

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Zał. Nr 1

Lokalizacja	Powierzchnia przekroju		Śred. powierzchnia przekroju		Odległość między przekrojami m	Objętość	
	"W" wykop m ²	"N" nasyp m ²	"W" wykop m ²	"N" nasyp m ²		"W" wykop m ³	"N" nasyp m ³
+046.13	1.39	0.00					
+073.91	0.89	0.98	1.14	0.49	27.78	31.67	13.61
+104.84	0.92	0.86	0.91	0.92	30.93	27.99	28.46
+129.55	2.13	0.00	1.53	0.43	24.71	37.68	10.63
+160.49	1.43	0.34	1.78	0.17	30.94	55.07	5.26
+191.00	1.72	0.17	1.58	0.26	30.51	48.05	7.78
+232.22	1.42	0.00	1.57	0.09	41.22	64.72	3.50
+290.38	1.73	0.42	1.58	0.21	58.16	91.60	12.21
+312.38	1.86	0.04	1.80	0.23	22.00	39.49	5.06
+347.71	2.34	0.07	2.10	0.06	35.33	74.19	1.94
+376.53	3.34	0.22	2.84	0.15	28.82	81.85	4.18
+396.09	1.89	0.07	2.62	0.15	19.56	51.15	2.84
+428.65	2.00	0.02	1.95	0.05	32.56	63.33	1.47
+455.27	2.25	0.00	2.13	0.01	26.62	56.57	0.27
+486.82	2.55	0.00	2.40	0.00	31.55	75.72	0.00
+526.89	0.78	1.22	1.67	0.61	40.07	66.72	24.44
+552.43	2.35	0.05	1.57	0.64	25.54	39.97	16.22
+576.59	2.04	0.23	2.20	0.14	24.16	53.03	3.38
+603.54	2.16	0.06	2.10	0.15	26.95	56.59	3.91
+631.90	2.20	0.18	2.18	0.12	28.36	61.82	3.40
+664.08	2.74	0.00	2.47	0.09	32.18	79.48	2.90
+691.14	2.33	0.00	2.54	0.00	27.06	68.60	0.00
+721.81	3.21	0.01	2.77	0.01	30.67	84.96	0.15
+764.18	1.84	1.55	2.53	0.78	42.37	106.98	33.05
+807.75	2.58	0.28	2.21	0.92	43.57	96.29	39.87
+832.28	2.42	1.12	2.50	0.70	24.53	61.32	17.17
+869.30	1.37	0.88	1.90	1.00	37.02	70.15	37.02
+899.33	1.14	4.09	1.26	2.49	30.03	37.69	74.62
+937.15	0.08	1.77	0.61	2.93	37.82	23.07	110.81
+965.60	0.00	1.50	0.04	1.64	28.45	1.14	46.52
+994.15	0.09	1.81	0.05	1.66	28.55	1.28	47.25
1+016.74	0.00	2.07	0.05	1.94	22.59	1.02	43.82
1+046.99	0.10	1.11	0.05	1.59	30.25	1.51	48.10
1+078.80	0.00	0.94	0.05	1.03	31.81	1.59	32.61
1+108.66	0.06	1.16	0.03	1.05	29.86	0.90	31.35
1+138.88	0.00	2.73	0.03	1.95	30.22	0.91	58.78
1+171.00	0.10	1.14	0.05	1.94	32.12	1.61	62.15
1+201.69	0.12	0.84	0.11	0.99	30.69	3.38	30.38
1+232.97	0.11	2.01	0.12	1.43	31.28	3.60	44.57
1+262.59	0.09	0.98	0.10	1.50	29.62	2.96	44.28
1+293.16	0.00	2.24	0.05	1.61	30.57	1.38	49.22
1+320.88	0.20	2.25	0.10	2.25	27.72	2.77	62.23
1+340.49	0.20	2.05	0.20	2.15	19.61	3.92	42.16
1+353.33	0.17	2.36	0.19	2.21	12.84	2.38	28.31
1+381.30	0.13	2.01	0.15	2.19	27.97	4.20	61.11
1+401.71	0.13	2.07	0.13	2.04	20.41	2.65	41.64
1+431.81	0.51	1.54	0.32	1.81	30.10	9.63	54.33
1+454.92	0.16	2.79	0.34	2.17	23.11	7.74	50.03
1+485.13	0.08	1.17	0.12	1.98	30.21	3.63	59.82
1+515.72	0.11	0.83	0.10	1.00	30.59	2.91	30.59
1+541.55	0.09	1.00	0.10	0.92	25.83	2.58	23.63
1+563.36	0.00	1.23	0.05	1.12	21.81	0.98	24.32
1+596.70	0.10	0.92	0.05	1.08	33.34	1.67	35.84
1+641.14	0.08	2.29	0.09	1.61	44.44	4.00	71.33
1+670.83	0.18	3.25	0.13	2.77	29.69	3.86	82.24
1+695.25	0.15	2.09	0.17	2.67	24.42	4.03	65.20
1+724.65	0.00	2.70	0.08	2.40	29.40	2.21	70.41
1+754.30	0.16	2.22	0.08	2.46	29.65	2.37	72.94
1+788.18	0.10	2.46	0.13	2.34	33.88	4.40	79.28
1+813.12	0.10	1.81	0.10	2.14	24.94	2.49	53.25
1+842.68	0.12	1.97	0.11	1.89	29.56	3.25	55.87
1+867.82	0.13	1.91	0.13	1.94	25.14	3.14	48.77
1+890.99	0.00	3.00	0.07	2.46	23.17	1.51	56.88
1+926.42	0.00	2.69	0.00	2.85	35.43	0.00	100.80
1+957.83	0.10	2.96	0.05	2.83	31.41	1.57	88.73
1+984.94	0.04	2.11	0.07	2.54	27.11	1.90	68.72
2+015.30	0.17	2.69	0.11	2.40	30.36	3.19	72.86
2+042.64	0.21	1.39	0.19	2.04	27.34	5.19	55.77
2+078.41	0.00	1.95	0.11	1.67	35.77	3.76	59.74
2+103.07	0.22	2.21	0.11	2.08	24.66	2.71	51.29

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Zał. Nr 1

Lokalizacja	Powierzchnia		Śred. powierzchnia		Odległość między	Objętość	
	przekroju		przekroju				
2+134.82	0.10	2.99	0.16	2.60	31.75	5.08	82.55
2+165.68	0.07	3.50	0.09	3.25	30.86	2.62	100.14
2+195.48	0.09	2.07	0.08	2.79	29.80	2.38	82.99
2+227.20	0.08	2.76	0.09	2.42	31.72	2.70	76.60
2+251.65	0.08	1.65	0.08	2.21	24.45	1.96	53.91
2+282.99	0.15	2.46	0.12	2.06	31.34	3.60	64.40
2+307.08	0.12	2.79	0.14	2.63	24.09	3.25	63.24
2+335.18	0.05	1.38	0.09	2.09	28.10	2.39	58.59
2+364.16	0.09	2.20	0.07	1.79	28.98	2.03	51.87
2+394.79	0.07	2.34	0.08	2.27	30.63	2.45	69.53
2+428.57	0.00	2.77	0.04	2.56	33.78	1.18	86.31
2+457.95	0.08	2.73	0.04	2.75	29.38	1.18	80.79
2+488.08	0.19	0.88	0.14	1.81	30.13	4.07	54.38
2+519.14	2.02	2.23	1.11	1.56	31.06	34.32	48.30
2+545.81	3.29	1.24	2.66	1.74	26.67	70.81	46.27
2+578.78	1.97	2.71	2.63	1.98	32.97	86.71	65.12
2+600.03	2.39	2.80	2.18	2.76	21.25	46.33	58.54
2+632.34	2.17	2.35	2.28	2.58	32.31	73.67	83.20
2+691.90	2.53	2.39	2.35	2.37	59.56	139.97	141.16
2+718.97	2.59	1.86	2.56	2.13	27.07	69.30	57.52
2+774.80	1.75	2.95	2.17	2.41	55.83	121.15	134.27
2+803.45	1.25	2.54	1.50	2.75	28.65	42.97	78.64
2+826.89	2.26	1.93	1.76	2.24	23.44	41.14	52.39
2+838.29	1.93	2.15	2.10	2.04	11.40	23.88	23.26
2+863.94	2.13	1.72	2.03	1.94	25.65	52.07	49.63
2+891.24	2.42	1.76	2.28	1.74	27.30	62.11	47.50
2+922.85	3.09	1.25	2.76	1.51	31.61	87.09	47.57
2+954.38	0.98	2.42	2.04	1.84	31.53	64.16	57.86
2+987.70	0.56	2.60	0.77	2.51	33.32	25.66	83.63
3+017.83	3.51	1.28	2.04	1.94	30.13	61.31	58.45
3+032.78	6.15	0.81	4.83	1.05	14.95	72.21	15.62
3+047.00	4.32	1.75	5.24	1.28	14.22	74.44	18.20
3+077.31	1.16	2.65	2.74	2.20	30.31	83.05	66.68
3+105.46	1.98	2.79	1.57	2.72	28.15	44.20	76.57
3+137.06	3.57	0.93	2.78	1.86	31.60	87.69	58.78
3+168.69	6.16	0.98	4.87	0.96	31.63	153.88	30.21
3+188.15	4.42	0.71	5.29	0.85	19.46	102.94	16.44
3+237.72	4.83	1.29	4.63	1.00	49.57	229.26	49.57
3+255.65	3.55	1.17	4.19	1.23	17.93	75.13	22.05
3+267.42	1.12	2.09	2.34	1.63	11.77	27.48	19.19
3+296.97	1.18	2.32	1.15	2.21	29.55	33.98	65.16
3+329.06	1.49	2.54	1.34	2.43	32.09	42.84	77.98
3+358.92	4.14	1.09	2.82	1.82	29.86	84.06	54.20
3+392.77	5.21	0.64	4.68	0.87	33.85	158.25	29.28
3+424.15	2.82	1.53	4.02	1.09	31.38	125.99	34.05
3+456.93	1.94	2.24	2.38	1.89	32.78	78.02	61.79
3+489.35	2.75	2.03	2.35	2.14	32.42	76.02	69.22
3+521.17	3.24	0.93	3.00	1.48	31.82	95.30	47.09
3+543.41	2.66	0.99	2.95	0.96	22.24	65.61	21.35
3+559.14	3.32	3.37	2.99	2.18	15.73	47.03	34.29
3+572.63	3.86	1.28	3.59	2.33	13.49	48.43	31.36
3+589.46	3.41	1.18	3.64	1.23	16.83	61.18	20.70
3+613.12	3.11	0.94	3.26	1.06	23.66	77.13	25.08
3+645.57	3.97	0.67	3.54	0.81	32.45	114.87	26.12
3+672.74	3.68	0.74	3.83	0.71	27.17	103.93	19.15
3+699.83	3.05	0.85	3.37	0.80	27.09	91.16	21.54
3+726.18	2.84	1.29	2.95	1.07	26.35	77.60	28.19
3+756.23	2.81	1.26	2.83	1.28	30.05	84.89	38.31
3+790.42	3.09	0.66	2.95	0.96	34.19	100.86	32.82
3+818.76	2.75	0.83	2.92	0.75	28.34	82.75	21.11
3+836.30	2.76	0.75	2.76	0.79	17.54	48.32	13.86
3+851.56	1.59	1.96	2.18	1.36	15.26	33.19	20.68
3+867.21	1.28	1.51	1.44	1.74	15.65	22.46	27.15
3+886.43	1.46	1.87	1.37	1.69	19.22	26.33	32.48
3+916.93	1.64	1.24	1.55	1.56	30.50	47.28	47.43
3+949.20	1.82	1.95	1.73	1.60	32.27	55.83	51.47
3+977.64	1.49	2.58	1.66	2.27	28.44	47.07	64.42
4+001.66	1.64	2.43	1.57	2.51	24.02	37.59	60.17
4+042.18	1.80	1.67	1.72	2.05	40.52	69.69	83.07
4+070.21	1.59	1.91	1.70	1.79	28.03	47.51	50.17
4+095.36	1.88	2.02	1.74	1.97	25.15	43.64	49.42
4+120.75	1.80	2.15	1.84	2.09	25.39	46.72	52.94

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Zał. Nr 1

Lokalizacja	Powierzchnia		Śred. powierzchnia		Odległość między	Objętość	
	przekroju		przekroju				
4+157.80	1.76	2.34	1.78	2.25	37.05	65.95	83.18
4+187.79	2.08	2.03	1.92	2.19	29.99	57.58	65.53
4+214.25	1.63	2.56	1.86	2.30	26.46	49.08	60.73
4+240.93	2.03	1.53	1.83	2.05	26.68	48.82	54.56
4+285.60	1.73	0.33	1.88	0.93	44.67	83.98	41.54
4+310.62	2.87	0.01	2.30	0.17	25.02	57.55	4.25
4+335.95	2.19	0.67	2.53	0.34	25.33	64.08	8.61
4+365.15	2.16	0.08	2.18	0.38	29.20	63.51	10.95
4+395.98	2.00	0.03	2.08	0.06	30.83	64.13	1.70
4+412.84	2.45	0.05	2.23	0.04	16.86	37.51	0.67
4+442.56	2.30	0.08	2.38	0.07	29.72	70.59	1.93
4+459.92	1.86	0.04	2.08	0.06	17.36	36.11	1.04
4+495.52	1.27	0.15	1.57	0.10	35.60	55.71	3.38
4+521.71	1.33	0.06	1.30	0.11	26.19	34.05	2.75
4+536.31	1.15	0.83	1.24	0.45	14.60	18.10	6.50
4+559.40	1.44	0.63	1.30	0.73	23.09	29.90	16.86
4+581.56	1.93	0.09	1.69	0.36	22.16	37.34	7.98
4+619.77	1.84	0.44	1.89	0.27	38.21	72.03	10.13
4+637.70	2.08	0.01	1.96	0.23	17.93	35.14	4.03
4+670.62	2.32	0.00	2.20	0.01	32.92	72.42	0.16
4+698.20	2.05	0.01	2.19	0.01	27.58	60.26	0.14
4+729.44	1.44	0.63	1.75	0.32	31.24	54.51	10.00
4+743.19	1.67	0.21	1.56	0.42	13.75	21.38	5.78
4+776.18	2.14	0.03	1.91	0.12	32.99	62.85	3.96
4+788.17	1.93	0.22	2.04	0.13	11.99	24.40	1.50
4+804.24	2.45	0.21	2.19	0.22	16.07	35.19	3.46
4+837.97	1.74	0.30	2.10	0.26	33.73	70.66	8.60
4+862.93	2.16	0.24	1.95	0.27	24.96	48.67	6.74
4+887.19	3.34	0.15	2.75	0.20	24.26	66.71	4.73
4+896.54	2.55	0.22	2.95	0.19	9.35	27.54	1.73
4+906.28	1.33	0.83	1.94	0.53	9.74	18.90	5.11
4+919.60	0.74	1.19	1.04	1.01	13.32	13.79	13.45
4+938.90	2.48	0.21	1.61	0.70	19.30	31.07	13.51
4+953.64	3.76	0.50	3.12	0.36	14.74	45.99	5.23
4+972.43	2.31	0.18	3.04	0.34	18.79	57.03	6.39
4+992.02	2.26	0.30	2.29	0.24	19.59	44.76	4.70
5+013.19	2.46	0.03	2.36	0.17	21.17	49.96	3.49
5+038.90	1.62	0.24	2.04	0.14	25.71	52.45	3.47
5+070.42	2.10	0.21	1.86	0.23	31.52	58.63	7.09
5+109.83	2.62	0.21	2.36	0.21	39.41	93.01	8.28
5+136.72	1.53	0.33	2.08	0.27	26.89	55.80	7.26
5+164.20	2.26	0.03	1.90	0.18	27.48	52.07	4.95
5+186.18	1.97	0.19	2.12	0.11	21.98	46.49	2.42
5+229.79	1.87	0.04	1.92	0.12	43.61	83.73	5.02
5+266.14	2.84	0.42	2.36	0.23	36.35	85.60	8.36
5+298.12	8.78	0.20	5.81	0.31	31.98	185.80	9.91
5+334.76	1.69	0.33	5.24	0.27	36.64	191.81	9.71
5+352.75	2.02	0.05	1.86	0.19	17.99	33.37	3.42
5+369.60	2.12	0.25	2.07	0.15	16.85	34.88	2.53
5+399.15	1.75	1.84	1.94	1.05	29.55	57.18	30.88
5+423.07	1.58	0.27	1.67	1.06	23.92	39.83	25.24
5+443.55	1.67	0.37	1.63	0.32	20.48	33.28	6.55
5+471.55	1.76	0.39	1.72	0.38	28.00	48.02	10.64
5+495.37	1.82	0.30	1.79	0.35	23.82	42.64	8.22
5+523.07	1.89	0.24	1.86	0.27	27.70	51.38	7.48
5+553.17	2.19	0.12	2.04	0.18	30.10	61.40	5.42
5+570.21	2.19	0.00	2.19	0.06	17.04	37.32	1.02
5+591.80	2.05	0.25	2.12	0.13	21.59	45.77	2.70
5+623.89	1.95	0.02	2.00	0.14	32.09	64.18	4.33
5+647.83	1.49	0.07	1.72	0.05	23.94	41.18	1.08
5+667.61	2.33	0.01	1.91	0.04	19.78	37.78	0.79
5+696.56	2.11	0.06	2.22	0.04	28.95	64.27	1.01
5+717.81	1.80	0.02	1.96	0.04	21.25	41.54	0.85
5+743.68	1.62	0.46	1.71	0.24	25.87	44.24	6.21
5+775.98	2.23	0.06	1.93	0.26	32.30	62.18	8.40
5+800.27	1.71	0.39	1.97	0.23	24.29	47.85	5.47
5+832.01	1.49	0.48	1.60	0.44	31.74	50.78	13.81
5+861.50	1.66	0.05	1.58	0.27	29.49	46.45	7.81
5+903.18	2.31	1.02	1.99	0.54	41.68	82.73	22.30
5+924.91	1.70	1.23	2.01	1.13	21.73	43.57	24.45
5+951.07	1.07	1.55	1.39	1.39	26.16	36.23	36.36
5+981.76	1.26	1.60	1.17	1.58	30.69	35.75	48.34

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Zał. Nr 1

Lokalizacja	Powierzchnia		Śred. powierzchnia		Odległość między	Objętość	
	przekroju		przekroju				
6+015.00	1.46	0.83	1.36	1.22	33.24	45.21	40.39
6+045.73	1.67	0.85	1.57	0.84	30.73	48.09	25.81
6+081.42	1.50	0.79	1.59	0.82	35.69	56.57	29.27
6+096.93	2.17	0.48	1.84	0.64	15.51	28.46	9.85
6+115.21	2.67	0.54	2.42	0.51	18.28	44.24	9.32
6+139.61	1.46	0.49	2.07	0.52	24.40	50.39	12.57
6+164.48	1.87	0.27	1.67	0.38	24.87	41.41	9.45
6+197.18	2.19	0.26	2.03	0.27	32.70	66.38	8.67
6+229.82	1.87	0.35	2.03	0.31	32.64	66.26	9.96
6+256.02	1.78	0.57	1.83	0.46	26.20	47.82	12.05
6+282.28	2.12	0.19	1.95	0.38	26.26	51.21	9.98
6+309.02	2.29	0.35	2.21	0.27	26.74	58.96	7.22
6+339.15	1.87	0.95	2.08	0.65	30.13	62.67	19.58
6+369.70	1.59	0.03	1.73	0.49	30.55	52.85	14.97
6+430.76	0.27	1.02	0.93	0.53	61.06	56.79	32.06
6+455.57	0.21	1.12	0.24	1.07	24.81	5.95	26.55
6+489.51	0.18	1.07	0.20	1.10	33.94	6.62	37.16
6+520.05	0.11	0.92	0.15	1.00	30.54	4.43	30.39
6+554.48	0.11	1.05	0.11	0.99	34.43	3.79	33.91
6+575.00	0.16	1.37	0.14	1.21	20.52	2.77	24.83
6+606.07	0.19	0.97	0.18	1.17	31.07	5.44	36.35
6+641.80	0.25	1.00	0.22	0.99	35.73	7.86	35.19
6+683.60	0.09	1.42	0.17	1.21	41.80	7.11	50.58
6+714.65	0.01	1.11	0.05	1.27	31.05	1.55	39.28
6+739.55	0.23	0.93	0.12	1.02	24.90	2.99	25.40
6+767.63	0.13	1.11	0.18	1.02	28.08	5.05	28.64
6+801.33	0.00	1.22	0.07	1.17	33.70	2.19	39.26
6+829.64	0.00	1.46	0.00	1.34	28.31	0.00	37.94
6+861.44	0.00	1.39	0.00	1.43	31.80	0.00	45.31
6+892.82	0.13	0.88	0.07	1.14	31.38	2.04	35.62
6+921.43	0.14	1.03	0.14	0.96	28.61	3.86	27.32
6+950.62	0.52	1.12	0.33	1.08	29.19	9.63	31.38
6+987.19	0.53	0.74	0.53	0.93	36.57	19.20	34.01
7+015.75	0.22	0.84	0.38	0.79	28.56	10.71	22.56
7+046.59	0.14	1.01	0.18	0.93	30.84	5.55	28.53
7+072.01	0.24	0.76	0.19	0.89	25.42	4.83	22.50
7+103.02	0.16	1.00	0.20	0.88	31.01	6.20	27.29
7+132.72	0.15	0.87	0.16	0.94	29.70	4.60	27.77
7+166.15	0.26	0.97	0.21	0.92	33.43	6.85	30.76
7+191.08	0.22	1.43	0.24	1.20	24.93	5.98	29.92
7+218.63	0.15	1.50	0.19	1.47	27.55	5.10	40.36
7+254.09	0.16	1.15	0.16	1.33	35.46	5.50	46.98
7+283.48	0.26	1.10	0.21	1.13	29.39	6.17	33.06
7+311.97	0.20	2.10	0.23	1.60	28.49	6.55	45.58
7+344.93	0.91	2.72	0.56	2.41	32.96	18.29	79.43
7+380.60	0.30	1.66	0.61	2.19	35.67	21.58	78.12
7+408.62	0.76	1.25	0.53	1.46	28.02	14.85	40.77
7+441.75	0.61	1.29	0.69	1.27	33.13	22.69	42.08
7+453.99	0.86	1.19	0.74	1.24	12.24	9.00	15.18
7+472.21	1.79	0.61	1.33	0.90	18.22	24.14	16.40
7+499.78	2.22	0.47	2.01	0.54	27.57	55.28	14.89
7+520.96	2.54	0.18	2.38	0.33	21.18	50.41	6.88
7+542.63	1.83	1.78	2.19	0.98	21.67	47.35	21.24
7+567.43	2.53	0.66	2.18	1.22	24.80	54.06	30.26
7+596.11	1.47	0.88	2.00	0.77	28.68	57.36	22.08
7+619.35	1.78	0.46	1.63	0.67	23.24	37.77	15.57
7+641.02	1.81	0.53	1.80	0.50	21.67	38.90	10.73
7+663.23	2.06	0.39	1.94	0.46	22.21	42.98	10.22
7+688.87	7.15	0.17	4.61	0.28	25.64	118.07	7.18
7+699.65	3.99	0.41	5.57	0.29	10.78	60.04	3.13
7+715.87	3.34	1.40	3.67	0.91	16.22	59.45	14.68
7+739.15	3.11	1.18	3.23	1.29	23.28	75.08	30.03
7+748.25	2.86	1.33	2.99	1.26	9.10	27.16	11.42
7+766.52	3.13	1.16	3.00	1.25	18.27	54.72	22.75
7+779.34	3.39	1.59	3.26	1.38	12.82	41.79	17.63
7+794.98	2.76	1.87	3.08	1.73	15.64	48.09	27.06
7+827.87	1.71	3.06	2.24	2.47	32.89	73.51	81.07
7+852.50	0.12	4.39	0.92	3.73	24.63	22.54	91.75
7+882.72	0.20	4.76	0.16	4.58	30.22	4.84	138.26
7+912.02	0.09	4.77	0.15	4.77	29.30	4.25	139.61
7+945.20	0.35	4.00	0.22	4.39	33.18	7.30	145.49
7+972.31	0.36	2.83	0.36	3.42	27.11	9.62	92.58

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Zał. Nr 1

Lokalizacja	Powierzchnia		Śred. powierzchnia		Odległość między	Objętość	
	przekroju		przekroju				
7+998.70	0.17	3.00	0.27	2.92	26.39	6.99	76.93
8+028.58	0.21	3.28	0.19	3.14	29.88	5.68	93.82
8+055.07	0.10	3.64	0.16	3.46	26.49	4.11	91.66
8+085.74	0.16	1.45	0.13	2.55	30.67	3.99	78.06
8+126.80	0.33	1.25	0.25	1.35	41.06	10.06	55.43
8+161.96	0.42	3.11	0.38	2.18	35.16	13.18	76.65
8+182.42	0.94	2.98	0.68	3.05	20.46	13.91	62.30
8+196.37	0.07	2.87	0.51	2.93	13.95	7.04	40.80
8+227.21	0.00	2.61	0.04	2.74	30.84	1.08	84.50
8+257.00	0.09	2.80	0.05	2.71	29.79	1.34	80.58
8+291.51	0.39	1.94	0.24	2.37	34.51	8.28	81.79
8+316.96	0.42	2.15	0.41	2.05	25.45	10.31	52.05
8+349.08	0.61	1.49	0.52	1.82	32.12	16.54	58.46
8+378.97	0.11	2.73	0.36	2.11	29.89	10.76	63.07
8+405.80	0.05	2.42	0.08	2.58	26.83	2.15	69.09
8+434.31	0.00	1.12	0.03	1.77	28.51	0.71	50.46
8+459.81	0.00	1.17	0.00	1.15	25.50	0.00	29.20
8+490.77	0.14	0.94	0.07	1.06	30.96	2.17	32.66
8+516.57	0.12	1.95	0.13	1.45	25.80	3.35	37.28
8+543.11	0.11	1.65	0.12	1.80	26.54	3.05	47.77
8+572.03	0.00	1.75	0.06	1.70	28.92	1.59	49.16
8+599.63	0.08	1.70	0.04	1.73	27.60	1.10	47.61
8+619.48	0.02	1.52	0.05	1.61	19.85	0.99	31.96
8+652.27	0.00	1.57	0.01	1.55	32.79	0.33	50.66
8+683.49	0.00	1.52	0.00	1.55	31.22	0.00	48.23
8+726.30	0.11	1.43	0.06	1.48	42.81	2.35	63.14
8+758.46	0.12	1.97	0.12	1.70	32.16	3.70	54.67
8+816.11	0.13	1.81	0.13	1.89	57.65	7.21	108.96
8+845.38	0.11	1.59	0.12	1.70	29.27	3.51	49.76
8+876.58	0.19	1.32	0.15	1.46	31.20	4.68	45.40
8+902.05	0.11	1.39	0.15	1.36	25.47	3.82	34.51
8+933.17	0.26	1.30	0.19	1.35	31.12	5.76	41.86
8+963.53	0.12	1.76	0.19	1.53	30.36	5.77	46.45
8+990.91	0.14	2.00	0.13	1.88	27.38	3.56	51.47
9+024.96	0.14	1.37	0.14	1.69	34.05	4.77	57.37
9+059.52	0.15	1.47	0.15	1.42	34.56	5.01	49.08
9+075.33	0.21	0.60	0.18	1.04	15.81	2.85	16.36
9+104.62	0.15	1.64	0.18	1.12	29.29	5.27	32.80
9+138.04	0.10	2.28	0.13	1.96	33.42	4.18	65.50
9+183.22	0.12	2.26	0.11	2.27	45.18	4.97	102.56
9+209.16	0.17	2.09	0.15	2.18	25.94	3.76	56.42
9+236.43	0.00	2.35	0.09	2.22	27.27	2.32	60.54
9+256.90	0.10	2.14	0.05	2.25	20.47	1.02	45.96
9+292.13	0.10	0.91	0.10	1.53	35.23	3.52	53.73
9+323.17	0.15	1.26	0.13	1.09	31.04	3.88	33.68
9+367.93	0.13	0.38	0.14	0.82	44.76	6.27	36.70
9+395.57	0.16	2.83	0.15	1.61	27.64	4.01	44.36
9+427.40	0.24	2.47	0.20	2.65	31.83	6.37	84.35
9+465.01	0.17	3.20	0.21	2.84	37.61	7.71	106.62
9+490.40	0.31	2.95	0.24	3.08	25.39	6.09	78.07
9+505.18	0.29	2.65	0.30	2.80	14.78	4.43	41.38
9+537.28	0.11	3.00	0.20	2.83	32.10	6.42	90.68
9+569.90	0.13	2.88	0.12	2.94	32.62	3.91	95.90
9+589.33	0.14	2.57	0.14	2.73	19.43	2.62	52.95
9+605.17	0.26	3.33	0.20	2.95	15.84	3.17	46.73
9+639.04	0.52	2.35	0.39	2.84	33.87	13.21	96.19
9+672.82	0.48	2.96	0.50	2.66	33.78	16.89	89.69
9+717.45	0.59	1.62	0.54	2.29	44.63	23.88	102.20
9+749.92	0.16	1.35	0.38	1.49	32.47	12.18	48.22
9+780.35	0.25	1.30	0.21	1.33	30.43	6.24	40.32
9+806.97	0.16	1.49	0.21	1.40	26.62	5.46	37.13
9+836.85	0.00	1.19	0.08	1.34	29.88	2.39	40.04
9+868.78	0.10	0.90	0.05	1.05	31.93	1.60	33.37
9+918.88	0.00	1.02	0.05	0.96	50.10	2.50	48.10
9+948.63	0.09	1.26	0.05	1.14	29.75	1.34	33.92
9+965.61	0.08	1.01	0.09	1.14	16.98	1.44	19.27
9+982.80	0.00	1.05	0.04	1.03	17.19	0.69	17.71
10+013.76	0.06	3.18	0.03	2.12	30.96	0.93	65.48
10+044.85	0.07	1.72	0.07	2.45	31.09	2.02	76.17
10+077.63	0.00	2.62	0.04	2.17	32.78	1.15	71.13
10+108.69	0.00	2.87	0.00	2.75	31.06	0.00	85.26
10+137.90	0.00	3.60	0.00	3.24	29.21	0.00	94.49

