

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	2,35	5,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+5,83	2,29	3,96	13,50	26,43	13,50	26,43	-12,93
0+9,70	3,24	2,51	11,02	11,06	24,53	37,49	-12,96
0+10,00	3,47	2,41	1,01	0,74	25,53	38,22	-12,69
0+13,57	3,67	1,95	13,53	7,02	39,06	45,25	-6,18
0+20,00	2,20	0,92	18,88	9,24	57,94	54,48	4,46
2+0,00	2,20	4,59	44,05	55,06	101,99	109,55	-7,55
3+0,00	3,00	0,63	52,05	52,18	154,05	161,73	-7,68
4+0,00	4,21	0,02	72,16	6,54	226,21	168,27	57,93
5+0,00	5,91	0,00	101,23	0,21	327,44	168,49	158,95
6+0,00	4,50	0,30	104,52	2,96	443,92	171,45	272,47
6+3,32	2,90	0,35	12,36	1,08	431,36	172,52	258,84
6+10,00	2,38	0,58	17,63	3,13	461,95	175,65	286,30
7+0,00	2,64	0,66	25,07	6,18	487,02	181,84	305,18
7+0,42	2,66	0,67	1,10	0,28	488,13	182,11	306,01
7+10,00	3,52	0,86	29,46	7,36	517,58	189,48	328,11
7+17,51	3,88	0,94	27,74	6,82	545,32	196,29	349,03
8+0,00	4,17	0,90	10,01	2,28	555,33	198,57	356,76
9+0,00	2,65	4,50	66,26	53,99	623,59	252,57	371,03
9+13,49	5,61	4,74	55,74	62,31	679,33	314,86	364,46

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
10+0,00	8,18	3,88	45,96	27,26	725,29	342,14	383,15
10+10,00	2,35	2,53	53,66	31,21	778,95	373,35	405,60
11+0,00	2,54	2,83	24,47	26,22	803,42	399,57	403,85
11+1,43	2,56	2,89	3,66	4,10	807,08	403,67	403,41
11+10,00	2,61	2,62	22,21	23,08	829,29	426,76	402,53
12+0,00	2,54	1,88	25,86	22,01	855,15	448,77	406,38
12+9,38	3,18	0,89	27,11	12,77	882,26	461,53	420,72
12+16,03	6,96	0,88	43,84	7,65	926,10	469,19	456,92
13+0,00	6,06	0,94	10,01	1,89	936,11	471,08	465,03
13+3,72	5,52	0,94	16,86	3,64	952,97	474,72	478,25
13+9,41	4,80	1,35	22,43	6,74	975,40	481,47	493,94
14+0,00	35,22	1,82	211,90	16,78	1187,30	498,25	689,05
15+0,00	10,61	5,82	458,28	76,34	1645,58	574,59	1070,99
16+0,00	1,90	12,25	125,13	180,68	1770,71	755,27	994,27
16+4,68	1,99	6,82	9,11	44,61	1779,83	799,88	979,94
16+10,00	2,24	3,04	11,02	21,80	1790,85	821,69	969,16
16+11,39	2,34	1,70	3,18	2,84	1794,03	824,52	969,51
16+18,11	2,33	1,91	15,66	10,73	1809,69	835,25	974,44
17+0,00	2,38	2,08	4,45	3,77	1814,14	839,02	975,12
17+4,25	2,20	3,22	9,74	11,26	1823,86	850,28	973,60

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
17+8,34	2,10	3,67	8,81	13,42	1832,69	863,69	968,99
17+10,00	2,04	3,72	3,43	5,73	1836,12	869,43	966,69
17+12,43	2,08	3,83	5,01	8,51	1841,14	877,93	963,20
18+0,00	2,21	2,61	16,23	24,38	1857,36	902,29	955,07
19+0,00	2,87	2,13	50,85	47,40	1908,22	949,70	958,52
19+9,00	2,27	2,56	23,14	21,15	1931,35	970,84	960,51
19+10,00	2,25	2,73	2,25	2,64	1933,61	973,48	960,12
20+0,00	2,09	2,39	21,71	25,03	1955,32	998,52	956,80
20+0,78	2,05	2,43	1,62	1,89	1956,94	1000,40	956,53
20+10,00	2,31	1,34	20,11	17,05	1977,05	1017,46	959,59
20+12,58	2,41	1,93	6,04	4,20	1983,09	1021,66	961,43
21+0,00	3,72	1,48	22,78	12,69	2005,87	1034,35	971,52
21+8,56	3,34	0,94	30,23	10,35	2036,09	1044,70	991,40
21+10,00	2,78	1,21	4,42	1,55	2040,51	1046,25	994,27
22+0,00	2,62	0,67	27,04	9,53	2067,56	1055,77	1011,78
22+10,00	2,35	1,17	24,85	9,23	2092,41	1065,00	1027,40
22+18,61	2,47	0,89	20,76	8,83	2113,16	1073,83	1039,33
23+0,00	2,45	0,78	3,41	1,16	2116,58	1074,99	1041,58
23+10,00	3,34	0,28	28,90	5,34	2145,48	1080,34	1065,14
24+0,00	2,15	0,82	27,38	5,58	2172,86	1085,91	1086,94

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
24+8,67	1,95	1,17	17,73	8,65	2190,59	1094,56	1096,03
25+0,00	3,23	0,86	29,36	11,52	2219,95	1106,08	1113,86
25+2,92	3,98	0,69	10,55	2,27	2230,50	1108,35	1122,14
25+10,00	6,89	0,35	37,57	3,61	2268,07	1111,97	1156,10
25+12,37	7,28	0,29	16,41	0,73	2284,47	1112,70	1171,78
26+0,00	8,39	0,16	58,56	1,68	2343,04	1114,38	1228,66
26+1,81	8,62	0,15	15,23	0,28	2358,27	1114,66	1243,61
27+0,00	7,50	0,17	148,51	2,88	2506,78	1117,55	1389,24
28+0,00	2,20	1,22	97,09	13,96	2603,87	1131,50	1472,37
28+4,65	2,07	2,02	9,94	7,55	2613,82	1139,05	1474,77
28+7,13	2,16	2,17	5,24	5,19	2619,05	1144,23	1474,82
28+9,61	2,25	2,32	5,48	5,56	2624,52	1149,79	1474,73
29+0,00	2,23	2,08	23,28	22,73	2647,80	1172,52	1475,28
29+0,04	2,23	2,06	0,10	0,09	2647,90	1172,61	1475,29
29+7,94	2,25	2,66	17,82	16,70	2665,71	1189,31	1476,40
29+10,00	2,35	2,89	4,78	5,04	2670,49	1194,35	1476,14
29+15,84	2,36	2,40	13,89	13,49	2684,38	1207,84	1476,55
30+0,00	2,52	1,85	10,15	8,84	2694,53	1216,67	1477,86
30+5,90	3,41	0,42	17,46	6,70	2711,99	1223,37	1488,62
30+10,00	4,15	0,39	14,87	1,70	2726,86	1225,06	1501,80

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
30+11,68	3,79	0,42	6,35	0,70	2733,21	1225,76	1507,45
30+17,45	2,89	0,58	18,58	2,92	2751,79	1228,68	1523,11
31+0,00	2,97	0,57	7,46	1,46	2759,25	1230,14	1529,11
32+0,00	2,35	1,47	53,14	20,44	2812,39	1250,58	1561,80
32+1,44	2,31	1,37	3,36	2,05	2815,75	1252,63	1563,11
32+10,00	2,39	0,97	20,08	10,16	2835,83	1262,79	1573,04
33+0,00	2,54	1,95	24,64	14,74	2860,46	1277,53	1582,93
33+3,14	2,52	1,42	7,94	5,29	2868,40	1282,83	1585,58
33+10,00	2,40	1,40	16,86	9,72	2885,27	1292,55	1592,72
34+0,00	2,37	1,48	23,86	14,55	2909,13	1307,10	1602,03
34+4,84	2,42	1,33	11,60	6,88	2920,73	1313,98	1606,75
34+10,00	2,59	1,18	12,95	6,47	2933,68	1320,45	1612,23
34+11,49	2,51	1,22	3,82	1,79	2937,50	1322,24	1615,26
34+19,22	4,36	1,06	26,97	8,93	2964,47	1331,17	1633,30
35+0,00	4,62	1,00	3,48	0,80	2967,95	1331,97	1635,98
35+9,95	6,70	0,54	40,65	5,40	3008,60	1337,37	1671,23
36+0,00	5,52	0,20	79,66	4,83	3088,26	1342,21	1746,06
37+0,00	3,07	2,69	85,88	28,93	3174,14	1371,14	1803,00
38+0,00	2,45	3,15	55,22	58,45	3229,36	1429,59	1799,77
38+3,64	2,29	3,46	8,61	12,03	3237,97	1441,62	1796,35

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
38+10,00	2,19	2,45	14,19	16,24	3252,16	1457,86	1794,30
38+12,42	2,17	2,76	5,27	5,73	3257,42	1463,59	1793,83
39+0,00	2,41	3,46	17,41	21,19	3274,83	1484,78	1790,04
39+1,20	2,49	3,55	2,87	3,78	3277,80	1488,56	1789,23
39+9,07	2,26	2,51	18,68	23,85	3296,48	1512,41	1784,07
39+10,00	2,21	2,40	2,09	1,76	3298,57	1514,17	1784,40
39+14,29	2,15	1,95	9,35	7,52	3307,92	1521,69	1786,23
39+19,52	2,55	1,25	12,32	6,95	3320,24	1528,63	1791,60
40+0,00	2,54	1,19	1,23	0,59	3321,47	1529,22	1792,25
40+9,22	2,90	0,81	26,08	9,21	3346,56	1538,43	1808,13
40+10,00	2,93	0,81	2,27	0,63	3348,83	1539,06	1809,77
41+0,00	2,53	1,06	27,45	9,15	3376,28	1548,22	1828,06
41+0,73	2,51	1,02	1,83	0,75	3378,11	1548,97	1829,14
41+10,00	2,96	1,44	26,59	11,03	3403,71	1560,00	1843,71
41+12,23	3,27	1,54	6,95	3,33	3410,66	1563,32	1847,34
42+0,00	3,10	1,67	24,71	12,46	3435,37	1575,78	1859,59
42+0,26	3,14	1,65	0,80	0,43	3436,17	1576,21	1859,96
42+4,49	3,31	0,64	14,14	6,42	3450,31	1582,63	1867,68
42+8,72	2,61	0,53	12,94	2,23	3463,26	1584,86	1878,39
42+17,49	2,55	0,13	22,58	2,86	3485,83	1587,72	1898,11

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
43+0,00	2,84	0,01	6,88	0,14	3492,72	1587,86	1904,85
43+2,11	3,43	0,00	6,76	0,01	3499,48	1587,87	1911,61
43+6,74	4,24	0,02	17,61	0,04	3517,09	1587,91	1929,18
43+16,33	2,59	0,56	32,74	2,74	3549,83	1590,66	1959,18
44+0,00	2,70	0,53	10,03	2,15	3559,		