.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0033478	*
6.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036239	*
8.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039164	*
9.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042235	*
10.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0045426	*
12.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0048700	*
13.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0052008	*
14.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0055289	*
16.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0058472	*
17.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0061474	*
18.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0064208	*
20.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0066586	*
21.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0068520	*
22.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0069937	*
24.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0070779	*
25.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0071008	*
26.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0070614	*
28.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0069613	*
29.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0068044	*
30.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0065972	*
32.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0063472	*
33.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0060634	*
34.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0057549	*
36.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0054303	*
37.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0050980	*
38.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0047649	*
40.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0044369	*
41.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041186	*
42.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038137	*
44.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035243	*
45.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032522	*
46.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029979	*
48.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027617	*
49.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025432	*
50.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023419	*
52.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021570	*
53.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019875	*
54.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018323	*
56.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016904	*
57.33333	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015607	*
58.66667	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014423	*
60.00000	42.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013342	*
-20.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	741.34E-6	*
-18.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	793.30E-6	*
-17.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	849.76E-6	*
-16.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	911.16E-6	*
-14.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	977.96E-6	*
-13.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010507	*

-12.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011299	*
-10.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012162	*
-9.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013103	*
-8.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014128	*
-6.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015244	*
-5.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016459	*
-4.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017781	*
-2.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019218	*
-1.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020775	*
0.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022461	*
1.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024281	*
2.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026238	*
4.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028335	*
5.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030569	*
6.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032934	*
8.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035421	*
9.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038012	*
10.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040682	*
12.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0043400	*
13.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0046124	*
14.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0048805	*
16.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0051387	*
17.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0053806	*
18.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0055995	*
20.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0057888	*
21.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0059421	*
22.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0060539	*
24.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0061201	*
25.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0061380	*
26.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0061067	*
28.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0060276	*
29.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0059034	*
30.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0057388	*
32.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0055394	*
33.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0053118	*
34.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0050627	*
36.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0047990	*
37.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0045269	*
38.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0042521	*
40.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039793	*
41.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037125	*
42.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034547	*
44.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032082	*
45.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029745	*
46.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027545	*
48.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025485	*
49.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023568	*
50.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021789	*
52.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020143	*
53.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018626	*
54.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017229	*
56.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015945	*
57.33333	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014766	*
58.66667	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013684	*
60.00000	44.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012692	*
-20.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	715.09E-6	*
-18.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	763.95E-6	*
-17.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	816.90E-6	*
-16.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	874.31E-6	*
-14.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	936.57E-6	*
-13.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010041	*
-12.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010775	*
-10.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011571	*
-9.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012434	*
-8.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013372	*
-6.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014388	*
-5.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015489	*
-4.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016681	*
-2.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017969	*
-1.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019358	*
0.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020853	*
1.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022456	*
2.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024170	*
4.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025993	*
5.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027922	*
6.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029951	*
8.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032068	*
9.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0034257	*
10.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0036496	*
12.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038758	*
13.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0041010	*
14.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0043210	*
16.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0045315	*
17.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0047274	*
18.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0049037	*
20.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0050554	*
21.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0051777	*
22.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0052666	*
24.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0053191	*
25.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0053331	*
26.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0053082	*
28.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0052451	*
29.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0051460	*
30.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0050144	*
32.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0048543	*

33.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0046706	*
34.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0044686	*
36.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0042533	*
37.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0040296	*
38.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0038021	*
40.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035746	*
41.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033505	*
42.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031322	*
44.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029220	*
45.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027211	*
46.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025307	*
48.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023512	*
49.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021830	*
50.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020259	*
52.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018797	*
53.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017441	*
54.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016186	*
56.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015026	*
57.33333	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013955	*
58.66667	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012968	*
60.00000	45.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012059	*
-20.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	689.05E-6	*
-18.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	734.92E-6	*
-17.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	784.48E-6	*
-16.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	838.06E-6	*
-14.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	896.00E-6	*
-13.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	958.65E-6	*
-12.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010264	*
-10.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010997	*
-9.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011789	*
-8.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012645	*
-6.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013569	*
-5.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014565	*
-4.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015638	*
-2.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016792	*
-1.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018030	*
0.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019354	*
1.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020767	*
2.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022267	*
4.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023853	*
5.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025520	*
6.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027262	*
8.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029066	*
9.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030920	*
10.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032803	*
12.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034693	*
13.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0036560	*
14.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0038374	*
16.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0040098	*
17.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041694	*
18.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0043123	*
20.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0044346	*
21.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0045329	*
22.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046401	*
24.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046460	*
25.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046571	*
26.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0046370	*
28.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0045864	*
29.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0045068	*
30.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0044008	*
32.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0042714	*
33.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0041223	*
34.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0039575	*
36.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0037808	*
37.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0035962	*
38.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0034071	*
40.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0032168	*
41.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030280	*
42.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028429	*
44.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026633	*
45.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024905	*
46.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023256	*
48.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021692	*
49.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020216	*
50.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018829	*
52.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017532	*
53.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016321	*
54.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015194	*
56.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014147	*
57.33333	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013177	*
58.66667	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012278	*
60.00000	46.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011446	*
-20.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	663.32E-6	*
-18.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	706.31E-6	*
-17.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	752.64E-6	*
-16.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	802.57E-6	*
-14.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	856.39E-6	*
-13.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	914.40E-6	*
-12.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	976.92E-6	*
-10.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010443	*
-9.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011168	*
-8.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011949	*
-6.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012788	*
-5.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013688	*
-4.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014654	*

-2.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015687	*
-1.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016789	*
0.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017963	*
1.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019206	*
2.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020520	*
4.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021901	*
5.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023343	*
6.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024840	*
8.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026382	*
9.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027955	*
10.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029543	*
12.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0031127	*
13.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032683	*
14.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0034185	*
16.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035604	*
17.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036912	*
18.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038077	*
20.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039070	*
21.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039865	*
22.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040440	*
24.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040776	*
25.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040865	*
26.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040702	*
28.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0040293	*
29.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0039649	*
30.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0038789	*
32.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0037736	*
33.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0036519	*
34.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0035166	*
36.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0033710	*
37.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0032178	*
38.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0030601	*
40.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0029004	*
41.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027409	*
42.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025835	*
44.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024298	*
45.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022810	*
46.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021381	*
48.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020017	*
49.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018722	*
50.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017498	*
52.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016347	*
53.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015266	*
54.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014256	*
56.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013312	*
57.33333	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012433	*
58.66667	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011615	*
60.00000	48.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010855	*
-20.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	638.00E-6	*
-18.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	678.24E-6	*
-17.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	721.48E-6	*
-16.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	767.95E-6	*
-14.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	817.87E-6	*
-13.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	871.51E-6	*
-12.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	929.13E-6	*
-10.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	990.97E-6	*
-9.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010573	*
-8.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011284	*
-6.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012045	*
-5.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012859	*
-4.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013727	*
-2.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014652	*
-1.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015633	*
0.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016673	*
1.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017769	*
2.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018920	*
4.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020122	*
5.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021372	*
6.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022661	*
8.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023981	*
9.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025320	*
10.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026664	*
12.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027996	*
13.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0029297	*
14.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030546	*
16.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031721	*
17.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032798	*
18.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033754	*
20.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0034566	*
21.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035214	*
22.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035681	*
24.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035953	*
25.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0036024	*
26.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035892	*
28.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035558	*
29.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0035034	*
30.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0034331	*
32.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0033469	*
33.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0032469	*
34.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0031353	*
36.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0030146	*
37.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0028870	*
38.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0027549	*
40.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0026204	*
41.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024852	*

42.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023510	*
44.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022193	*
45.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020909	*
46.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019669	*
48.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018478	*
49.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017342	*
50.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016262	*
52.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015240	*
53.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014276	*
54.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013370	*
56.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012520	*
57.33333	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011725	*
58.66667	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010982	*
60.00000	49.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010288	*
-20.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	613.18E-6	*
-18.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	650.79E-6	*
-17.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	691.10E-6	*
-16.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	734.29E-6	*
-14.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	780.55E-6	*
-13.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	830.10E-6	*
-12.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	883.13E-6	*
-10.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	939.86E-6	*
-9.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010005	*
-8.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010652	*
-6.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011342	*
-5.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012077	*
-4.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012857	*
-2.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013685	*
-1.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014559	*
0.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015479	*
1.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016446	*
2.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017455	*
4.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018504	*
5.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019588	*
6.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020701	*
8.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021833	*
9.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022976	*
10.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024116	*
12.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025241	*
13.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0026334	*
14.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027378	*
16.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028356	*
17.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029248	*
18.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030037	*
20.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030704	*
21.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031236	*
22.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031617	*
24.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031840	*
25.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031897	*
26.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031788	*
28.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031515	*
29.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0031084	*
30.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0030507	*
32.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0029797	*
33.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028970	*
34.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0028045	*
36.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0027039	*
37.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0025971	*
38.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0024860	*
40.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0023723	*
41.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022574	*
42.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021427	*
44.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020295	*
45.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019186	*
46.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018108	*
48.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017068	*
49.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016069	*
50.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015115	*
52.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014208	*
53.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013349	*
54.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012537	*
56.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011772	*
57.33333	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011052	*
58.66667	50.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010377	*
60.00000	50.66667	11.00000	0.0	0.0	974.51E-6	*
-20.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	588.92E-6	*
-18.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	624.04E-6	*
-17.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	661.57E-6	*
-16.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	701.67E-6	*
-14.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	744.50E-6	*
-13.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	790.22E-6	*
-12.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	838.99E-6	*
-10.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	890.99E-6	*
-9.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	946.36E-6	*
-8.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010053	*
-6.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010678	*
-5.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011341	*
-4.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012042	*
-2.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012782	*
-1.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013561	*
0.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014377	*
1.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015230	*
2.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016116	*
4.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017033	*
5.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017975	*

6.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018937	*
8.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019911	*
9.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020889	*
10.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021860	*
12.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022813	*
13.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023735	*
14.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024611	*
16.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025429	*
17.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026172	*
18.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026826	*
20.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027379	*
21.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027817	*
22.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028132	*
24.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028314	*
25.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028361	*
26.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028271	*
28.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0028045	*
29.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027690	*
30.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0027213	*
32.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0026624	*
33.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025937	*
34.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0025165	*
36.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0024323	*
37.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0023425	*
38.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0022487	*
40.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0021522	*
41.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020542	*
42.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019559	*
44.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018584	*
45.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017624	*
46.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016686	*
48.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015775	*
49.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014897	*
50.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014055	*
52.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013249	*
53.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012482	*
54.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011755	*
56.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011066	*
57.33333	52.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010416	*
58.66667	52.00000	11.00000	0.0	0.0	980.31E-6	*
60.00000	52.00000	11.00000	0.0	0.0	922.69E-6	*
-20.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	565.27E-6	*
-18.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	598.04E-6	*
-17.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	632.95E-6	*
-16.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	670.15E-6	*
-14.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	709.76E-6	*
-13.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	751.92E-6	*
-12.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	796.75E-6	*
-10.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	844.38E-6	*
-9.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	894.92E-6	*
-8.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	948.48E-6	*
-6.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010052	*
-5.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010650	*
-4.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011280	*
-2.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011943	*
-1.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012636	*
0.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013361	*
1.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014113	*
2.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014892	*
4.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015694	*
5.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016515	*
6.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017348	*
8.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018188	*
9.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019028	*
10.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019857	*
12.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020668	*
13.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021449	*
14.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022188	*
16.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022875	*
17.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023497	*
18.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024043	*
20.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024503	*
21.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024867	*
22.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025127	*
24.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025279	*
25.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025317	*
26.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025242	*
28.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0025055	*
29.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024759	*
30.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0024362	*
32.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023871	*
33.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0023297	*
34.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0022650	*
36.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021941	*
37.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0021184	*
38.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0020388	*
40.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0019566	*
41.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018728	*
42.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017883	*
44.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017041	*
45.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016208	*
46.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015390	*
48.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014592	*
49.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013819	*
50.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013074	*

52.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012358	*
53.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011674	*
54.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011022	*
56.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010402	*
57.33333	53.33333	11.00000	0.0	0.0	981.42E-6	*
58.66667	53.33333	11.00000	0.0	0.0	925.84E-6	*
60.00000	53.33333	11.00000	0.0	0.0	873.35E-6	*
-20.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	542.29E-6	*
-18.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	572.83E-6	*
-17.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	605.28E-6	*
-16.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	639.76E-6	*
-14.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	676.37E-6	*
-13.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	715.22E-6	*
-12.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	756.40E-6	*
-10.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	800.01E-6	*
-9.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	846.13E-6	*
-8.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	894.83E-6	*
-6.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	946.17E-6	*
-5.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010002	*
-4.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010568	*
-2.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011161	*
-1.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011780	*
0.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012423	*
1.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013089	*
2.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013775	*
4.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014477	*
5.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015193	*
6.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015917	*
8.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016643	*
9.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017366	*
10.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018077	*
12.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018769	*
13.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019433	*
14.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020059	*
16.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020639	*
17.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021163	*
18.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021621	*
20.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022006	*
21.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022310	*
22.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022527	*
24.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022653	*
25.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022684	*
26.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022621	*
28.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022465	*
29.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0022218	*
30.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021886	*
32.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0021475	*
33.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020992	*
34.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0020447	*
36.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019848	*
37.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0019205	*
38.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0018528	*
40.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017825	*
41.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0017106	*
42.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016378	*
44.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015649	*
45.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014924	*
46.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014209	*
48.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013510	*
49.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012828	*
50.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012168	*
52.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011532	*
53.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010921	*
54.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010336	*
56.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	977.81E-6	*
57.33333	54.66667	11.00000	0.0	0.0	924.70E-6	*
58.66667	54.66667	11.00000	0.0	0.0	874.27E-6	*
60.00000	54.66667	11.00000	0.0	0.0	826.48E-6	*
-20.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	520.01E-6	*
-18.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	548.45E-6	*
-17.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	578.59E-6	*
-16.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	610.54E-6	*
-14.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	644.36E-6	*
-13.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	680.13E-6	*
-12.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	717.95E-6	*
-10.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	757.86E-6	*
-9.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	799.94E-6	*
-8.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	844.22E-6	*
-6.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	890.73E-6	*
-5.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	939.48E-6	*
-4.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	990.45E-6	*
-2.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010436	*
-1.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010988	*
0.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011559	*
1.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012149	*
2.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012753	*
4.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013370	*
5.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013996	*
6.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014626	*
8.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015256	*
9.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015880	*
10.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016492	*
12.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017084	*
13.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017651	*
14.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018184	*

16.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018676	*
17.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019118	*
18.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019505	*
20.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019829	*
21.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020084	*
22.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020266	*
24.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020371	*
25.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020397	*
26.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020344	*
28.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020213	*
29.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0020006	*
30.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019726	*
32.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0019379	*
33.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018972	*
34.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018510	*
36.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0018002	*
37.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0017454	*
38.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016876	*
40.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0016273	*
41.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015654	*
42.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015024	*
44.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014391	*
45.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013759	*
46.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013134	*
48.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012519	*
49.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011918	*
50.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011333	*
52.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010766	*
53.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010220	*
54.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	969.55E-6	*
56.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	919.30E-6	*
57.33333	56.00000	11.00000	0.0	0.0	871.29E-6	*
58.66667	56.00000	11.00000	0.0	0.0	825.54E-6	*
60.00000	56.00000	11.00000	0.0	0.0	782.04E-6	*
-20.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	498.45E-6	*
-18.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	524.92E-6	*
-17.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	552.90E-6	*
-16.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	582.48E-6	*
-14.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	613.71E-6	*
-13.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	646.65E-6	*
-12.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	681.36E-6	*
-10.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	717.89E-6	*
-9.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	756.27E-6	*
-8.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	796.54E-6	*
-6.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	838.69E-6	*
-5.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	882.71E-6	*
-4.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	928.57E-6	*
-2.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	976.20E-6	*
-1.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010255	*
0.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010764	*
1.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011286	*
2.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011820	*
4.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012362	*
5.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012910	*
6.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013460	*
8.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014008	*
9.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014548	*
10.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015076	*
12.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015586	*
13.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016072	*
14.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016527	*
16.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016946	*
17.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017322	*
18.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017649	*
20.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017923	*
21.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018139	*
22.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018292	*
24.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018380	*
25.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018403	*
26.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018358	*
28.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018247	*
29.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0018071	*
30.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017835	*
32.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017541	*
33.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0017196	*
34.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016803	*
36.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0016369	*
37.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015901	*
38.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0015405	*
40.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014886	*
41.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0014351	*
42.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013805	*
44.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0013254	*
45.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012702	*
46.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0012154	*
48.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011612	*
49.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0011081	*
50.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010562	*
52.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	0.0010057	*
53.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	956.86E-6	*
54.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	909.76E-6	*
56.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	864.48E-6	*
57.33333	57.33333	11.00000	0.0	0.0	821.07E-6	*
58.66667	57.33333	11.00000	0.0	0.0	779.56E-6	*
60.00000	57.33333	11.00000	0.0	0.0	739.95E-6	*

-20.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	477.63E-6	*
-18.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	502.25E-6	*
-17.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	528.22E-6	*
-16.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	555.59E-6	*
-14.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	584.42E-6	*
-13.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	614.74E-6	*
-12.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	646.60E-6	*
-10.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	680.03E-6	*
-9.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	715.05E-6	*
-8.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	751.67E-6	*
-6.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	789.87E-6	*
-5.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	829.65E-6	*
-4.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	870.94E-6	*
-2.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	913.68E-6	*
-1.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	957.77E-6	*
0.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010031	*
1.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010494	*
2.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010966	*
4.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011444	*
5.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011926	*
6.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012407	*
8.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012884	*
9.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013353	*
10.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013810	*
12.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014250	*
13.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014668	*
14.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015058	*
16.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015417	*
17.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015737	*
18.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016016	*
20.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016249	*
21.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016432	*
22.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016562	*
24.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016637	*
25.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016655	*
26.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016617	*
28.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016523	*
29.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016374	*
30.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0016173	*
32.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015923	*
33.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015629	*
34.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0015293	*
36.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014922	*
37.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014520	*
38.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0014092	*
40.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013644	*
41.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0013181	*
42.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012706	*
44.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0012225	*
45.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011742	*
46.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0011260	*
48.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010782	*
49.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	0.0010312	*
50.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	985.02E-6	*
52.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	940.02E-6	*
53.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	896.30E-6	*
54.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	853.99E-6	*
56.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	813.17E-6	*
57.33333	58.66667	11.00000	0.0	0.0	773.90E-6	*
58.66667	58.66667	11.00000	0.0	0.0	736.23E-6	*
60.00000	58.66667	11.00000	0.0	0.0	700.17E-6	*
-20.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	457.56E-6	*
-18.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	480.45E-6	*
-17.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	504.54E-6	*
-16.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	529.87E-6	*
-14.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	556.47E-6	*
-13.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	584.38E-6	*
-12.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	613.62E-6	*
-10.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	644.22E-6	*
-9.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	676.17E-6	*
-8.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	709.48E-6	*
-6.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	744.13E-6	*
-5.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	780.09E-6	*
-4.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	817.29E-6	*
-2.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	855.68E-6	*
-1.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	895.14E-6	*
0.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	935.55E-6	*
1.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	976.76E-6	*
2.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010186	*
4.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010608	*
5.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011031	*
6.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011453	*
8.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011870	*
9.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012279	*
10.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012676	*
12.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013057	*
13.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013417	*
14.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013753	*
16.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014061	*
17.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014336	*
18.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014575	*
20.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014773	*
21.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014929	*
22.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015040	*
24.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015104	*

25.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015119	*
26.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015087	*
28.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0015006	*
29.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014879	*
30.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014708	*
32.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014494	*
33.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0014242	*
34.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013954	*
36.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013635	*
37.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0013288	*
38.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012919	*
40.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012531	*
41.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0012128	*
42.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011714	*
44.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0011293	*
45.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010869	*
46.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010444	*
48.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	0.0010022	*
49.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	960.46E-6	*
50.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	919.41E-6	*
52.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	879.22E-6	*
53.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	840.05E-6	*
54.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	802.00E-6	*
56.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	765.18E-6	*
57.33333	60.00000	11.00000	0.0	0.0	729.64E-6	*
58.66667	60.00000	11.00000	0.0	0.0	695.44E-6	*
60.00000	60.00000	11.00000	0.0	0.0	662.59E-6	*

* Result includes imported displacement(s).

Specific Building Damage Results - Horizontal Displacements

Stage: Ref.	Stage: Name	Specific Building: Ref.	Specific Building: Name	Sub-building Name	Dist.	x	y	z	δx	δy	δH//	δHперп.	
					[m]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
0	Base Model	1	CPR.17.1	CPR.17.1	0.0	28.77300	20.25900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.49004	29.09670	20.62691	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.98008	29.42039	20.99483	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					1.4701	29.74409	21.36274	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					1.9602	30.06778	21.73065	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					2.4502	30.39148	22.09857	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					2.9402	30.71517	22.46648	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					3.4303	31.03887	22.83439	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					3.9203	31.36257	23.20230	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					4.4104	31.68626	23.57022	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					4.9004	32.00996	23.93813	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					5.3904	32.33365	24.30604	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					5.8805	32.65735	24.67396	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					6.3705	32.98104	25.04187	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					6.8606	33.30474	25.40978	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					7.3506	33.62843	25.77770	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					7.8406	33.95213	26.14561	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					8.3307	34.27583	26.51352	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					8.8207	34.59952	26.88143	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					9.3108	34.92322	27.24935	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					9.8008	35.24691	27.61726	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					10.291	35.57061	27.98517	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					10.781	35.89430	28.35309	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					11.271	36.21800	28.72100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
		2	CPR.17.2	CPR.17.2	0.0	36.21800	28.72100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.49453	36.58625	28.39092	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.98907	36.95450	28.06083	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					1.4836	37.32275	27.73075	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					1.9781	37.69100	27.40067	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					2.4727	38.05925	27.07058	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					2.9672	38.42750	26.74050	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					3.4617	38.79575	26.41042	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					3.9563	39.16400	26.08033	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					4.4508	39.53225	25.75025	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					4.9453	39.90050	25.42017	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					5.4399	40.26875	25.09008	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					5.9344	40.63700	24.76000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
		3	CPR.17.3	CPR.17.3	0.0	40.63700	24.76000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.49200	40.31421	24.38868	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.98401	39.99142	24.01737	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					1.4760	39.66863	23.64605	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					1.9680	39.34584	23.27474	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					2.4600	39.02305	22.90342	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					2.9520	38.70026	22.53211	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					3.4440	38.37747	22.16079	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					3.9360	38.05468	21.78947	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					4.4280	37.73189	21.41816	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					4.9200	37.40911	21.04684	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					5.4120	37.08632	20.67553	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					5.9041	36.76353	20.30421	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					6.3961	36.44074	19.93289	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					6.8881	36.11795	19.56158	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					7.3801	35.79516	19.19026	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					7.8721	35.47237	18.81895	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					8.3641	35.14958	18.44763	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					8.8561	34.82679	18.07632	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
		4	CPR.17.4	CPR.17.4	9.3481	34.50400	17.70500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.0	34.50400	17.70500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
					0.49347	34.12750	18.02400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d

			0.98694	33.75100	18.34300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4804	33.37450	18.66200	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9739	32.99800	18.98100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4674	32.62150	19.30000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.9608	32.24500	19.61900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
5	CPR.17.5	CPR.17.5	0.0	32.24500	19.61900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.45162	31.94775	19.27900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.90323	31.65050	18.93900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3548	31.35325	18.59900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.8065	31.05600	18.25900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
6	CPR.17.6	CPR.17.6	0.0	31.05600	18.25900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.43359	30.72986	18.54471	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.86718	30.40371	18.83043	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3008	30.07757	19.11614	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.7344	29.75143	19.40186	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.1680	29.42529	19.68757	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.6016	29.09914	19.97329	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.0351	28.77300	20.25900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
7	CPR.15.1	CPR.15.1	0.0	34.50400	17.70500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.44710	34.21075	17.36750	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.89421	33.91750	17.03000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3413	33.62425	16.69250	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.7884	33.33100	16.35500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
8	CPR.15.2	CPR.15.2	0.0	33.33100	16.35500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.43415	33.65900	16.07057	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.86829	33.98700	15.78614	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3024	34.31500	15.50171	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.7366	34.64300	15.21729	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.1707	34.97100	14.93286	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.6049	35.29900	14.64843	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.0390	35.62700	14.36400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
9	CPR.15.3	CPR.15.3	0.0	35.62700	14.36400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.48151	35.94250	14.72775	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.96303	36.25800	15.09150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4445	36.57350	15.45525	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9261	36.88900	15.81900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
10	CPR.15.4	CPR.15.4	0.0	36.88900	15.81900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.43656	37.21883	15.53300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.87312	37.54867	15.24700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3097	37.87850	14.96100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.7462	38.20833	14.67500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.1828	38.53817	14.38900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.6194	38.86800	14.10300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
11	CPR.15.5	CPR.15.5	0.0	38.86800	14.10300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.48528	39.18532	14.47016	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.97055	39.50263	14.83732	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4558	39.81995	15.20447	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9411	40.13726	15.57163	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4264	40.45458	15.93879	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.9117	40.77189	16.30595	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.3969	41.08921	16.67311	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.8822	41.40653	17.04026	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.3675	41.72384	17.40742	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.8528	42.04116	17.77458	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.3381	42.35847	18.14174	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.8233	42.67579	18.50889	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.3086	42.99311	18.87605	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.7939	43.31042	19.24321	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.2792	43.62774	19.61037	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.7644	43.94505	19.97753	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.2497	44.26237	20.34468	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.7350	44.57968	20.71184	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.2203	44.89700	21.07900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
12	CPR.15.6	CPR.15.6	0.0	44.89700	21.07900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.46917	44.54200	21.38575	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.93834	44.18700	21.69250	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4075	43.83200	21.99925	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.8767	43.47700	22.30600	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.3459	43.12200	22.61275	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.8150	42.76700	22.91950	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.2842	42.41200	23.22625	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.7534	42.05700	23.53300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.2225	41.70200	23.83975	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.6917	41.34700	24.14650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.1609	40.99200	24.45325	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.6300	40.63700	24.76000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
13	CPR.21.1	CPR.21.1	0.0	24.37500	24.38900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.48226	24.69270	24.75183	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.96452	25.01039	25.11465	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4468	25.32809	25.47748	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9290	25.64578	25.84030	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4113	25.96348	26.20313	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.8936	26.28117	26.56596	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.3758	26.59887	26.92878	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.8581	26.91657	27.29161	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.3403	27.23426	27.65443	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.8226	27.55196	28.01726	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.3048	27.86965	28.38009	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.7871	28.18735	28.74291	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.2694	28.50504	29.10574	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.7516	28.82274	29.46857	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.2339	29.14043	29.83139	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.7161	29.45813	30.19422	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.1984	29.77583	30.55704	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.6807	30.09352	30.91987	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d

				9.1629	30.41122	31.28270	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				9.6452	30.72891	31.64552	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				10.127	31.04661	32.00835	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				10.610	31.36430	32.37117	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				11.092	31.68200	32.73400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
14	CPR.21.2	CPR.21.2		0.0	31.68200	32.73400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.49102	31.30667	33.05058	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.98204	30.93133	33.36717	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4731	30.55600	33.68375	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.9641	30.18067	34.00033	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.4551	29.80533	34.31692	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.9461	29.43000	34.63350	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.4371	29.05467	34.95008	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.9282	28.67933	35.26667	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.4192	28.30400	35.58325	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.9102	27.92867	35.89983	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.4012	27.55333	36.21642	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.8922	27.17800	36.53300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
15	CPR.21.3	CPR.21.3		0.0	27.17800	36.53300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.49018	26.85684	36.16268	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.98036	26.53568	35.79237	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4705	26.21453	35.42205	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.9607	25.89337	35.05174	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.4509	25.57221	34.68142	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.9411	25.25105	34.31111	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.4313	24.92989	33.94079	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.9214	24.60874	33.57047	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.4116	24.28758	33.20016	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.9018	23.96642	32.82984	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.3920	23.64526	32.45953	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.8822	23.32411	32.08921	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				6.3723	23.00295	31.71889	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				6.8625	22.68179	31.34858	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				7.3527	22.36063	30.97826	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				7.8429	22.03947	30.60795	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				8.3331	21.71832	30.23763	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				8.8232	21.39716	29.86732	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				9.3134	21.07600	29.49700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
16	CPR.21.4	CPR.21.4		0.0	21.07600	29.49700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.47477	21.43186	29.18271	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.94955	21.78771	28.86843	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4243	22.14357	28.55414	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.8991	22.49943	28.23986	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.3739	22.85529	27.92557	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.8486	23.21114	27.61129	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.3234	23.56700	27.29700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
17	CPR.21.5	CPR.21.5		0.0	23.56700	27.29700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.43358	23.28000	26.97200	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.86717	22.99300	26.64700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.3007	22.70600	26.32200	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.7343	22.41900	25.99700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
18	CPR.21.6	CPR.21.6		0.0	22.41900	25.99700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.42202	22.74500	25.72900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.84404	23.07100	25.46100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.2661	23.39700	25.19300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.6881	23.72300	24.92500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.1101	24.04900	24.65700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.5321	24.37500	24.38900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
19	CPR.23.1	CPR.23.1		0.0	21.07600	29.49700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.43986	20.78775	29.16475	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.87972	20.49950	28.83250	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.3196	20.21125	28.50025	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.7594	19.92300	28.16800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
20	CPR.23.2	CPR.23.2		0.0	19.92300	28.16800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.47803	19.55860	28.47740	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.95607	19.19420	28.78680	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4341	18.82980	29.09620	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.9121	18.46540	29.40560	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.3902	18.10100	29.71500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
21	CPR.23.3	CPR.23.3		0.0	18.10100	29.71500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.44713	18.39050	30.05575	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.89425	18.68000	30.39650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.3414	18.96950	30.73725	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.7885	19.25900	31.07800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
22	CPR.23.4	CPR.23.4		0.0	19.25900	31.07800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.46156	18.90714	31.37671	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.92311	18.55529	31.67543	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.3847	18.20343	31.97414	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.8462	17.85157	32.27286	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.3078	17.49971	32.57157	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.7693	17.14786	32.87029	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.2309	16.79600	33.16900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
23	CPR.23.5	CPR.23.5		0.0	16.79600	33.16900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.49784	17.11942	33.54747	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.99568	17.44284	33.92595	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4935	17.76626	34.30442	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.9914	18.08968	34.68289	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.4892	18.41311	35.06137	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.9870	18.73653	35.43984	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.4849	19.05995	35.81832	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.9827	19.38337	36.19679	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.4805	19.70679	36.57526	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.9784	20.03021	36.95374	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.4762	20.35363	37.33221	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.9741	20.67705	37.71068	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d

			6.4719	21.00047	38.08916	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.9697	21.32389	38.46763	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.4676	21.64732	38.84611	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.9654	21.97074	39.22458	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.4633	22.29416	39.60305	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.9611	22.61758	39.98153	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.4589	22.94100	40.36000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
24	CPR.23.6	CPR.23.6	0.0	22.94100	40.36000	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.31384	23.17950	40.15600	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.62769	23.41800	39.95200	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
25	CPR.23.7	CPR.23.7	0.0	23.41800	39.95200	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.36435	23.75900	40.08033	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.72870	24.10000	40.20867	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.0930	24.44100	40.33700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
26	CPR.23.8	CPR.23.8	0.0	24.44100	40.33700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.43582	24.77780	40.06040	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.87165	25.11460	39.78380	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3075	25.45140	39.50720	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.7433	25.78820	39.23060	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.1791	26.12500	38.95400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
27	CPR.23.9	CPR.23.9	0.0	26.12500	38.95400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.45687	26.07100	38.50033	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.91374	26.01700	38.04667	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3706	25.96300	37.59300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
28	CPR.23.10	CPR.23.10	0.0	25.96300	37.59300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.40301	26.26750	37.32900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.80602	26.57200	37.06500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.2090	26.87650	36.80100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.6120	27.18100	36.53700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
29	GR.1	GR.1	0.0	38.86800	14.10300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.49225	38.54786	13.72907	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.98451	38.22771	13.35514	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4768	37.90757	12.98121	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9690	37.58743	12.60729	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4613	37.26729	12.23336	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.9535	36.94714	11.85943	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.4458	36.62700	11.48550	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.9380	36.30686	11.11157	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.4303	35.98671	10.73764	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.9225	35.66657	10.36371	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.4148	35.34643	9.98979	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.9070	35.02629	9.61586	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.3993	34.70614	9.24193	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.8916	34.38600	8.86800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.3838	34.06586	8.49407	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.8761	33.74571	8.12014	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.3683	33.42557	7.74621	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.8606	33.10543	7.37229	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.3528	32.78529	6.99836	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.8451	32.46514	6.62443	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.337	32.14500	6.25050	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.830	31.82486	5.87657	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			11.322	31.50471	5.50264	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			11.814	31.18457	5.12871	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			12.306	30.86443	4.75479	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			12.799	30.54429	4.38086	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			13.291	30.22414	4.00693	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
30	GR.2	GR.2	13.783	29.90400	3.63300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.0	29.90400	3.63300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.47559	29.54375	3.94350	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.95119	29.18350	4.25400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4268	28.82325	4.56450	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9024	28.46300	4.87500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.3780	28.10275	5.18550	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.8536	27.74250	5.49600	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.3292	27.38225	5.80650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.8048	27.02200	6.11700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.2804	26.66175	6.42750	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.7559	26.30150	6.73800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.2315	25.94125	7.04850	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.7071	25.58100	7.35900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
31	GR.3	GR.3	0.0	25.58100	7.35900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.49475	25.90392	7.73383	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.98950	26.22683	8.10867	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4842	26.54975	8.48350	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9790	26.87267	8.85833	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4737	27.19558	9.23317	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.9685	27.51850	9.60800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.4632	27.84142	9.98283	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.9580	28.16433	10.35767	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.4527	28.48725	10.73250	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.9475	28.81017	11.10733	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.4422	29.13308	11.48217	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.9370	29.45600	11.85700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.4317	29.77892	12.23183	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.9265	30.10183	12.60667	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.4212	30.42475	12.98150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.9160	30.74767	13.35633	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.4107	31.07058	13.73117	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.9055	31.39350	14.10600	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.4002	31.71642	14.48083	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.8950	32.03933	14.85567	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.390	32.36225	15.23050	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.884	32.68517	15.60533	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			11.379	33.00808	15.98017	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d

32	GR. 4	GR. 4	11.874	33.33100	16.35500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.0	21.04600	11.31900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.46312	21.39485	11.01438	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.92625	21.74369	10.70977	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.3894	22.09254	10.40515	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.8525	22.44138	10.10054	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.3156	22.79023	9.79592	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.7787	23.13908	9.49131	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.2419	23.48792	9.18669	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.7050	23.83677	8.88208	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.1681	24.18562	8.57746	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.6312	24.53446	8.27285	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.0944	24.88331	7.96823	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.5575	25.23215	7.66362	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.0206	25.58100	7.35900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
33	GR. 5	GR. 5	0.0	28.77300	20.25900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.49235	28.45104	19.88650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.98471	28.12908	19.51400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4771	27.80712	19.14150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9694	27.48517	18.76900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4618	27.16321	18.39650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.9541	26.84125	18.02400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.4465	26.51929	17.65150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.9388	26.19733	17.27900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.4312	25.87537	16.90650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.9235	25.55342	16.53400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.4159	25.23146	16.16150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.9083	24.90950	15.78900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.4006	24.58754	15.41650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.8930	24.26558	15.04400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.3853	23.94363	14.67150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.8777	23.62167	14.29900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.3700	23.29971	13.92650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.8624	22.97775	13.55400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.3547	22.65579	13.18150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
34	GR. 6	GR. 6	9.8471	22.33383	12.80900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.339	22.01187	12.43650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.832	21.68992	12.06400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			11.324	21.36796	11.69150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			11.817	21.04600	11.31900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.0	16.41100	15.33900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.47196	16.76754	15.02977	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.94391	17.12408	14.72054	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4159	17.48062	14.41131	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.8878	17.83715	14.10208	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.3598	18.19369	13.79285	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.8317	18.55023	13.48362	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.3037	18.90677	13.17438	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.7757	19.26331	12.86515	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.2476	19.61985	12.55592	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.7196	19.97638	12.24669	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.1915	20.33292	11.93746	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.6635	20.68946	11.62823	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.1354	21.04600	11.31900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
35	GR. 7	GR. 7	0.0	24.37500	24.38900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.48221	24.05644	24.02700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.96442	23.73788	23.66500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4466	23.41932	23.30300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9288	23.10076	22.94100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4110	22.78220	22.57900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.8932	22.46364	22.21700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.3755	22.14508	21.85500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.8577	21.82652	21.49300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.3399	21.50796	21.13100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.8221	21.18940	20.76900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.3043	20.87084	20.40700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.7865	20.55228	20.04500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.2687	20.23372	19.68300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			6.7509	19.91516	19.32100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.2331	19.59660	18.95900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			7.7153	19.27804	18.59700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.1975	18.95948	18.23500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			8.6797	18.64092	17.87300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
36	GR. 8	GR. 8	9.1620	18.32236	17.51100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			9.6442	18.00380	17.14900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.126	17.68524	16.78700	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			10.609	17.36668	16.42500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			11.091	17.04812	16.06300	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			11.573	16.72956	15.70100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			12.055	16.41100	15.33900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.0	16.41100	15.33900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.48571	16.04633	15.65983	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.97142	15.68167	15.98067	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.4571	15.31700	16.30150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			1.9428	14.95233	16.62233	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.4286	14.58767	16.94317	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			2.9143	14.22300	17.26400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.4000	13.85833	17.58483	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			3.8857	13.49367	17.90567	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.3714	13.12900	18.22650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			4.8571	12.76433	18.54733	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			5.3428	12.39967	18.86817	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
37	GR. 9	GR. 9	5.8285	12.03500	19.18900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.0	12.03500	19.18900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
			0.49799	12.36367	19.56312	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d

				0.99597	12.69233	19.93725	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4940	13.02100	20.31137	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.9919	13.34967	20.68550	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.4899	13.67833	21.05963	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.9879	14.00700	21.43375	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.4859	14.33567	21.80787	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.9839	14.66433	22.18200	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.4819	14.99300	22.55613	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.9799	15.32167	22.93025	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.4779	15.65033	23.30438	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.9758	15.97900	23.67850	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				6.4738	16.30767	24.05262	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				6.9718	16.63633	24.42675	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				7.4698	16.96500	24.80088	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				7.9678	17.29367	25.17500	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				8.4658	17.62233	25.54913	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				8.9638	17.95100	25.92325	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				9.4618	18.27967	26.29737	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				9.9597	18.60833	26.67150	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				10.458	18.93700	27.04562	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				10.956	19.26567	27.41975	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				11.454	19.59433	27.79387	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				11.952	19.92300	28.16800	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
38		GR.10	GR.10	0.0	7.87900	22.74400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.49719	8.25682	22.42082	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.99437	8.63464	22.09764	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4916	9.01245	21.77445	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.9887	9.39027	21.45127	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.4859	9.76809	21.12809	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.9831	10.14591	20.80491	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.4803	10.52373	20.48173	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.9775	10.90155	20.15855	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.4747	11.27936	19.83536	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.9719	11.65718	19.51218	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.4690	12.03500	19.18900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
39		GR.11	GR.11	0.0	16.79600	33.16900	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.48994	16.47754	32.79668	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.97988	16.15907	32.42436	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.4698	15.84061	32.05204	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.9598	15.52214	31.67971	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.4497	15.20368	31.30739	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.9396	14.88521	30.93507	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.4296	14.56675	30.56275	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.9195	14.24829	30.19043	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.4095	13.92982	29.81811	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.8994	13.61136	29.44579	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.3894	13.29289	29.07346	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.8793	12.97443	28.70114	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				6.3692	12.65596	28.32882	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				6.8592	12.33750	27.95650	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				7.3491	12.01904	27.58418	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				7.8391	11.70057	27.21186	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				8.3290	11.38211	26.83954	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				8.8189	11.06364	26.46721	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				9.3089	10.74518	26.09489	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				9.7988	10.42671	25.72257	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				10.289	10.10825	25.35025	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				10.779	9.78979	24.97793	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				11.269	9.47132	24.60561	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				11.759	9.15286	24.23329	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				12.249	8.83439	23.86096	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				12.738	8.51593	23.48864	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				13.228	8.19746	23.11632	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				13.718	7.87900	22.74400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
40		CPR.19.1	CPR.19.1	0.0	31.68200	32.73400	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.46587	32.03092	32.42531	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				0.93175	32.37985	32.11662	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.3976	32.72877	31.80792	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				1.8635	33.07769	31.49923	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.3294	33.42662	31.19054	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				2.7952	33.77554	30.88185	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.2611	34.12446	30.57315	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				3.7270	34.47338	30.26446	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.1929	34.82231	29.95577	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				4.6587	35.17123	29.64708	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.1246	35.52015	29.33838	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				5.5905	35.86908	29.02969	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d
				6.0564	36.21800	28.72100	11.00000	0.0	0.0	0.0	0.0	d

d - Displacements include imported displacements.

Specific Building Damage Results - Vertical Displacements

Stage: Ref.	Stage: Name	Specific Building:	Specific Building:	Sub-building Name	Vertical Offset	Dist.	x	y	z	δz
-------------	-------------	--------------------	--------------------	-------------------	-----------------	-------	---	---	---	----

Ref.		Name								
				[m]	[m]	[m]	[m]	[mm]		
0	Base Model	1	CPR.17.1	CPR.17.1	0.0	0.0	28.77300	20.25900	11.00000	-0.38298 d
						0.49004	29.09670	20.62691	11.00000	-0.33014 d
						0.98008	29.42039	20.99483	11.00000	-0.28507 d
						1.4701	29.74409	21.36274	11.00000	-0.23446 d
						1.9602	30.06778	21.73065	11.00000	-0.16400 d
						2.4502	30.39148	22.09857	11.00000	-0.094522 d
						2.9402	30.71517	22.46648	11.00000	-0.052153 d
						3.4303	31.03887	22.83439	11.00000	-0.024756 d
						3.9203	31.36257	23.20230	11.00000	-0.0064247 d
						4.4104	31.68626	23.57022	11.00000	0.0059752 d
						4.9004	32.00996	23.93813	11.00000	0.014321 d
						5.3904	32.33365	24.30604	11.00000	0.019826 d
						5.8805	32.65735	24.67396	11.00000	0.023312 d
						6.3705	32.98104	25.04187	11.00000	0.025355 d
						6.8606	33.30474	25.40978	11.00000	0.026365 d
						7.3506	33.62843	25.77770	11.00000	0.026642 d
						7.8406	33.95213	26.14561	11.00000	0.026403 d
						8.3307	34.27583	26.51352	11.00000	0.025809 d
						8.8207	34.59952	26.88143	11.00000	0.024977 d
						9.3108	34.92322	27.24935	11.00000	0.023993 d
						9.8008	35.24691	27.61726	11.00000	0.022920 d
						10.291	35.57061	27.98517	11.00000	0.021805 d
						10.781	35.89430	28.35309	11.00000	0.020678 d
						11.271	36.21800	28.72100	11.00000	0.019565 d
		2	CPR.17.2	CPR.17.2	0.0	0.0	36.21800	28.72100	11.00000	0.019565 d
						0.49453	36.58625	28.39092	11.00000	0.019322 d
						0.98907	36.95450	28.06083	11.00000	0.019043 d
						1.4836	37.32275	27.73075	11.00000	0.018730 d
						1.9781	37.69100	27.40067	11.00000	0.018385 d
						2.4727	38.05925	27.07058	11.00000	0.018011 d
						2.9672	38.42750	26.74050	11.00000	0.017611 d
						3.4617	38.79575	26.41042	11.00000	0.017187 d
						3.9563	39.16400	26.08033	11.00000	0.016743 d
						4.4508	39.53225	25.75025	11.00000	0.016283 d
						4.9453	39.90050	25.42017	11.00000	0.015809 d
						5.4399	40.26875	25.09008	11.00000	0.015325 d
						5.9344	40.63700	24.76000	11.00000	0.014833 d
		3	CPR.17.3	CPR.17.3	0.0	0.0	40.63700	24.76000	11.00000	0.014833 d
						0.49200	40.31421	24.38868	11.00000	0.015604 d
						0.98401	39.99142	24.01737	11.00000	0.016401 d
						1.4760	39.66863	23.64605	11.00000	0.017224 d
						1.9680	39.34584	23.27474	11.00000	0.018068 d
						2.4600	39.02305	22.90342	11.00000	0.018928 d
						2.9520	38.70026	22.53211	11.00000	0.019799 d
						3.4440	38.37747	22.16079	11.00000	0.020674 d
						3.9360	38.05468	21.78947	11.00000	0.021545 d
						4.4280	37.73189	21.41816	11.00000	0.022403 d
						4.9200	37.40911	21.04684	11.00000	0.023239 d
						5.4120	37.08632	20.67553	11.00000	0.024042 d
						5.9041	36.76353	20.30421	11.00000	0.024803 d
						6.3961	36.44074	19.93289	11.00000	0.025512 d
						6.8881	36.11795	19.56158	11.00000	0.026159 d
						7.3801	35.79516	19.19026	11.00000	0.026739 d
						7.8721	35.47237	18.81895	11.00000	0.027247 d
						8.3641	35.14958	18.44763	11.00000	0.027680 d
						8.8561	34.82679	18.07632	11.00000	0.028039 d
						9.3481	34.50400	17.70500	11.00000	0.028329 d
		4	CPR.17.4	CPR.17.4	0.0	0.0	34.50400	17.70500	11.00000	0.028329 d
						0.49347	34.12750	18.02400	11.00000	0.028347 d
						0.98694	33.75100	18.34300	11.00000	0.027762 d
						1.4804	33.37450	18.66200	11.00000	0.026346 d
						1.9739	32.99800	18.98100	11.00000	0.023792 d
						2.4674	32.62150	19.30000	11.00000	0.019688 d
						2.9608	32.24500	19.61900	11.00000	0.013477 d
		5	CPR.17.5	CPR.17.5	0.0	0.0	32.24500	19.61900	11.00000	0.013477 d
						0.45162	31.94775	19.27900	11.00000	0.010362 d
						0.90323	31.65050	18.93900	11.00000	0.0072111 d
						1.3548	31.35325	18.59900	11.00000	0.0041476 d
						1.8065	31.05600	18.25900	11.00000	0.0012890 d
		6	CPR.17.6	CPR.17.6	0.0	0.0	31.05600	18.25900	11.00000	0.0012890 d
						0.43359	30.72986	18.54471	11.00000	-0.012199 d
						0.86718	30.40371	18.83043	11.00000	-0.030968 d
						1.3008	30.07757	19.11614	11.00000	-0.057172 d
						1.7344	29.75143	19.40186	11.00000	-0.094229 d
						2.1680	29.42529	19.68757	11.00000	-0.14809 d
						2.6016	29.09914	19.97329	11.00000	-0.23085 d
						3.0351	28.77300	20.25900	11.00000	-0.38298 d
		7	CPR.15.1	CPR.15.1	0.0	0.0	34.50400	17.70500	11.00000	0.028329 d
						0.44710	34.21075	17.36750	11.00000	0.028536 d
						0.89421	33.91750	17.03000	11.00000	0.028696 d
						1.3413	33.62425	16.69250	11.00000	0.028815 d
		8	CPR.15.2	CPR.15.2	0.0	1.7884	33.33100	16.35500	11.00000	0.028902 d
						0.0	33.33100	16.35500	11.00000	0.028902 d
						0.43415	33.65900	16.07057	11.00000	0.0
						0.86829	33.98700	15.78614	11.00000	0.0
						1.3024	34.31500	15.50171	11.00000	0.0
						1.7366	34.64300	15.21729	11.00000	0.0
						2.1707	34.97100	14.93286	11.00000	0.0
						2.6049	35.29900	14.64843	11.00000	0.0
						3.0390	35.62700	14.36400	11.00000	0.023862 d
		9	CPR.15.3	CPR.15.3	0.0	0.0	35.62700	14.36400	11.00000	0.023862 d
						0.48151	35.94250	14.72775	11.00000	0.023591 d

					0.96303	36.25800	15.09150	11.00000	0.023276	d
					1.4445	36.57350	15.45525	11.00000	0.022919	d
					1.9261	36.88900	15.81900	11.00000	0.022522	d
10	CPR.15.4	CPR.15.4	0.0		0.0	36.88900	15.81900	11.00000	0.022522	d
					0.43656	37.21883	15.53300	11.00000	0.021486	d
					0.87312	37.54867	15.24700	11.00000	0.020464	d
					1.3097	37.87850	14.96100	11.00000	0.019467	d
					1.7462	38.20833	14.67500	11.00000	0.018500	d
					2.1828	38.53817	14.38900	11.00000	0.017569	d
					2.6194	38.86800	14.10300	11.00000	0.016676	d
11	CPR.15.5	CPR.15.5	0.0		0.0	38.86800	14.10300	11.00000	0.016676	d
					0.48528	39.18532	14.47016	11.00000	0.016383	d
					0.97055	39.50263	14.83732	11.00000	0.016067	d
					1.4558	39.81995	15.20447	11.00000	0.015731	d
					1.9411	40.13726	15.57163	11.00000	0.015377	d
					2.4264	40.45458	15.93879	11.00000	0.015008	d
					2.9117	40.77189	16.30595	11.00000	0.014626	d
					3.3969	41.08921	16.67311	11.00000	0.014234	d
					3.8822	41.40653	17.04026	11.00000	0.013833	d
					4.3675	41.72384	17.40742	11.00000	0.013427	d
					4.8528	42.04116	17.77458	11.00000	0.013017	d
					5.3381	42.35847	18.14174	11.00000	0.012605	d
					5.8233	42.67579	18.50889	11.00000	0.012193	d
					6.3086	42.99311	18.87605	11.00000	0.011783	d
					6.7939	43.31042	19.24321	11.00000	0.011377	d
					7.2792	43.62774	19.61037	11.00000	0.010975	d
					7.7644	43.94505	19.97753	11.00000	0.010580	d
					8.2497	44.26237	20.34468	11.00000	0.010192	d
					8.7350	44.57968	20.71184	11.00000	0.0098121	d
					9.2203	44.89700	21.07900	11.00000	0.0094412	d
12	CPR.15.6	CPR.15.6	0.0		0.0	44.89700	21.07900	11.00000	0.0094412	d
					0.46917	44.54200	21.38575	11.00000	0.0098346	d
					0.93834	44.18700	21.69250	11.00000	0.010241	d
					1.4075	43.83200	21.99925	11.00000	0.010660	d
					1.8767	43.47700	22.30600	11.00000	0.011090	d
					2.3459	43.12200	22.61275	11.00000	0.011532	d
					2.8150	42.76700	22.91950	11.00000	0.011984	d
					3.2842	42.41200	23.22625	11.00000	0.012445	d
					3.7534	42.05700	23.53300	11.00000	0.012914	d
					4.2225	41.70200	23.83975	11.00000	0.013390	d
					4.6917	41.34700	24.14650	11.00000	0.013869	d
					5.1609	40.99200	24.45325	11.00000	0.014351	d
					5.6300	40.63700	24.76000	11.00000	0.014833	d
13	CPR.21.1	CPR.21.1	0.0		0.0	24.37500	24.38900	11.00000	-0.22158	d
					0.48226	24.69270	24.75183	11.00000	-0.18559	d
					0.96452	25.01039	25.11465	11.00000	-0.15261	d
					1.4468	25.32809	25.47748	11.00000	-0.11638	d
					1.9290	25.64578	25.84030	11.00000	-0.071396	d
					2.4113	25.96348	26.20313	11.00000	-0.037858	d
					2.8936	26.28117	26.56596	11.00000	-0.016083	d
					3.3758	26.59887	26.92878	11.00000	-0.0012092	d
					3.8581	26.91657	27.29161	11.00000	0.0091096	d
					4.3403	27.23426	27.65443	11.00000	0.016238	d
					4.8226	27.55196	28.01726	11.00000	0.021060	d
					5.3048	27.86965	28.38009	11.00000	0.024189	d
					5.7871	28.18735	28.74291	11.00000	0.026067	d
					6.2694	28.50504	29.10574	11.00000	0.027024	d
					6.7516	28.82274	29.46857	11.00000	0.027306	d
					7.2339	29.14043	29.83139	11.00000	0.027100	d
					7.7161	29.45813	30.19422	11.00000	0.026547	d
					8.1984	29.77583	30.55704	11.00000	0.025755	d
					8.6807	30.09352	30.91987	11.00000	0.024804	d
					9.1629	30.41122	31.28270	11.00000	0.023756	d
					9.6452	30.72891	31.64552	11.00000	0.022655	d
					10.127	31.04661	32.00835	11.00000	0.021534	d
					10.610	31.36430	32.37117	11.00000	0.020418	d
					11.092	31.68200	32.73400	11.00000	0.019323	d
14	CPR.21.2	CPR.21.2	0.0		0.0	31.68200	32.73400	11.00000	0.019323	d
					0.49102	31.30667	33.05058	11.00000	0.019064	d
					0.98204	30.93133	33.36717	11.00000	0.018770	d
					1.4731	30.55600	33.68375	11.00000	0.018444	d
					1.9641	30.18067	34.00033	11.00000	0.018087	d
					2.4551	29.80533	34.31692	11.00000	0.017704	d
					2.9461	29.43000	34.63350	11.00000	0.017297	d
					3.4371	29.05467	34.95008	11.00000	0.016869	d
					3.9282	28.67933	35.26667	11.00000	0.016423	d
					4.4192	28.30400	35.58325	11.00000	0.015963	d
					4.9102	27.92867	35.89983	11.00000	0.015492	d
					5.4012	27.55333	36.21642	11.00000	0.015013	d
					5.8922	27.17800	36.53300	11.00000	0.014529	d
15	CPR.21.3	CPR.21.3	0.0		0.0	27.17800	36.53300	11.00000	0.014529	d
					0.49018	26.85684	36.16268	11.00000	0.015280	d
					0.98036	26.53568	35.79237	11.00000	0.016060	d
					1.4705	26.21453	35.42205	11.00000	0.016867	d
					1.9607	25.89337	35.05174	11.00000	0.017697	d
					2.4509	25.57221	34.68142	11.00000	0.018547	d
					2.9411	25.25105	34.31111	11.00000	0.019411	d
					3.4313	24.92989	33.94079	11.00000	0.020286	d
					3.9214	24.60874	33.57047	11.00000	0.021163	d
					4.4116	24.28758	33.20016	11.00000	0.022034	d
					4.9018	23.96642	32.82984	11.00000	0.022892	d
					5.3920	23.64526	32.45953	11.00000	0.023726	d
					5.8822	23.32411	32.08921	11.00000	0.024527	d
					6.3723	23.00295	31.71889	11.00000	0.025283	d
					6.8625	22.68179	31.34858	11.00000	0.025986	d

					7.3527	22.36063	30.97826	11.00000	0.026625	d
					7.8429	22.03947	30.60795	11.00000	0.027192	d
					8.3331	21.71832	30.23763	11.00000	0.027682	d
					8.8232	21.39716	29.86732	11.00000	0.028090	d
					9.3134	21.07600	29.49700	11.00000	0.028414	d
16	CPR.21.4	CPR.21.4	0.0		0.0	21.07600	29.49700	11.00000	0.028414	d
					0.47477	21.43186	29.18271	11.00000	0.028699	d
					0.94955	21.78771	28.86843	11.00000	0.028554	d
					1.4243	22.14357	28.55414	11.00000	0.027824	d
					1.8991	22.49943	28.23986	11.00000	0.026315	d
					2.3739	22.85529	27.92557	11.00000	0.023776	d
					2.8486	23.21114	27.61129	11.00000	0.019881	d
17	CPR.21.5	CPR.21.5	0.0		3.3234	23.56700	27.29700	11.00000	0.014203	d
					0.0	23.56700	27.29700	11.00000	0.014203	d
					0.43358	23.28000	26.97200	11.00000	0.010541	d
					0.86717	22.99300	26.64700	11.00000	0.0065686	d
					1.3007	22.70600	26.32200	11.00000	0.0023740	d
18	CPR.21.6	CPR.21.6	0.0		1.7343	22.41900	25.99700	11.00000	-0.0019324	d
					0.0	22.41900	25.99700	11.00000	-0.0019324	d
					0.42202	22.74500	25.72900	11.00000	-0.015594	d
					0.84404	23.07100	25.46100	11.00000	-0.034118	d
					1.2661	23.39700	25.19300	11.00000	-0.059301	d
					1.6881	23.72300	24.92500	11.00000	-0.093940	d
					2.1101	24.04900	24.65700	11.00000	-0.14304	d
19	CPR.23.1	CPR.23.1	0.0		2.5321	24.37500	24.38900	11.00000	-0.22158	d
					0.0	21.07600	29.49700	11.00000	0.028414	d
					0.43986	20.78775	29.16475	11.00000	0.028636	d
					0.87972	20.49950	28.83250	11.00000	0.028795	d
					1.3196	20.21125	28.50025	11.00000	0.028897	d
20	CPR.23.2	CPR.23.2	0.0		1.7594	19.92300	28.16800	11.00000	0.028948	d
					0.0	19.92300	28.16800	11.00000	0.028948	d
					0.47803	19.55860	28.47740	11.00000	0.028735	d
					0.95607	19.19420	28.78680	11.00000	0.028146	d
					1.4341	18.82980	29.09620	11.00000	0.027300	d
					1.9121	18.46540	29.40560	11.00000	0.026285	d
21	CPR.23.3	CPR.23.3	0.0		2.3902	18.10100	29.71500	11.00000	0.025166	d
					0.0	18.10100	29.71500	11.00000	0.025166	d
					0.44713	18.39050	30.05575	11.00000	0.024884	d
					0.89425	18.68000	30.39650	11.00000	0.024560	d
					1.3414	18.96950	30.73725	11.00000	0.024195	d
22	CPR.23.4	CPR.23.4	0.0		1.7885	19.25900	31.07800	11.00000	0.023793	d
					0.0	19.25900	31.07800	11.00000	0.023793	d
					0.46156	18.90714	31.37671	11.00000	0.022696	d
					0.92311	18.55529	31.67543	11.00000	0.021600	d
					1.3847	18.20343	31.97414	11.00000	0.020521	d
					1.8462	17.85157	32.27286	11.00000	0.019468	d
					2.3078	17.49971	32.57157	11.00000	0.018451	d
					2.7693	17.14786	32.87029	11.00000	0.017473	d
23	CPR.23.5	CPR.23.5	0.0		3.2309	16.79600	33.16900	11.00000	0.016539	d
					0.0	16.79600	33.16900	11.00000	0.016539	d
					0.49784	17.11942	33.54747	11.00000	0.016228	d
					0.99568	17.44284	33.92595	11.00000	0.015894	d
					1.4935	17.76626	34.30442	11.00000	0.015540	d
					1.9914	18.08968	34.68289	11.00000	0.015170	d
					2.4892	18.41311	35.06137	11.00000	0.014784	d
					2.9870	18.73653	35.43984	11.00000	0.014387	d
					3.4849	19.05995	35.81832	11.00000	0.013980	d
					3.9827	19.38337	36.19679	11.00000	0.013566	d
					4.4805	19.70679	36.57526	11.00000	0.013148	d
					4.9784	20.03021	36.95374	11.00000	0.012727	d
					5.4762	20.35363	37.33221	11.00000	0.012306	d
					5.9741	20.67705	37.71068	11.00000	0.011886	d
					6.4719	21.00047	38.08916	11.00000	0.011470	d
					6.9697	21.32389	38.46763	11.00000	0.011059	d
					7.4676	21.64732	38.84611	11.00000	0.010654	d
					7.9654	21.97074	39.22458	11.00000	0.010256	d
					8.4633	22.29416	39.60305	11.00000	0.0098671	d
					8.9611	22.61758	39.98153	11.00000	0.0094872	d
24	CPR.23.6	CPR.23.6	0.0		9.4589	22.94100	40.36000	11.00000	0.0091172	d
					0.0	22.94100	40.36000	11.00000	0.0091172	d
					0.31384	23.17950	40.15600	11.00000	0.0093650	d
25	CPR.23.7	CPR.23.7	0.0		0.62769	23.41800	39.95200	11.00000	0.0096183	d
					0.0	23.41800	39.95200	11.00000	0.0096183	d
					0.36435	23.75900	40.08033	11.00000	0.0095040	d
					0.72870	24.10000	40.20867	11.00000	0.0093844	d
					1.0930	24.44100	40.33700	11.00000	0.0092602	d
26	CPR.23.8	CPR.23.8	0.0		0.0	24.44100	40.33700	11.00000	0.0092602	d
					0.43582	24.77780	40.06040	11.00000	0.0095784	d
					0.87165	25.11460	39.78380	11.00000	0.0099032	d
					1.3075	25.45140	39.50720	11.00000	0.010234	d
					1.7433	25.78820	39.23060	11.00000	0.010570	d
					2.1791	26.12500	38.95400	11.00000	0.010911	d
27	CPR.23.9	CPR.23.9	0.0		0.0	26.12500	38.95400	11.00000	0.010911	d
					0.45687	26.07100	38.50033	11.00000	0.011533	d
					0.91374	26.01700	38.04667	11.00000	0.012196	d
					1.3706	25.96300	37.59300	11.00000	0.012902	d
28	CPR.23.10	CPR.23.10	0.0		0.0	25.96300	37.59300	11.00000	0.012902	d
					0.40301	26.26750	37.32900	11.00000	0.013303	d
					0.80602	26.57200	37.06500	11.00000	0.013707	d
					1.2090	26.87650	36.80100	11.00000	0.014113	d
					1.6120	27.18100	36.53700	11.00000	0.014520	d
29	GR.1	GR.1	0.0		0.0	38.86800	14.10300	11.00000	0.016676	d
					0.49225	38.54786	13.72907	11.00000	0.016944	d
					0.98451	38.22771	13.35514	11.00000	0.017184	d
					1.4768	37.90757	12.98121	11.00000	0.017395	d

					1.9690	37.58743	12.60729	11.00000	0.017574	d
					2.4613	37.26729	12.23336	11.00000	0.017720	d
					2.9535	36.94714	11.85943	11.00000	0.017832	d
					3.4458	36.62700	11.48550	11.00000	0.017909	d
					3.9380	36.30686	11.11157	11.00000	0.017950	d
					4.4303	35.98671	10.73764	11.00000	0.017954	d
					4.9225	35.66657	10.36371	11.00000	0.017923	d
					5.4148	35.34643	9.98979	11.00000	0.017856	d
					5.9070	35.02629	9.61586	11.00000	0.017753	d
					6.3993	34.70614	9.24193	11.00000	0.017616	d
					6.8916	34.38600	8.86800	11.00000	0.017446	d
					7.3838	34.06586	8.49407	11.00000	0.017243	d
					7.8761	33.74571	8.12014	11.00000	0.017011	d
					8.3683	33.42557	7.74621	11.00000	0.016750	d
					8.8606	33.10543	7.37229	11.00000	0.016464	d
					9.3528	32.78529	6.99836	11.00000	0.016153	d
					9.8451	32.46514	6.62443	11.00000	0.015820	d
					10.337	32.14500	6.25050	11.00000	0.015469	d
					10.830	31.82486	5.87657	11.00000	0.015101	d
					11.322	31.50471	5.50264	11.00000	0.014719	d
					11.814	31.18457	5.12871	11.00000	0.014325	d
					12.306	30.86443	4.75479	11.00000	0.013923	d
					12.799	30.54429	4.38086	11.00000	0.013513	d
					13.291	30.22414	4.00693	11.00000	0.013100	d
					13.783	29.90400	3.63300	11.00000	0.012684	d
30	GR. 2	GR. 2	0.0	0.0	29.90400	3.63300	11.00000	0.012684	d	
				0.47559	29.54375	3.94350	11.00000	0.013329	d	
				0.95119	29.18350	4.25400	11.00000	0.014002	d	
				1.4268	28.82325	4.56450	11.00000	0.014704	d	
				1.9024	28.46300	4.87500	11.00000	0.015434	d	
				2.3780	28.10275	5.18550	11.00000	0.016189	d	
				2.8536	27.74250	5.49600	11.00000	0.016967	d	
				3.3292	27.38225	5.80650	11.00000	0.017766	d	
				3.8048	27.02200	6.11700	11.00000	0.018582	d	
				4.2804	26.66175	6.42750	11.00000	0.019411	d	
				4.7559	26.30150	6.73800	11.00000	0.020245	d	
				5.2315	25.94125	7.04850	11.00000	0.021079	d	
				5.7071	25.58100	7.35900	11.00000	0.021905	d	
31	GR. 3	GR. 3	0.0	0.0	25.58100	7.35900	11.00000	0.021905	d	
				0.49475	25.90392	7.73383	11.00000	0.022781	d	
				0.98950	26.22683	8.10867	11.00000	0.023634	d	
				1.4842	26.54975	8.48350	11.00000	0.024453	d	
				1.9790	26.87267	8.85833	11.00000	0.025225	d	
				2.4737	27.19558	9.23317	11.00000	0.025940	d	
				2.9685	27.51850	9.60800	11.00000	0.026589	d	
				3.4632	27.84142	9.98283	11.00000	0.027163	d	
				3.9580	28.16433	10.35767	11.00000	0.027656	d	
				4.4527	28.48725	10.73250	11.00000	0.028067	d	
				4.9475	28.81017	11.10733	11.00000	0.028396	d	
				5.4422	29.13308	11.48217	11.00000	0.028648	d	
				5.9370	29.45600	11.85700	11.00000	0.028831	d	
				6.4317	29.77892	12.23183	11.00000	0.028956	d	
				6.9265	30.10183	12.60667	11.00000	0.029034	d	
				7.4212	30.42475	12.98150	11.00000	0.029076	d	
				7.9160	30.74767	13.35633	11.00000	0.029094	d	
				8.4107	31.07058	13.73117	11.00000	0.029096	d	
				8.9055	31.39350	14.10600	11.00000	0.029090	d	
				9.4002	31.71642	14.48083	11.00000	0.029078	d	
				9.8950	32.03933	14.85567	11.00000	0.029063	d	
				10.390	32.36225	15.23050	11.00000	0.029042	d	
				10.884	32.68517	15.60533	11.00000	0.029013	d	
				11.379	33.00808	15.98017	11.00000	0.028968	d	
				11.874	33.33100	16.35500	11.00000	0.028902	d	
32	GR. 4	GR. 4	0.0	0.0	21.04600	11.31900	11.00000	0.027924	d	
				0.46312	21.39485	11.01438	11.00000	0.027877	d	
				0.92625	21.74369	10.70977	11.00000	0.027770	d	
				1.3894	22.09254	10.40515	11.00000	0.027592	d	
				1.8525	22.44138	10.10054	11.00000	0.027337	d	
				2.3156	22.79023	9.79592	11.00000	0.027000	d	
				2.7787	23.13908	9.49131	11.00000	0.026582	d	
				3.2419	23.48792	9.18669	11.00000	0.026086	d	
				3.7050	23.83677	8.88208	11.00000	0.025518	d	
				4.1681	24.18562	8.57746	11.00000	0.024885	d	
				4.6312	24.53446	8.27285	11.00000	0.024198	d	
				5.0944	24.88331	7.96823	11.00000	0.023465	d	
				5.5575	25.23215	7.66362	11.00000	0.022698	d	
				6.0206	25.58100	7.35900	11.00000	0.021905	d	
33	GR. 5	GR. 5	0.0	0.0	28.77300	20.25900	11.00000	-0.38298	d	
				0.49235	28.45104	19.88650	11.00000	-0.42992	d	
				0.98471	28.12908	19.51400	11.00000	-0.45834	d	
				1.4771	27.80712	19.14150	11.00000	-0.47626	d	
				1.9694	27.48517	18.76900	11.00000	-0.48674	d	
				2.4618	27.16321	18.39650	11.00000	-0.49105	d	
				2.9541	26.84125	18.02400	11.00000	-0.48948	d	
				3.4465	26.51929	17.65150	11.00000	-0.48162	d	
				3.9388	26.19733	17.27900	11.00000	-0.46622	d	
				4.4312	25.87537	16.90650	11.00000	-0.44085	d	
				4.9235	25.55342	16.53400	11.00000	-0.40086	d	
				5.4159	25.23146	16.16150	11.00000	-0.33618	d	
				5.9083	24.90950	15.78900	11.00000	-0.22560	d	
				6.4006	24.58754	15.41650	11.00000	-0.13491	d	
				6.8930	24.26558	15.04400	11.00000	-0.080724	d	
				7.3853	23.94363	14.67150	11.00000	-0.045095	d	
				7.8777	23.62167	14.29900	11.00000	-0.020749	d	
				8.3700	23.29971	13.92650	11.00000	-0.0038648	d	

					8.8624	22.97775	13.55400	11.00000	0.0078460	d
					9.3547	22.65579	13.18150	11.00000	0.015873	d
					9.8471	22.33383	12.80900	11.00000	0.021237	d
					10.339	22.01187	12.43650	11.00000	0.024664	d
					10.832	21.68992	12.06400	11.00000	0.026679	d
					11.324	21.36796	11.69150	11.00000	0.027670	d
					11.817	21.04600	11.31900	11.00000	0.027924	d
34	GR. 6	GR. 6	0.0		0.0	16.41100	15.33900	11.00000	0.027751	d
					0.47196	16.76754	15.02977	11.00000	0.027778	d
					0.94391	17.12408	14.72054	11.00000	0.027772	d
					1.4159	17.48062	14.41131	11.00000	0.027746	d
					1.8878	17.83715	14.10208	11.00000	0.027717	d
					2.3598	18.19369	13.79285	11.00000	0.027694	d
					2.8317	18.55023	13.48362	11.00000	0.027687	d
					3.3037	18.90677	13.17438	11.00000	0.027700	d
					3.7757	19.26331	12.86515	11.00000	0.027733	d
					4.2476	19.61985	12.55592	11.00000	0.027781	d
					4.7196	19.97638	12.24669	11.00000	0.027837	d
					5.1915	20.33292	11.93746	11.00000	0.027889	d
					5.6635	20.68946	11.62823	11.00000	0.027923	d
35	GR. 7	GR. 7	0.0		6.1354	21.04600	11.31900	11.00000	0.027924	d
					0.0	24.37500	24.38900	11.00000	-0.22158	d
					0.48221	24.05644	24.02700	11.00000	-0.26760	d
					0.96442	23.73788	23.66500	11.00000	-0.34076	d
					1.4466	23.41932	23.30300	11.00000	-0.41020	d
					1.9288	23.10076	22.94100	11.00000	-0.44555	d
					2.4110	22.78220	22.57900	11.00000	-0.46382	d
					2.8932	22.46364	22.21700	11.00000	-0.47083	d
					3.3755	22.14508	21.85500	11.00000	-0.46897	d
					3.8577	21.82652	21.49300	11.00000	-0.45888	d
					4.3399	21.50796	21.13100	11.00000	-0.43992	d
					4.8221	21.18940	20.76900	11.00000	-0.40998	d
					5.3043	20.87084	20.40700	11.00000	-0.36454	d
					5.7865	20.55228	20.04500	11.00000	-0.29391	d
					6.2687	20.23372	19.68300	11.00000	-0.19200	d
					6.7509	19.91516	19.32100	11.00000	-0.11778	d
					7.2331	19.59660	18.95900	11.00000	-0.070671	d
					7.7153	19.27804	18.59700	11.00000	-0.038950	d
					8.1975	18.95948	18.23500	11.00000	-0.016976	d
					8.6797	18.64092	17.87300	11.00000	-0.0015950	d
					9.1620	18.32236	17.51100	11.00000	0.0091481	d
					9.6442	18.00380	17.14900	11.00000	0.016553	d
					10.126	17.68524	16.78700	11.00000	0.021526	d
					10.609	17.36668	16.42500	11.00000	0.024714	d
					11.091	17.04812	16.06300	11.00000	0.026594	d
					11.573	16.72956	15.70100	11.00000	0.027519	d
36	GR. 8	GR. 8	0.0		12.055	16.41100	15.33900	11.00000	0.027751	d
					0.0	16.41100	15.33900	11.00000	0.027751	d
					0.48571	16.04633	15.65983	11.00000	0.027674	d
					0.97142	15.68167	15.98067	11.00000	0.027533	d
					1.4571	15.31700	16.30150	11.00000	0.027317	d
					1.9428	14.95233	16.62233	11.00000	0.027018	d
					2.4286	14.58767	16.94317	11.00000	0.026633	d
					2.9143	14.22300	17.26400	11.00000	0.026162	d
					3.4000	13.85833	17.58483	11.00000	0.025610	d
					3.8857	13.49367	17.90567	11.00000	0.024983	d
					4.3714	13.12900	18.22650	11.00000	0.024292	d
					4.8571	12.76433	18.54733	11.00000	0.023547	d
					5.3428	12.39967	18.86817	11.00000	0.022760	d
					5.8285	12.03500	19.18900	11.00000	0.021941	d
37	GR. 9	GR. 9	0.0		0.0	12.03500	19.18900	11.00000	0.021941	d
					0.49799	12.36367	19.56312	11.00000	0.022806	d
					0.99597	12.69233	19.93725	11.00000	0.023642	d
					1.4940	13.02100	20.31137	11.00000	0.024437	d
					1.9919	13.34967	20.68550	11.00000	0.025179	d
					2.4899	13.67833	21.05963	11.00000	0.025858	d
					2.9879	14.00700	21.43375	11.00000	0.026462	d
					3.4859	14.33567	21.80787	11.00000	0.026985	d
					3.9839	14.66433	22.18200	11.00000	0.027422	d
					4.4819	14.99300	22.55613	11.00000	0.027774	d
					4.9799	15.32167	22.93025	11.00000	0.028043	d
					5.4779	15.65033	23.30438	11.00000	0.028239	d
					5.9758	15.97900	23.67850	11.00000	0.028374	d
					6.4738	16.30767	24.05262	11.00000	0.028461	d
					6.9718	16.63633	24.42675	11.00000	0.028516	d
					7.4698	16.96500	24.80088	11.00000	0.028555	d
					7.9678	17.29367	25.17500	11.00000	0.028589	d
					8.4658	17.62233	25.54913	11.00000	0.028629	d
					8.9638	17.95100	25.92325	11.00000	0.028678	d
					9.4618	18.27967	26.29737	11.00000	0.028739	d
					9.9597	18.60833	26.67150	11.00000	0.028806	d
					10.458	18.93700	27.04562	11.00000	0.028873	d
					10.956	19.26567	27.41975	11.00000	0.028927	d
					11.454	19.59433	27.79387	11.00000	0.028957	d
					11.952	19.92300	28.16800	11.00000	0.028948	d
38	GR.10	GR.10	0.0		0.0	7.87900	22.74400	11.00000	0.012959	d
					0.49719	8.25682	22.42082	11.00000	0.013653	d
					0.99437	8.63464	22.09764	11.00000	0.014380	d
					1.4916	9.01245	21.77445	11.00000	0.015137	d
					1.9887	9.39027	21.45127	11.00000	0.015925	d
					2.4859	9.76809	21.12809	11.00000	0.016739	d
					2.9831	10.14591	20.80491	11.00000	0.017578	d
					3.4803	10.52373	20.48173	11.00000	0.018436	d
					3.9775	10.90155	20.15855	11.00000	0.019309	d
					4.4747	11.27936	19.83536	11.00000	0.020190	d

				4.9719	11.65718	19.51218	11.00000	0.021071	d
				5.4690	12.03500	19.18900	11.00000	0.021941	d
39	GR.11	GR.11	0.0	0.0	16.79600	33.16900	11.00000	0.016539	d
				0.48994	16.47754	32.79668	11.00000	0.016821	d
				0.97988	16.15907	32.42436	11.00000	0.017076	d
				1.4698	15.84061	32.05204	11.00000	0.017303	d
				1.9598	15.52214	31.67971	11.00000	0.017500	d
				2.4497	15.20368	31.30739	11.00000	0.017664	d
				2.9396	14.88521	30.93507	11.00000	0.017796	d
				3.4296	14.56675	30.56275	11.00000	0.017893	d
				3.9195	14.24829	30.19043	11.00000	0.017955	d
				4.4095	13.92982	29.81811	11.00000	0.017981	d
				4.8994	13.61136	29.44579	11.00000	0.017971	d
				5.3894	13.29289	29.07346	11.00000	0.017925	d
				5.8793	12.97443	28.70114	11.00000	0.017843	d
				6.3692	12.65596	28.32882	11.00000	0.017727	d
				6.8592	12.33750	27.95650	11.00000	0.017577	d
				7.3491	12.01904	27.58418	11.00000	0.017394	d
				7.8391	11.70057	27.21186	11.00000	0.017180	d
				8.3290	11.38211	26.83954	11.00000	0.016937	d
				8.8189	11.06364	26.46721	11.00000	0.016666	d
				9.3089	10.74518	26.09489	11.00000	0.016369	d
				9.7988	10.42671	25.72257	11.00000	0.016050	d
				10.289	10.10825	25.35025	11.00000	0.015710	d
				10.779	9.78979	24.97793	11.00000	0.015352	d
				11.269	9.47132	24.60561	11.00000	0.014978	d
				11.759	9.15286	24.23329	11.00000	0.014590	d
				12.249	8.83439	23.86096	11.00000	0.014193	d
				12.738	8.51593	23.48864	11.00000	0.013786	d
				13.228	8.19746	23.11632	11.00000	0.013374	d
				13.718	7.87900	22.74400	11.00000	0.012959	d
40	CPR.19.1	CPR.19.1	0.0	0.0	31.68200	32.73400	11.00000	0.019323	d
				0.46587	32.03092	32.42531	11.00000	0.019560	d
				0.93175	32.37985	32.11662	11.00000	0.019763	d
				1.3976	32.72877	31.80792	11.00000	0.019931	d
				1.8635	33.07769	31.49923	11.00000	0.020062	d
				2.3294	33.42662	31.19054	11.00000	0.020157	d
				2.7952	33.77554	30.88185	11.00000	0.020213	d
				3.2611	34.12446	30.57315	11.00000	0.020232	d
				3.7270	34.47338	30.26446	11.00000	0.020213	d
				4.1929	34.82231	29.95577	11.00000	0.020156	d
				4.6587	35.17123	29.64708	11.00000	0.020062	d
				5.1246	35.52015	29.33838	11.00000	0.019932	d
				5.5905	35.86908	29.02969	11.00000	0.019766	d
				6.0564	36.21800	28.72100	11.00000	0.019565	d

d - Displacements include imported displacements.

Specific Building Damage Results - Detail

Stage:	Stage:	Name	Specific	Specific	Sub-building	Vertical	Offset	Segment	Start	Length	Curvature	Deflection
Average	Max	Max	Gradient	Max	Gradient	Min	Damage	Category				
Ref.	Horizontal	Tensile	Building:	Building:	Name	Radius	from	Line	for			Ratio
Ref.	Strain	Strain	Ref.	Name	Horizontal	Displacement	Curvature	Vertical				
Strain	Strain	Strain	Horizontal	Displacement	Curvature							
Displacement	Curve											
Curve												
[%]												
0	Base Model	1	CPR.17.1	CPR.17.1	0.0	1	0.0	0.70297	None	334.85E-6		
0.0	334.56E-6	0.0	-107.84E-6	21637. 0	(Negligible)							
0.0	999.46E-6	0.0	-143.78E-6	21853. 0	(Negligible)							
0.0	35.763E-9	0.0	-143.78E-6	104290. 0	(Negligible)							
sensitivity.		2	CPR.17.2	CPR.17.2	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		3	CPR.17.3	CPR.17.3	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		4	CPR.17.4	CPR.17.4	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		5	CPR.17.5	CPR.17.5	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
0.0	0.0039543	0.0	CPR.17.6	CPR.17.6	0.0	1	2.1680	0.86704	None	0.0039595		
sensitivity.		7	350.86E-6	2365.2 0	(Negligible)							
sensitivity.		8	CPR.15.1	CPR.15.1	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		9	CPR.15.2	CPR.15.2	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		10	CPR.15.3	CPR.15.3	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		11	CPR.15.4	CPR.15.4	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		12	CPR.15.5	CPR.15.5	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
sensitivity.		13	CPR.15.6	CPR.15.6	0.0	All vertical displacements are less than the limit						
0.0	114.12E-6	0.0	CPR.21.1	CPR.21.1	0.0	1	0.0	0.63652	None	114.22E-6		
0.0	161.47E-6	0.0	-74.617E-6	50996. 0	(Negligible)							
			-93.286E-6	76116. 0	(Negligible)							

sensitivity.	14	CPR.21.2	CPR.21.2	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	15	CPR.21.3	CPR.21.3	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	16	CPR.21.4	CPR.21.4	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	17	CPR.21.5	CPR.21.5	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	18	CPR.21.6	CPR.21.6	0.0	1 2.1101 0.42191 None 0.0
0.0 35.763E-9	0.0	186.11E-6	5364.5 0 (Negligible)	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	19	CPR.23.1	CPR.23.1	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	20	CPR.23.2	CPR.23.2	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	21	CPR.23.3	CPR.23.3	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	22	CPR.23.4	CPR.23.4	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	23	CPR.23.5	CPR.23.5	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	24	CPR.23.6	CPR.23.6	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	25	CPR.23.7	CPR.23.7	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	26	CPR.23.8	CPR.23.8	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	27	CPR.23.9	CPR.23.9	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	28	CPR.23.10	CPR.23.10	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	29	GR.1	GR.1	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	30	GR.2	GR.2	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	31	GR.3	GR.3	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	32	GR.4	GR.4	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	33	GR.5	GR.5	0.0	1 0.0 5.7905 None 0.0030485
0.0 0.0043117	0.0	-224.58E-6	8902.2 0 (Negligible)	2	5.7905 0.61016 None 625.32E-6
0.0 610.72E-6	0.0	-224.58E-6	8699.7 0 (Negligible)	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	34	GR.6	GR.6	0.0	All vertical displacements are less than the limit
0.0 0.0013203	0.0	GR.7	GR.7	0.0	1 0.0 0.88904 None 0.0013873
0.0 0.0052087	0.0	151.71E-6	6672.8 0 (Negligible)	2	0.88904 5.1577 None 0.0035516
0.0 0.0011933	0.0	-211.34E-6	9672.3 0 (Negligible)	3	6.0468 0.70414 None 0.0012312
0.0 0.0011933	0.0	-211.34E-6	9558.6 0 (Negligible)	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	36	GR.8	GR.8	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	37	GR.9	GR.9	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	38	GR.10	GR.10	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	39	GR.11	GR.11	0.0	All vertical displacements are less than the limit
sensitivity.	40	CPR.19.1	CPR.19.1	0.0	All vertical displacements are less than the limit

Tensile horizontal strains are +ve, compressive horizontal strains are -ve.

Specific Building Damage Results - Critical Values for All Segments within Each Sub-Building

Stage: Gradient of Max Ref. Horizontal Displacement Curve	Stage: Name Building Ref.	Specific Gradient of Min Radius Building: Name of Building: Curvature (Hogging)	Sub-building Min Radius Name of Building: Curvature (Sagging)	Vertical Damage Category Offset from Line for Vertical Movement Calculations	Deflection Ratio	Average Horizontal Strain	Max Slope	Max Settlement	Max Tensile Strain	Max
[m]	[m]			[m]	[%]	[%]		[mm]	[%]	
0	Base Model 1	CPR.17.1	CPR.17.1	0.0	0.0010019	0.0	-143.78E-6	0.38298	999.46E-6	
0.0	-143.78E-6	-	- 0 (Negligible)	0.0	0.0039595	0.0	350.86E-6	0.38293	0.0039543	
0.0	350.86E-6	CPR.17.6	CPR.17.6	0.0	161.65E-6	0.0	-93.286E-6	0.22158	161.47E-6	
0.0	-93.286E-6	-	- 0 (Negligible)	0.0	0.0	0.0	186.11E-6	0.22156	35.763E-9	
0.0	186.11E-6	CPR.21.1	CPR.21.1	0.0	0.0030485	0.0	-224.58E-6	0.49100	0.0043117	
0.0	-224.58E-6	-	- 0 (Negligible)	0.0	0.0035516	0.0	-211.34E-6	0.47073	0.0052087	
0.0	-211.34E-6	GR.5	GR.5							
		GR.7	GR.7							
		-	- 0 (Negligible)							

Specific Building Damage Results - Critical Segments within Each Building

Stage: Slope Ref.	Stage: Max	Name: Max Building: Ref.	Specific: Min Building: Radius of Name	Parameter: Min Damage Category	Critical	Critical	Start	End	Curvature	Max
Settlement	Tensile	Radius of Ref.	Radius of Name		Sub-Building	Segment				
Strain	Curvature	Curvature								
(Hogging)	(Sagging)									
[mm]	[%]	[m]	[m]				[m]	[m]		
0	Base Model	0	CPR.17.1	Max Slope	CPR.17.1	2	0.70297	1.8758	Sagging	
143.78E-6	0.31055	999.46E-6	-	21853. 0 (Negligible)	CPR.17.1	1	0.0	0.70297	Sagging	
107.84E-6	0.38298	334.56E-6	-	21637. 0 (Negligible)	CPR.17.1	2	0.70297	1.8758	Sagging	
143.78E-6	0.31055	999.46E-6	-	21853. 0 (Negligible)						
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Hogging)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Sagging)	-	-	-	-	-	-
		0	CPR.17.2	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.17.3	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.17.4	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.17.5	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.17.6	Max Slope	CPR.17.6	1	2.1680	3.0350	Sagging	
350.86E-6	0.38293	0.0039543	-	2365.2 0 (Negligible)	CPR.17.6	1	2.1680	3.0350	Sagging	
350.86E-6	0.38293	0.0039543	-	2365.2 0 (Negligible)	CPR.17.6	1	2.1680	3.0350	Sagging	
350.86E-6	0.38293	0.0039543	-	2365.2 0 (Negligible)	CPR.17.6	1	2.1680	3.0350	Sagging	
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Hogging)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Sagging)	-	-	-	-	-	-
		0	CPR.15.1	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.15.2	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.15.3	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.15.4	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.15.5	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.15.6	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
		0	CPR.21.1	Max Slope	CPR.21.1	2	0.63652	1.4468	Sagging	
93.286E-6	0.17504	161.47E-6	-	76116. 0 (Negligible)	CPR.21.1	1	0.0	0.63652	Sagging	
74.617E-6	0.22158	114.12E-6	-	50996. 0 (Negligible)	CPR.21.1	2	0.63652	1.4468	Sagging	
93.286E-6	0.17504	161.47E-6	-	76116. 0 (Negligible)						
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Hogging)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Sagging)	-	-	-	-	-	-
		0	CPR.21.2	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.						

[illegible]

	0		GR.5	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				Max Slope	GR.5	1	0.0	5.7905	Sagging
224.58E-6	0.49100	0.0043117		- 8902.2 0 (Negligible)					
				Max Settlement	GR.5	1	0.0	5.7905	Sagging
224.58E-6	0.49100	0.0043117		- 8902.2 0 (Negligible)					
				Max Tensile Strain	GR.5	1	0.0	5.7905	Sagging
224.58E-6	0.49100	0.0043117		- 8902.2 0 (Negligible)					
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Hogging)		-	-	-	-
-	-	-	-	-					
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Sagging)		-	-	-	-
	0		GR.6	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
	0		GR.7	Max Slope	GR.7	2	0.88904	6.0468	Sagging
211.34E-6	0.47073	0.0052087		- 9672.3 0 (Negligible)					
				Max Settlement	GR.7	2	0.88904	6.0468	Sagging
211.34E-6	0.47073	0.0052087		- 9672.3 0 (Negligible)					
				Max Tensile Strain	GR.7	2	0.88904	6.0468	Sagging
211.34E-6	0.47073	0.0052087		- 9672.3 0 (Negligible)					
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Hogging)		-	-	-	-
-	-	-	-	-					
-	-	-	-	Min Radius of Curvature (Sagging)		-	-	-	-
	0		GR.8	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
	0		GR.9	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
	0		GR.10	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
	0		GR.11	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
	0		CPR.19.1	All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					
				All vertical displacements are less than the limit sensitivity.					