

ZAŁĄCZNIK 1

TABELE ROBÓT ZIEMNYCH

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - WLOT/WYLOT WSCHODNI

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia Średnia		Odległość między przekrojami	Objętość gruntu na odcinku		Objętość gruntu skorygowana		Objętość humusu		Objętość do użycia na miejscu	Nadmiar/Niedomiar objętości na odcinku	Suma objętości
	Fw	Fn	Fw _{Sr}	Fn _{Sr}		Vw (-)	Vn (+)	Vsw (-)	Vsn (+)	Vh (-)	Vh (+)			
69+080.00	0.48	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
69+081.00	0.5	0	0.49	0	1	0.49	0	0.49	0	4.16	0.31	0.31	4.65	0.17
69+083.00	0.89	0.07	0.69	0.04	2	1.39	0.07	1.39	0.07	9.12	1.47	1.55	10.44	0.02
69+083.05					0.05	0.04	0	0.04	0	2.46	0.55	0.56	2.5	0
69+083.50	0.89	0.14			0.45	0.44	0.05	0.44	0.05	2.46	0.55	0.61	2.85	-0.15
69+086.13	1.56	0.39	1.22	0.27	2.63	3.21	0.7	3.21	0.7	14.14	3.83	4.53	16.66	-1.47
69+094.14	2.22	0.56	1.89	0.48	8.01	15.11	3.82	15.11	3.82	47.22	16.06	19.88	58.51	-6.24
69+100.00	3.11	0.31	2.66	0.43	5.86	15.61	2.54	15.61	2.54	36.09	12.36	14.9	49.16	-5.53
69+103.69					3.69	13.46	0.82	13.46	0.82	127.81	38.5	39.31	140.46	0
69+120.00	4.18	0.14			16.31	72.87	4.44	72.87	4.44	127.81	38.5	42.93	196.25	24.41
69+140.00	5.58	0.06	4.88	0.1	20	97.52	1.96	97.52	1.96	136.49	34.09	36.06	232.04	85.87
69+151.13	7.51	0	6.54	0.03	11.13	72.8	0.32	72.8	0.32	84.4	14.36	14.68	156.88	143.98
69+153.13	3.93	0	5.72	0	2	11.44	0	11.44	0	14.54	1.79	1.79	25.98	153.64
69+160.00	4.22	0	4.08	0	6.87	28.04	0	28.04	0	46.05	4.24	4.24	74.09	177.43
69+165.02	4.5	0.02	4.36	0.01	5.02	21.88	0.05	21.88	0.05	33.07	4.13	4.18	54.9	195.13
69+180.00	6.25	0.22	5.37	0.12	14.98	80.51	1.76	80.51	1.76	99.57	16.62	18.38	178.32	257.26
69+199.99	6.75	0.08	6.5	0.15	19.99	129.91	2.95	129.91	2.95	143.49	21.39	24.34	270.45	362.82
69+200.00	6.75	0.08	6.75	0.08	0.01	0.06	0	0.06	0	0.07	0.01	0.01	0.13	362.87
69+220.00	4.21	0.09	5.48	0.09	20	109.57	1.72	109.57	1.72	143.42	23.12	24.84	251.27	447.6
69+225.54	10.17	0.24	7.19	0.17	5.54	39.84	0.93	39.84	0.93	19.14	3.49	4.42	58.06	483.02
69+230.27	9.84	0.34	10	0.29	4.73	47.29	1.38	47.29	1.38	0	0	1.38	45.9	528.93
69+240.00	3.63	0.4	6.74	0.37	9.73	65.55	3.59	65.55	3.59	34.07	8.86	12.45	96.03	582.03
69+244.71	2.86	0.59	3.25	0.49	4.71	15.32	2.32	15.32	2.32	32.2	9.16	11.48	45.19	585.86
69+259.47	2.15	0.57	2.51	0.58	14.75	36.98	8.53	36.98	8.53	93.2	34.04	42.57	121.65	580.27
69+260.00	2.09	0.54	2.12	0.55	0.53	1.13	0.29	1.13	0.29	3.17	1.36	1.65	4.01	579.75
69+263.13	1.68	0.39	1.89	0.46	3.13	5.9	1.45	5.9	1.45	18.42	8.11	9.56	22.88	576.09
69+277.13	0.85	0.16	1.27	0.28	14	17.76	3.87	17.76	3.87	78.24	41.98	45.85	92.13	548
69+279.24	0.84	0.21	0.85	0.19	2.12	1.79	0.4	1.79	0.4	11.08	7.55	7.94	12.47	541.85
69+280.00	0.84	0.23	0.84	0.22	0.76	0.63	0.17	0.63	0.17	3.83	2.9	3.07	4.3	539.41
69+291.13	1.12	1.64	0.98	0.93	11.13	10.88	10.4	10.88	10.4	52.27	54.19	64.59	52.75	485.7
69+292.13	1.1	1.79	1.11	1.71	1	1.11	1.71	1.11	1.71	4.36	5.94	1.11	5.94	479.15
69+297.12	5.11	11.6	3.1	6.67	5	15.52	33.34	15.52	33.34	11.28	15.85	15.52	15.85	445.48
Suma (Grand Total):						920.54	88.78	920.54	88.78					

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - WLOT/WYLOT POŁUDNIOWY

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość między przekrojami	Objętość gruntu na odcinku		Objętość gruntu skorygowana		Objętość humusu		Objętość do użycia na miejscu	Nadmiar/Niedomiar objętości na odcinku		Suma objętości
	Fw	Fn	Fw _{sr}	Fn _{sr}		Vw (-)	Vn (+)	Vsw (-)	Vsn (+)	Vh (-)	Vh (+)		V _{wywóz} (-)	V _{dowóz} (+)	
0+036.00	0	11.4				0	0	0	0	0	0	0	0		0
0+040.00	0	9.27	0	10.33	4	0	41.31	0	41.31	0.19	31.81	0	31.81	73.12	-73.12
0+046.00	0	6.47	0	7.87	6	0	47.23	0	47.23	0.28	41.89	0	41.89	89.12	-162.24
0+048.08	0	5.91	0	6.19	2.08	0	12.91	0	12.91	0.1	13.45	0	13.45	26.36	-188.6
0+052.77	0	5.33	0	5.62	4.68	0	26.32	0	26.32	0.22	28.71	0	28.71	55.03	-243.63
0+060.00	0	5.1	0	5.21	7.23	0	37.72	0	37.72	0.34	40.69	0	40.69	78.41	-322.03
0+069.98	0.01	2.54	0.01	3.82	9.98	0.07	38.13	0.07	38.13	0.75	49.16	0.07	49.16	87.21	-409.25
0+070.56	0.02	2.44	0.02	2.49	0.58	0.01	1.44	0.01	1.44	0.06	2.6	0.01	2.6	4.04	-413.28
0+080.00	0.06	0.63	0.04	1.53	9.44	0.36	14.46	0.36	14.46	3.13	36.34	0.36	36.34	50.44	-463.72
0+081.75	0.06	0.08	0.06	0.35	1.75	0.11	0.62	0.11	0.62	1.14	4.91	0.11	4.91	5.42	-469.14
0+087.79	0.06	0	0.06	0.04	6.04	0.36	0.25	0.36	0.25	7.8	10.5	10.75	7.92		-479.52
0+090.90	0.32	0	0.19	0	3.11	0.59	0	0.59	0	6.08	3	3	6.66		-481.94
0+097.00	0.34	0	0.33	0	6.1	2.02	0	2.02	0	12.5	4.75	4.75	14.52		-484.68
0+097.78	0.33	0.2	0.34	0.1	0.79	0.26	0.08	0.26	0.08	1.59	0.73	0.8	1.78		-485.21
0+100.00	0.3	0.19	0.32	0.19	2.22	0.7	0.43	0.7	0.43	4.44	2.43	2.86	4.71		-487.37
0+111.70	3.19	0	1.74	0.09	11.7	20.39	1.11	20.39	1.11	11.75	7.34	8.45	31.03		-475.43
0+113.22	0.73	0	1.96	0	1.52	2.99	0	2.99	0	1.96	0.26	0.26	4.95		-472.71
0+120.00	0.41	0.01	0.57	0.01	6.78	3.87	0.05	3.87	0.05	17.29	1.45	1.5	21.12		-470.34
0+121.67	0.49	0	0.45	0.01	1.67	0.75	0.01	0.75	0.01	4.25	0.39	0.4	4.98		-469.99
0+125.22	0.76	0	0.63	0	3.55	2.22	0.01	2.22	0.01	9.05	0.75	0.76	11.27		-468.53
0+126.03	0.84	0	0.8	0	0.81	0.65	0	0.65	0	2.08	0.16	0.16	2.73		-468.03
0+130.90	0.8	0	0.82	0	4.87	4	0	4	0	12.46	0.96	0.96	16.46		-465
0+131.48	0.73	0	0.77	0	0.58	0.45	0	0.45	0	1.49	0.14	0.14	1.94		-464.69
0+134.47	3.29	0	2.01	0	2.99	6.02	0	6.02	0	3.86	0.63	0.63	9.87		-459.3
0+139.09	0.07	0	1.68	0	4.62	7.76	0	7.76	0	5.2	1.52	1.52	12.96		-453.07
0+140.00	0.07	0	0.07	0	0.91	0.06	0	0.06	0	2.03	0.44	0.44	2.09		-453.44
0+148.50	0.12	0	0.09	0	8.5	0.8	0	0.8	0	17.98	2.61	2.61	18.78		-455.25
0+148.71	0.12	0	0.12	0	0.21	0.02	0	0.02	0	0.41	0.03	0.03	0.44		-455.26
0+157.97	0.07	0	0.1	0	9.27	0.88	0	0.88	0	15.39	1.45	1.45	16.27		-455.82
Suma (Grand Total):						55.34	222.07	55.34	222.07						

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - WLOT/WYLOT ZACHODNI

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość między przekrojami	Objętość gruntu na odcinku		Objętość gruntu skorygowana		Objętość humusu		Objętość do użycia na miejscu	Nadmiar/Niedomiar objętości na odcinku		Suma objętości
	Fw	Fn	FW _{sr}	Fn _{sr}		Vw (-)	Vn (+)	Vsw (-)	(+)	Vh (-)	Vh (+)		V _{wywóz} (-)	V _{dowóz} (+)	
43+140.00	0.51	0.3				0	0	0	0	0	0	0	0		0
43+142.00	0.55	0.2	0.53	0.21	2	1.06	0.42	1.06	0.42	11.47	4.87	5.29	12.11		-4.23
43+146.19	0.73	0.1	0.64	0.11	4.19	2.69	0.44	2.69	0.44	25.56	8.48	8.92	27.81		-10.46
43+157.83	2.53	0	1.63	0.03	11.64	18.99	0.32	18.99	0.32	78.77	17.43	17.74	97.45		-9.21
43+160.00	2.41	0	2.47	0	2.17	5.36	0	5.36	0	15.57	2.64	2.64	20.93		-6.49
43+165.30					5.3	12.71	0	12.71	0	73.83	12.19	12.19	86.54		0
43+170.38	2.38	0			5.08	24.89	0	24.89	0	73.83	12.19	12.19	98.71		6.21
43+174.19	1.62	0	2	0	3.81	7.62	0	7.62	0	24.8	4.49	4.49	32.41		9.33
43+180.00	2.17	0	1.89	0	5.81	11	0	11	0	35.35	6.73	6.73	46.35		13.6
43+180.61	2.22	0	2.2	0	0.61	1.33	0	1.33	0	3.8	0.73	0.73	5.14		14.2
43+186.01	2.83	0	2.53	0	5.4	13.65	0	13.65	0	35.22	6.57	6.57	48.87		21.28
43+200.00	2.05	0	2.44	0	13.99	34.09	0.01	34.09	0.01	94.84	17.43	17.44	128.92		37.92
43+220.00	1.35	0	1.7	0	20	33.93	0.02	33.93	0.02	143.14	25.22	25.24	177.06		46.61
43+223.07	1.24	0	1.29	0	3.07	3.96	0	3.96	0	22.68	3.79	3.8	26.64		46.78
43+224.19	0.7	0	0.97	0	1.12	1.08	0	1.08	0	7.82	1.57	1.57	8.9		46.29
43+225.00	0.7	0	0.7	0.01	0.81	0.57	0.01	0.57	0.01	5.33	1.24	1.24	5.89		45.62
43+240.00	0.69	0.2	0.7	0.11	15	10.43	1.6	10.43	1.6	96.81	26.72	28.31	105.65		27.74
43+250.00	0.76	0.3	0.73	0.26	10	7.25	2.56	7.25	2.56	63.33	20.32	22.88	68.03		12.11
43+257.72					7.72	6.29	2.18	6.29	2.18	62.99	21.01	23.19	67.1		0
43+260.00	0.87	0.3			2.28	8.14	2.82	8.14	2.82	62.99	21.01	23.83	68.31		-3.58
43+280.00	1.29	0.1	1.08	0.16	20	21.62	3.14	21.62	3.14	130.33	39.05	42.19	148.81		-24.14
43+289.19	1.59	0.3	1.44	0.19	9.19	13.23	1.78	13.23	1.78	61.79	17.41	19.19	73.24		-30.1
43+300.00	1.93	0.5	1.76	0.44	10.81	19.03	4.72	19.03	4.72	74.24	22.28	27	88.55		-38.07
43+312.19	2.17	0.8	2.05	0.69	12.19	25	8.38	25	8.38	86.29	24.71	33.09	102.91		-46.16
43+320.00	8.2	1.1	5.19	0.97	7.81	40.52	7.58	40.52	7.58	31.06	7.87	15.46	64		-21.1
43+320.82	8.16	1.1	8.18	1.12	0.82	6.68	0.92	6.68	0.92	0.66	0.04	0.96	6.42		-15.38
43+327.09					6.27	30.2	6.13	30.2	6.13	53.35	20.13	26.26	77.42		0
43+335.34	1.47	0.8			8.25	69.93	14.19	69.93	14.19	53.35	20.13	34.32	109.09		20.23
43+340.00	1.32	0.6	1.4	0.73	4.66	6.51	3.4	6.51	3.4	29.93	13.07	16.47	33.04		10.28
43+344.54					4.54	5.49	2.47	5.49	2.47	31.3	14.8	17.26	34.32		0
43+345.05	1.09	0.4			0.51	6.1	2.74	6.1	2.74	31.3	14.8	17.54	34.66		-1.16
43+346.19	1.02	0.5	1.06	0.46	1.14	1.2	0.52	1.2	0.52	6.92	3.39	3.91	7.6		-3.87
43+360.00	0.64	0.9	0.83	0.7	13.81	11.44	9.71	11.44	9.71	85.16	42.15	51.86	86.89		-44.29
43+365.19	6.43	1	3.54	0.96	5.19	18.35	4.99	18.35	4.99	17.12	8.08	13.07	30.47		-39.02
43+365.80	6.36	1	6.4	1	0.61	3.93	0.61	3.93	0.61	0.21	0	0.61	3.53		-35.7
43+378.19	0.48	3	3.42	1.98	12.38	42.33	24.57	42.33	24.57	29.56	35.92	60.49	47.32		-53.86
43+380.00	0.45	3.8	0.46	3.38	1.81	0.83	6.13	0.83	6.13	7.85	10.96	0.83	10.96	16.25	-70.11
43+380.19	0.44	3.9	0.44	3.84	0.19	0.08	0.72	0.08	0.72	0.8	1.19	0.08	1.19	1.83	-71.93
43+385.19	0.33	7.6	0.38	5.72	5	1.92	28.59	1.92	28.59	21.06	36.31	1.92	36.31	62.98	-134.91
Suma (Grand Total):						474.76	130.9	474.76	130.9						

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - WLOT/WYLOT PÓŁNOCNY

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość między przekrojami	Objętość gruntu na odcinku		Objętość gruntu skorygowana		Objętość humusu		Objętość do użycia na miejscu	Nadmiar/Niedomiar objętości na odcinku		Suma objętości
	Fw	Fn	FW _{Sr}	FN _{Sr}		Vw (-)	Vn (+)	Vsw (-)	Vsn (+)	Vh (-)	Vh (+)		V _{wywóz} (-)	V _{dowóz} (+)	
43+453.19	0.73	3.5				0	0	0	0	0	0	0	0		0
43+455.19	0.63	2.98	0.68	3.24	2	1.37	6.48	1.37	6.48	10.65	14.33	1.37	14.33	19.44	-19.44
43+458.19	0.91	2.65	0.77	2.82	3	2.32	8.44	2.32	8.44	18.58	17.69	2.32	17.69	23.81	-43.25
43+460.00	0.98	2.62	0.94	2.63	1.81	1.71	4.78	1.71	4.78	12.25	8.95	1.71	8.95	12.01	-55.26
43+473.19	1.99	1.86	1.48	2.24	13.19	19.56	29.55	19.56	29.55	85.54	59.31	19.56	59.31	69.3	-124.56
43+480.00	2	1.95	1.99	1.9	6.81	13.58	12.98	13.58	12.98	39.84	31.24	44.21	40.45		-155.19
43+500.00	1.87	0.85	1.93	1.4	20	38.66	27.96	38.66	27.96	122.22	87.5	115.46	132.91		-231.99
43+520.00	1.76	0.89	1.81	0.87	20	36.27	17.38	36.27	17.38	123.83	81.28	98.66	142.72		-294.39
43+526.85	1.37	0.62	1.56	0.76	6.85	10.7	5.18	10.7	5.18	41.13	26.73	31.91	46.65		-315.59
43+540.00	0.61	0.49	0.99	0.56	13.15	13.01	7.34	13.01	7.34	80.04	40.74	48.07	85.72		-350.66
43+560.00	0.89	1.36	0.75	0.93	20	15.01	18.59	15.01	18.59	99.19	60.33	15.01	60.33	63.91	-414.56
43+573.00	0.64	1.94	0.76	1.65	13	9.94	21.46	9.94	21.46	49.08	45	9.94	45	56.51	-471.08
43+576.58	0.62	1.91	0.63	1.92	3.58	2.25	6.88	2.25	6.88	13.1	12.33	2.25	12.33	16.96	-488.04
43+579.14	0.63	1.87	0.62	1.89	2.56	1.6	4.85	1.6	4.85	9.55	8.74	1.6	8.74	11.99	-500.03
43+580.00	0.63	1.86	0.63	1.87	0.86	0.54	1.6	0.54	1.6	3.2	2.93	0.54	2.93	3.99	-504.02
43+599.99	0.82	1.38	0.72	1.62	19.99	14.49	32.35	14.49	32.35	77.8	64.56	14.49	64.56	82.42	-586.45
43+600.00	1.49	1.39	1.15	1.38	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	0.01	0.03	0.03	-586.48
43+600.08	1.57	0.9	1.53	1.15	0.08	0.12	0.09	0.12	0.09	0.38	0.23	0.32	0.41		-586.68
43+617.29	1.25	0.19	1.41	0.55	17.21	24.29	9.39	24.29	9.39	84.91	38.86	48.24	99.81		-610.64
43+620.00	1.21	0.11	1.23	0.15	2.71	3.33	0.41	3.33	0.41	13.8	4.03	4.45	16.72		-611.75
43+623.08	1.46	0.06	1.33	0.09	3.08	4.12	0.27	4.12	0.27	16.74	5.12	5.39	20.59		-613.02
43+630.19	1.18	0.03	1.32	0.05	7.1	9.36	0.33	9.36	0.33	41.58	12.26	12.6	50.6		-616.26
43+640.00	1.03	0.06	1.1	0.05	9.81	10.83	0.44	10.83	0.44	58.64	14.5	14.94	69.02		-620.38
43+657.68	0.99	0	1.01	0.03	17.68	17.83	0.51	17.83	0.51	105.63	23.63	24.14	122.95		-626.69
43+658.79	0.97	0	0.98	0	1.11	1.08	0	1.08	0	6.58	1.48	1.48	7.66		-627.09
43+660.00	0.85	0.01	0.91	0	1.21	1.09	0.01	1.09	0.01	7.05	1.66	1.67	8.13		-627.66
43+663.45	0.73	0.03	0.79	0.02	3.45	2.71	0.06	2.71	0.06	18.7	4.93	4.99	21.34		-629.94
43+671.58	0.57	0	0.65	0.02	8.14	5.28	0.13	5.28	0.13	41.22	8.07	8.19	46.37		-632.85
43+674.08	0.5	0	0.54	0	2.5	1.34	0	1.34	0	12.62	1.16	1.16	13.97		-632.67
43+675.08	0.48	0	0.49	0	1	0.49	0	0.49	0	5.05	0.36	0.36	5.54		-632.53
Suma (Grand Total):						262.9	217.46	262.9	217.46						

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - RONDO

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość między przekrojami	Objętość gruntu na odcinku		Objętość gruntu skorygowana		Objętość humusu		Objętość do użycia na miejscu	Nadmiar/Niedomiar objętości na odcinku		Suma objętości
	Fw	Fn	Fw _{Sr}	Fn _{Sr}		Vw (-)	Vn (+)	Vsw (-)	Vsn (+)	Vh (-)	Vh (+)		V _{wywóz} (-)	V _{dowóz} (+)	
0+000.00	3.67	19.13				0	0	0	0	0	0	0	0		0
0+001.67	0	19.27	1.83	19.2	1.66	3.32	12.7	3.32	12.7	1.88	8.9	3.32	8.9	18.28	-18.28
0+006.44	0.57	21.65	0.28	20.46	4.78	1.37	43.87	1.37	43.87	10.38	47.6	1.37	47.6	90.1	-108.38
0+009.36	0	24.34	0.28	22.99	2.92	0.84	34.73	0.84	34.73	3.07	27.17	0.84	27.17	61.07	-169.45
0+010.00	0.02	24.11	0.01	24.22	0.64	0.01	8.39	0.01	8.39	0.01	3.24	0.01	3.24	11.63	-181.08
0+010.36	0	23.98	0.01	24.04	0.36	0.01	4.71	0.01	4.71	0	1.78	0.01	1.78	6.48	-187.56
0+012.76	0	22.53	0	23.25	2.4	0	26.84	0	26.84	0.03	15.22	0	15.22	42.06	-229.62
0+020.00	0	31.47	0	27	7.24	0	96.91	0	96.91	0.08	44.82	0	44.82	141.74	-371.36
0+023.83	0.02	26.64	0.01	29.06	3.83	0.07	59.9	0.07	59.9	0.04	33.81	0.07	33.81	93.65	-465.01
0+024.58	0.03	27.22	0.02	26.93	0.75	0.03	10.64	0.03	10.64	0	6.52	0.03	6.52	17.13	-482.14
0+027.16	0	25.13	0.01	26.17	2.58	0.04	33.99	0.04	33.99	0	20.83	0.04	20.83	54.78	-536.92
0+030.00	0	24.74	0	24.93	2.84	0	33.36	0	33.36	0	22.08	0	22.08	55.44	-592.35
0+032.68	0	24.55	0	24.64	2.68	0	30.88	0	30.88	0	20.78	0	20.78	51.67	-644.02
0+037.05	0	24.47	0	24.51	4.37	0	50.18	0	50.18	0	33.3	0	33.3	83.48	-727.5
0+040.00	0	25.44	0	24.96	2.95	0	35.8	0	35.8	0	22.76	0	22.76	58.56	-786.05
0+041.63	0	29.3	0	27.37	1.63	0	25.41	0	25.41	0.02	14.79	0	14.79	40.2	-826.25
0+044.54	0	26.79	0	28.04	2.91	0	50	0	50	0.06	28.19	0	28.19	78.19	-904.45
0+050.00	0	27.25	0	27.02	5.46	0	88.48	0	88.48	0.12	49.4	0	49.4	137.88	-1042.33
0+060.00	0.03	24.02	0.01	25.64	10	0.18	152.47	0.18	152.47	0.11	45.81	0.18	45.81	198.1	-1240.42
0+060.63	0.03	23.58	0.03	23.8	0.63	0.02	8.76	0.02	8.76	0	0.09	0.02	0.09	8.83	-1249.26
0+061.63	0.03	22.63	0.03	23.1	1	0.04	13.19	0.04	13.19	0	0.16	0.04	0.16	13.31	-1262.57
0+070.00	0.02	24.13	0.03	23.38	8.37	0.3	101.37	0.3	101.37	0.53	19.51	0.3	19.51	120.58	-1383.15
0+073.45	0	22.54	0.01	23.34	3.45	0.06	37.07	0.06	37.07	1.03	22.2	0.06	22.2	59.21	-1442.36
0+075.79	0	19.74	0	21.14	2.33	0	20.83	0	20.83	1.75	18.75	0	18.75	39.57	-1481.93
0+075.85	0	19.74	0	19.74	0.06	0	0.49	0	0.49	0.06	0.48	0	0.48	0.97	-1482.9
0+076.85	0	21.52	0	20.63	1	0	8.52	0	8.52	1.22	7.49	0	7.49	16.01	-1498.91
0+080.00	0.29	21.14	0.15	21.33	3.15	0.56	28.22	0.56	28.22	5.19	24.34	0.56	24.34	52	-1550.92
0+080.22	0.27	21.12	0.28	21.13	0.22	0.07	1.92	0.07	1.92	0.4	1.85	0.07	1.85	3.7	-1554.62
0+086.40	2.26	21.32	1.26	21.22	6.18	8.66	54.52	8.66	54.52	5.53	27.03	8.66	27.03	72.9	-1627.51
0+089.50	0	22.61	1.13	21.96	3.1	3.84	28.72	3.84	28.72	1.48	15.07	3.84	15.07	39.95	-1667.47
0+090.00	0	22.83	0	22.72	0.5	0	4.85	0	4.85	0.39	4.7	0	4.7	9.55	-1677.01
0+091.26	0.02	26.07	0.01	24.45	1.26	0.02	14.79	0.02	14.79	0.54	10.82	0.02	10.82	25.59	-1702.6
0+100.00	0.05	26.87	0.03	26.47	8.74	0.39	114.64	0.39	114.64	2.86	59.94	0.39	59.94	174.19	-1876.79
0+110.00	0.02	27.87	0.04	27.37	10	0.46	129.66	0.46	129.66	2.91	74.79	0.46	74.79	203.99	-2080.78
0+117.21	0	25.43	0.01	26.65	7.21	0.1	87.8	0.1	87.8	2.43	66.15	0.1	66.15	153.84	-2234.62
0+120.00	0	24.71	0	25.07	2.79	0	30	0	30	2.14	30.42	0	30.42	60.42	-2295.04
0+120.85	0	24.52	0	24.62	0.85	0	8.87	0	8.87	0.93	10.7	0	10.7	19.57	-2314.6
0+128.44	0	22.77	0	23.65	7.59	0	74.82	0	74.82	10.27	75.21	0	75.21	150.03	-2464.63
0+130.00	0	23.11	0	22.94	1.56	0	14.77	0	14.77	2.44	12.59	0	12.59	27.36	-2491.99
0+134.01	0.57	26.37	0.28	24.74	4.01	1.23	46.71	1.23	46.71	5.66	39.49	1.23	39.49	84.97	-2576.96
0+140.00	0.07	28.44	0.32	27.4	5.99	2.06	88.85	2.06	88.85	4.44	43.33	2.06	43.33	130.12	-2707.07
0+141.27	0	29.03	0.04	28.73	1.27	0.05	20.8	0.05	20.8	0.24	6.75	0.05	6.75	27.51	-2734.58
0+150.00	0	31.87	0	30.45	8.73	0	161.69	0	161.69	0.73	60.29	0	60.29	221.98	-2956.56
0+160.00	0.46	30.04	0.23	30.96	10	2.27	197.07	2.27	197.07	0.14	33.56	2.27	33.56	228.36	-3184.92
0+160.29	0.07	25.96	0.26	28	0.29	0.07	4.66	0.07	4.66	0.06	0.87	0.07	0.87	5.45	-3190.37
0+164.59	0.34	21.23	0.2	23.6	4.3	0.94	47.96	0.94	47.96	4.36	31.23	0.94	31.23	78.25	-3268.62
0+169.64	3.67	19.13	2	20.18	5.05	11.03	41.29	11.03	41.29	4.11	21.35	11.03	21.35	51.61	-3320.23
Suma (Grand Total):						38.03	2192.1	38.03	2192.1						