

WAIPAOA RIVER - TE KARAKA TOWNSHIP - KANAKANAIA ROAD

VOLUME REPORT - AVERAGE END CALCULATION AREA

Alignment: **CL-Alignment Kanakanaia Rd** / 05.06.2026

Sample Line Group: SL Collection - Kanakanaia Road

Start Sta: 0+000.000

End Sta: 0+384.263



<u>Station</u>	<u>Cut Area</u> (Sq.m.)	<u>Cut</u> <u>Volume</u> (Cu.m.)	<u>Reusable</u> <u>Volume</u> (Cu.m.)	<u>Fill Area</u> (Sq.m.)	<u>Fill</u> <u>Volume</u> (Cu.m.)	<u>Cum.</u> <u>Fill Vol.</u> (Cu.m.)
0+000.000	1.03	0.00	0.00	0.51	0.00	0.00
0+020.000	0.29	13.38	13.38	1.21	17.03	17.03
0+040.000	0.00	3.02	3.02	4.93	60.67	77.70
0+060.000	0.00	0.00	0.00	10.84	156.70	234.40
0+080.000	0.00	0.00	0.00	15.91	267.47	501.87
0+100.000	0.00	0.00	0.00	17.96	338.67	840.54
0+120.000	0.00	0.00	0.00	22.42	403.79	1244.33
0+140.000	0.00	0.00	0.00	28.98	514.03	1758.37
0+160.000	0.00	0.00	0.00	39.58	685.61	2443.98
0+180.000	0.00	0.00	0.00	49.85	894.30	3338.27
0+200.000	0.00	0.00	0.00	48.00	978.49	4316.76
0+220.000	0.00	0.00	0.00	34.50	825.02	5141.78
0+240.000	0.00	0.00	0.00	25.20	597.09	5738.86
0+260.000	0.00	0.00	0.00	14.58	397.86	6136.72
0+280.000	0.00	0.00	0.00	7.73	223.13	6359.85
0+300.000	0.00	0.00	0.00	3.86	115.91	6475.76
0+320.000	0.00	0.00	0.00	3.10	69.58	6545.34
0+340.000	0.00	0.00	0.00	2.20	53.01	6598.35
0+360.000	0.05	0.46	0.46	1.28	34.82	6633.16
0+380.000	0.24	2.85	2.85	0.42	16.94	6650.10
0+384.263	0.20	0.94	0.94	0.34	1.61	6651.71