

End Area Volume Report

Report Created: 3/25/2025
Time: 11:49pm

Cross Section Set Name: DP4407W_4

Alignment Name: DP4407W

Input Grid Factor: 1.000000 Note: All units in this report are in feet, square feet and cubic yards unless specified otherwise.

----- Station Quantities -----										----- Added Quantities -----								
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----				----- Fill -----				Mass	
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate
32+40.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32+45.00	3.00	4.97	0.46	1.38	3.00	0.13	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.35
32+50.00	3.00	4.66	0.89	2.67	3.00	0.11	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.95
32+55.00	3.00	3.68	0.77	2.31	3.00	0.21	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.18
32+60.00	3.00	2.71	0.59	1.77	3.00	0.88	0.10	0.30	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.65
32+62.34	3.00	2.83	0.24	0.72	3.00	0.81	0.07	0.22	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.15
32+65.00	3.00	2.96	0.29	0.86	3.00	0.69	0.07	0.22	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.78
32+70.00	3.00	3.19	0.57	1.71	3.00	0.41	0.10	0.31	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.19
32+75.00	3.00	3.50	0.62	1.86	3.00	0.29	0.07	0.20	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.85
32+80.00	3.00	3.80	0.68	2.03	3.00	0.25	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.73
32+85.00	3.00	3.97	0.72	2.16	3.00	0.22	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.76
32+90.00	3.00	3.90	0.73	2.19	3.00	0.23	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.82
32+95.00	3.00	3.51	0.69	2.06	3.00	0.37	0.06	0.17	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.71
33+00.00	3.00	2.89	0.59	1.78	3.00	0.68	0.10	0.29	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.20
33+05.00	3.00	2.11	0.46	1.39	3.00	1.20	0.17	0.52	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.07
33+10.00	3.00	1.47	0.33	0.99	3.00	0.79	0.18	0.55	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.51
33+15.00	3.00	3.06	0.42	1.26	3.00	0.39	0.11	0.33	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.44
33+20.00	3.00	0.33	0.31	0.94	3.00	2.56	0.27	0.82	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.57
33+25.00	3.00	0.00	0.03	0.09	3.00	12.01	1.35	4.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.62
33+30.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	20.38	3.00	9.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.62
33+35.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	25.70	4.27	12.80	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.18
33+40.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	24.63	4.66	13.98	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-16.16
Page Total:			9.39	28.18			14.78	44.34		0.00	0.00		0.00	0.00				

----- Station Quantities -----									----- Added Quantities -----						
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----			----- Fill -----			Mass
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate
33+45.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	19.75	4.11	12.33	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-28.49
33+50.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	11.66	2.91	8.72	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-37.22
33+55.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	4.05	1.45	4.36	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-41.58
33+60.00	3.00	2.63	0.24	0.73	3.00	0.84	0.45	1.36	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-42.21
33+65.00	3.00	2.51	0.48	1.43	3.00	0.65	0.14	0.41	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-41.19
33+70.00	3.00	3.42	0.55	1.65	3.00	0.46	0.10	0.31	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-39.85
33+75.00	3.00	3.48	0.64	1.92	3.00	0.42	0.08	0.24	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-38.18
33+80.00	3.00	3.55	0.65	1.95	3.00	0.40	0.08	0.23	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-36.46
33+85.00	3.00	3.63	0.66	1.99	3.00	0.38	0.07	0.22	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-34.68
33+90.00	3.00	3.69	0.68	2.03	3.00	0.37	0.07	0.21	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-32.85
33+95.00	3.00	3.75	0.69	2.07	3.00	0.38	0.07	0.21	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-31.00
34+00.00	3.00	3.74	0.69	2.08	3.00	0.57	0.09	0.26	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-29.18
34+05.00	3.00	3.50	0.67	2.01	3.00	1.13	0.16	0.47	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-27.64
34+10.00	3.00	2.93	0.60	1.79	3.00	0.75	0.17	0.52	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-26.38
34+15.00	3.00	2.00	0.46	1.37	3.00	1.25	0.19	0.56	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-25.57
34+20.00	3.00	0.50	0.23	0.69	3.00	2.22	0.32	0.96	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-25.84
34+25.00	3.00	1.43	0.18	0.54	3.00	1.10	0.31	0.92	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-26.23
34+30.00	3.00	2.15	0.33	1.00	3.00	1.09	0.20	0.61	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-25.84
34+35.00	3.00	3.18	0.49	1.48	3.00	1.39	0.23	0.69	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-25.05
34+40.00	3.00	3.39	0.61	1.83	3.00	0.88	0.21	0.63	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-23.85
34+45.00	3.00	3.36	0.62	1.87	3.00	0.59	0.14	0.41	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-22.39
34+50.00	3.00	3.32	0.62	1.86	3.00	0.59	0.11	0.33	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-20.86
34+55.00	3.00	3.28	0.61	1.83	3.00	0.60	0.11	0.33	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-19.36
34+56.43	3.00	3.27	0.17	0.52	3.00	0.60	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-18.93
34+60.00	3.00	3.24	0.43	1.29	3.00	0.61	0.08	0.24	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-17.88
34+65.00	3.00	3.21	0.60	1.79	3.00	0.57	0.11	0.33	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-16.41

34+70.00	3.00	3.37	0.61	1.83	3.00	0.30	0.08	0.24	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-14.83
34+75.00	3.00	3.88	0.67	2.01	3.00	0.24	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-12.97
34+80.00	3.00	4.22	0.75	2.25	3.00	0.27	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-10.85
34+85.00	3.00	4.27	0.79	2.36	3.00	0.24	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-8.63
34+89.77	3.00	3.80	0.71	2.14	3.00	0.34	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-6.65

Page Total: 15.43 46.30 12.26 36.79 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----									----- Added Quantities -----							Mass Station Ordinate
Baseline Station	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----			----- Fill -----				
	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted		
34+90.00	3.00	3.75	0.03	0.10	3.00	0.35	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-6.56	
34+95.00	3.00	2.60	0.59	1.76	3.00	0.44	0.07	0.22	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-5.02	
35+00.00	3.00	2.42	0.46	1.39	3.00	0.58	0.09	0.28	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-3.91	
35+05.00	3.00	3.14	0.51	1.54	3.00	0.45	0.10	0.29	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-2.65	
35+10.00	3.00	4.10	0.67	2.01	3.00	0.27	0.07	0.20	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-0.84	
35+15.00	3.00	4.75	0.82	2.46	3.00	0.19	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.48	
35+20.00	3.00	4.82	0.89	2.66	3.00	0.17	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	4.04	
35+25.00	3.00	4.77	0.89	2.66	3.00	0.18	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	6.61	
35+30.00	3.00	4.74	0.88	2.64	3.00	0.18	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	9.15	
35+35.00	3.00	4.72	0.88	2.63	3.00	0.18	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	11.68	
35+37.12	3.00	4.72	0.37	1.11	3.00	0.17	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	12.75	
35+40.00	3.00	4.72	0.50	1.51	3.00	0.17	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	14.20	
35+45.00	3.00	4.80	0.88	2.65	3.00	0.15	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	16.76	
35+50.00	3.00	5.13	0.92	2.76	3.00	0.10	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	19.45	
35+55.00	3.00	4.25	0.87	2.60	3.00	0.19	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	21.97	
35+60.00	3.00	3.44	0.71	2.13	3.00	0.26	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	23.98	
35+65.00	3.00	2.84	0.58	1.74	3.00	0.46	0.07	0.20	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	25.52	
35+70.00	3.00	2.68	0.51	1.54	3.00	0.47	0.09	0.26	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	26.80	
35+70.46	3.00	2.73	0.05	0.14	3.00	0.46	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	26.91	
35+75.00	3.00	3.67	0.54	1.61	3.00	0.66	0.09	0.28	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	28.25	
35+80.00	3.00	3.51	0.66	1.99	3.00	0.31	0.09	0.27	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	29.97	
35+85.00	3.00	3.06	0.61	1.82	3.00	0.49	0.07	0.22	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	31.57	
35+90.00	3.00	2.66	0.53	1.59	3.00	0.71	0.11	0.33	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	32.83	
35+95.00	3.00	2.28	0.46	1.37	3.00	0.96	0.15	0.46	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	33.74	
36+00.00	3.00	1.91	0.39	1.16	3.00	1.22	0.20	0.60	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	34.30	
36+05.00	3.00	1.66	0.33	0.99	3.00	1.20	0.22	0.67	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	34.62	
36+10.00	3.00	2.04	0.34	1.03	3.00	0.97	0.20	0.60	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	35.05	
36+15.00	3.00	2.47	0.42	1.26	3.00	0.72	0.16	0.47	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	35.83	
36+20.00	3.00	2.91	0.50	1.50	3.00	0.49	0.11	0.33	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	36.99	
36+25.00	3.00	3.35	0.58	1.74	3.00	0.42	0.08	0.25	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	38.48	
36+30.00	3.00	3.65	0.65	1.94	3.00	0.44	0.08	0.24	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	40.18	

Page Total: 18.02 54.05 2.41 7.22 0.00 0.00 0.00 0.00

Baseline Station	----- Station Quantities -----								----- Added Quantities -----						Mass Ordinate
	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----			----- Fill -----			
	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	
36+35.00	3.00	3.66	0.68	2.03	3.00	0.59	0.10	0.29	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	41.92
36+40.00	3.00	3.38	0.65	1.95	3.00	0.56	0.11	0.32	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	43.56
36+45.00	3.00	3.39	0.63	1.88	3.00	0.47	0.10	0.29	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	45.15
36+50.00	3.00	3.51	0.64	1.92	3.00	0.41	0.08	0.25	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	46.82
36+55.00	3.00	3.53	0.65	1.96	3.00	0.39	0.07	0.22	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	48.56
36+60.00	3.00	3.46	0.65	1.94	3.00	0.38	0.07	0.21	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	50.28
36+64.52	3.00	3.36	0.57	1.71	3.00	0.40	0.07	0.20	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	51.80
36+65.00	3.00	3.34	0.06	0.18	3.00	0.40	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	51.96
36+70.00	3.00	3.13	0.60	1.80	3.00	0.42	0.08	0.23	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	53.53
36+75.00	3.00	2.84	0.55	1.66	3.00	0.46	0.08	0.24	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	54.94
36+80.00	3.00	2.50	0.49	1.48	3.00	0.49	0.09	0.26	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	56.16
36+85.00	3.00	4.73	0.67	2.01	3.00	0.44	0.09	0.26	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	57.91
36+90.00	3.00	6.17	1.01	3.03	3.00	0.10	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	60.79
36+95.00	3.00	5.89	1.12	3.35	3.00	0.21	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	64.06
36+97.85	3.00	5.88	0.62	1.87	3.00	0.44	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	65.82
37+00.00	3.00	6.71	0.50	1.50	3.00	0.31	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	67.23
37+05.00	3.00	7.23	1.29	3.87	3.00	0.25	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	70.95

37+10.00	3.00	7.22	1.34	4.02	3.00	0.29	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	74.82
37+15.00	3.00	8.30	1.44	4.31	3.00	0.32	0.06	0.17	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	78.96
37+20.00	3.00	9.00	1.60	4.81	3.00	0.25	0.05	0.16	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	83.61
37+25.00	3.00	8.45	1.62	4.85	3.00	0.26	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	88.31
37+30.00	3.00	7.97	1.52	4.56	3.00	0.26	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	92.73
37+35.00	3.00	6.69	1.36	4.07	3.00	0.41	0.06	0.19	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	96.62
37+40.00	3.00	7.03	1.27	3.81	3.00	0.23	0.06	0.18	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	100.25
37+45.00	3.00	5.66	1.17	3.52	3.00	0.23	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	103.65
37+50.00	3.00	6.08	1.09	3.26	3.00	0.27	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	106.77
37+55.00	3.00	6.42	1.16	3.47	3.00	0.12	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	110.13
37+60.00	3.00	6.64	1.21	3.63	3.00	0.18	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	113.68
37+65.00	3.00	6.32	1.20	3.60	3.00	0.25	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	117.16
37+70.00	3.00	6.93	1.23	3.68	3.00	0.14	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	120.73
37+75.00	3.00	6.75	1.27	3.80	3.00	0.07	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	124.47

Page Total: 29.84 89.52 1.74 5.23 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----									----- Added Quantities -----						
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----			----- Fill -----			Mass
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordnate
37+80.00	3.00	6.77	1.25	3.75	3.00	0.15	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	128.17
37+85.00	3.00	7.15	1.29	3.87	3.00	0.08	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	131.97
37+90.00	3.00	7.58	1.36	4.09	3.00	0.02	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	136.03
37+95.00	3.00	7.29	1.38	4.13	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	140.15
38+00.00	3.00	7.18	1.34	4.02	3.00	0.04	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	144.16
38+00.26	3.00	7.17	0.07	0.21	3.00	0.04	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	144.37
38+05.00	3.00	6.35	1.19	3.56	3.00	0.11	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	147.89
38+10.00	3.00	6.86	1.22	3.67	3.00	0.03	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	151.52
38+15.00	3.00	6.83	1.27	3.80	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	155.31
38+20.00	3.00	6.21	1.21	3.62	3.00	0.04	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	158.92
38+25.00	3.00	7.03	1.23	3.68	3.00	0.01	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	162.58
38+30.00	3.00	7.17	1.31	3.94	3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	166.52
38+33.60	3.00	6.93	0.94	2.82	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	169.33
38+35.00	3.00	6.89	0.36	1.08	3.00	0.03	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	170.40
38+40.00	3.00	7.33	1.32	3.95	3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	174.34
38+45.00	3.00	6.99	1.33	3.98	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	178.32
38+50.00	3.00	6.78	1.27	3.82	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	182.14
38+55.00	3.00	7.20	1.29	3.88	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	186.01
38+60.00	3.00	7.31	1.34	4.03	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	190.04
38+65.00	3.00	6.88	1.31	3.94	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	193.98
38+70.00	3.00	6.99	1.28	3.85	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	197.83
38+75.00	3.00	7.44	1.34	4.01	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	201.83
38+80.00	3.00	6.55	1.30	3.89	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	205.72
38+85.00	3.00	6.78	1.23	3.70	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	209.42
38+90.00	3.00	8.31	1.40	4.19	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	213.61
38+95.00	3.00	6.89	1.41	4.22	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	217.83
39+00.00	3.00	6.59	1.25	3.74	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	221.58
39+05.00	3.00	6.31	1.19	3.58	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	225.16
39+10.00	3.00	6.71	1.21	3.62	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	228.77
39+15.00	3.00	5.99	1.18	3.53	3.00	0.07	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	232.28
39+20.00	3.00	5.63	1.08	3.23	3.00	0.08	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	235.46

Page Total: 37.14 111.41 0.14 0.42 0.00 0.00 0.00 0.00

	----- Station Quantities -----								----- Added Quantities -----								
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----				----- Fill -----				Mass
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordnate		
39+25.00	3.00	5.96	1.07	3.22	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	238.64		
39+30.00	3.00	5.08	1.02	3.07	3.00	0.08	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	241.66		
39+35.00	3.00	5.88	1.02	3.05	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	244.67		
39+40.00	3.00	5.75	1.08	3.23	3.00	0.10	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	247.85		
39+45.00	3.00	4.63	0.96	2.88	3.00	0.22	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	250.65		
39+50.00	3.00	4.92	0.88	2.65	3.00	0.11	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	253.21		
39+55.00	3.00	4.01	0.83	2.48	3.00	0.30	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	255.57		
39+60.00	3.00	4.22	0.76	2.29	3.00	0.27	0.05	0.16	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	257.70		

39+65.00	3.00	4.48	0.81	2.42	3.00	0.23	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	259.98
39+70.00	3.00	5.68	0.94	2.82	3.00	0.21	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	262.67
39+75.00	3.00	4.99	0.99	2.96	3.00	0.24	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	265.51
39+80.00	3.00	4.66	0.89	2.68	3.00	0.22	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	268.06
39+85.00	3.00	5.82	0.97	2.91	3.00	0.17	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	270.87
39+90.00	3.00	4.84	0.99	2.96	3.00	0.27	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	273.71
39+95.00	3.00	4.72	0.89	2.66	3.00	0.28	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	276.21
40+00.00	3.00	6.44	1.03	3.10	3.00	0.11	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	279.20
40+05.00	3.00	4.89	1.05	3.15	3.00	0.26	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	282.24
40+10.00	3.00	4.01	0.82	2.47	3.00	0.34	0.06	0.17	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	284.55
40+15.00	3.00	3.95	0.74	2.21	3.00	0.31	0.06	0.18	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	286.58
40+20.00	3.00	4.53	0.78	2.35	3.00	0.27	0.05	0.16	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	288.78
40+25.00	3.00	4.28	0.82	2.45	3.00	0.28	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	291.07
40+30.00	3.00	5.16	0.87	2.62	3.00	0.24	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	293.55
40+35.00	3.00	7.31	1.15	3.46	3.00	0.19	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	296.90
40+40.00	3.00	6.52	1.28	3.84	3.00	0.17	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	300.64
40+45.00	3.00	5.99	1.16	3.48	3.00	0.16	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	304.02
40+50.00	3.00	4.47	0.97	2.91	3.00	0.22	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	306.82
40+55.00	3.00	4.71	0.85	2.55	3.00	0.23	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	309.24
40+59.66	3.00	4.79	0.82	2.46	3.00	0.19	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	311.60
40+60.00	3.00	4.83	0.06	0.18	3.00	0.20	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	311.77
40+65.00	3.00	4.68	0.88	2.64	3.00	0.20	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	314.30
40+70.00	3.00	4.72	0.87	2.61	3.00	0.22	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	316.79

Page Total: 28.25 84.75 1.14 3.42 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----									----- Added Quantities -----									
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----				----- Fill -----				Mass	
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordnate
40+75.00	3.00	4.82	0.88	2.65	3.00	0.24	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	319.31
40+80.00	3.00	4.68	0.88	2.64	3.00	0.21	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	321.83
40+85.00	3.00	5.17	0.91	2.74	3.00	0.16	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	324.46
40+90.00	3.00	5.56	0.99	2.98	3.00	0.15	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	327.36
40+95.00	3.00	5.63	1.04	3.11	3.00	0.16	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	330.38
41+00.00	3.00	5.83	1.06	3.18	3.00	0.15	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	333.48
41+05.00	3.00	5.48	1.05	3.14	3.00	0.11	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	336.55
41+10.00	3.00	5.45	1.01	3.04	3.00	0.18	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	339.51
41+15.00	3.00	5.86	1.05	3.14	3.00	0.10	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	342.57
41+20.00	3.00	8.91	1.37	4.10	3.00	0.00	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	346.64
41+25.00	3.00	8.35	1.60	4.79	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	351.43
41+30.00	3.00	7.64	1.48	4.44	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	355.87
41+35.00	3.00	8.21	1.47	4.40	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	360.27
41+40.00	3.00	8.51	1.55	4.64	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	364.91
41+45.00	3.00	8.57	1.58	4.74	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	369.65
41+50.00	3.00	8.20	1.55	4.66	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	374.30
41+55.00	3.00	7.53	1.46	4.37	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	378.66
41+60.00	3.00	7.10	1.35	4.06	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	382.71
41+65.00	3.00	6.95	1.30	3.90	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	386.60
41+70.00	3.00	6.30	1.23	3.68	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	390.28
41+75.00	3.00	6.97	1.23	3.68	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	393.95
41+80.00	3.00	7.13	1.31	3.92	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	397.87
41+85.00	3.00	7.43	1.35	4.04	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	401.91
41+90.00	3.00	8.01	1.43	4.29	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	406.19
41+95.00	3.00	7.94	1.48	4.43	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	410.62
42+00.00	3.00	7.88	1.46	4.39	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	415.02
42+05.00	3.00	7.83	1.45	4.36	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	419.38
42+10.00	3.00	8.39	1.50	4.51	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	423.88
42+15.00	3.00	8.50	1.56	4.69	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	428.57
42+20.00	3.00	9.01	1.62	4.86	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	433.43
42+25.00	3.00	9.04	1.67	5.01	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	438.45

Page Total: 40.87 122.61 0.32 0.96 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----										----- Added Quantities -----									
----- Cut -----					----- Fill -----					----- Cut -----					----- Fill -----				
Baseline										Mass									

Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordnate
42+30.00	3.00	8.55	1.63	4.89	3.00	0.03	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	443.32
42+35.00	3.00	8.99	1.62	4.87	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	448.18
42+40.00	3.00	8.67	1.64	4.91	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	453.08
42+45.00	3.00	8.78	1.62	4.85	3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	457.92
42+50.00	3.00	8.92	1.64	4.92	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	462.83
42+55.00	3.00	8.62	1.62	4.87	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	467.70
42+60.00	3.00	8.76	1.61	4.83	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	472.53
42+65.00	3.00	9.08	1.65	4.96	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	477.48
42+70.00	3.00	8.91	1.67	5.00	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	482.48
42+75.00	3.00	9.23	1.68	5.04	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	487.51
42+80.00	3.00	8.75	1.66	4.99	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	492.49
42+85.00	3.00	9.30	1.67	5.01	3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	497.50
42+90.00	3.00	9.40	1.73	5.19	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	502.69
42+95.00	3.00	8.86	1.69	5.07	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	507.76
43+00.00	3.00	9.08	1.66	4.98	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	512.75
43+05.00	3.00	9.31	1.70	5.11	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	517.85
43+10.00	3.00	8.95	1.69	5.07	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	522.92
43+15.00	3.00	10.62	1.81	5.43	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	528.36
43+20.00	3.00	10.08	1.92	5.75	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	534.10
43+25.00	3.00	9.92	1.85	5.55	3.00	0.07	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	539.64
43+30.00	3.00	9.82	1.83	5.48	3.00	0.00	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	545.10
43+35.00	3.00	10.13	1.85	5.54	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	550.64
43+40.00	3.00	9.85	1.85	5.55	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	556.19
43+45.00	3.00	9.40	1.78	5.35	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	561.54
43+50.00	3.00	9.26	1.73	5.18	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	566.72
43+55.00	3.00	8.85	1.68	5.03	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	571.74
43+60.00	3.00	8.72	1.63	4.88	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	576.62
43+65.00	3.00	8.94	1.64	4.91	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	581.53
43+70.00	3.00	9.26	1.69	5.06	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	586.58
43+75.00	3.00	9.26	1.72	5.15	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	591.73
43+80.00	3.00	8.85	1.68	5.03	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	596.76

Page Total: 52.81 158.44 0.04 0.13 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----										----- Added Quantities -----									
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----					----- Cut -----				----- Fill -----				Mass	
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted		Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordnate
43+85.00	3.00	8.64	1.62	4.86	3.00	0.00	0.00	0.00		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	601.62
43+90.00	3.00	7.93	1.53	4.60	3.00	0.01	0.00	0.00		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	606.22
43+95.00	3.00	8.36	1.51	4.53	3.00	0.01	0.00	0.01		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	610.74
44+00.00	3.00	7.87	1.50	4.51	3.00	0.01	0.00	0.01		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	615.24
44+05.00	3.00	8.00	1.47	4.41	3.00	0.03	0.00	0.01		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	619.63
44+10.00	3.00	7.69	1.45	4.36	3.00	0.05	0.01	0.02		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	623.97
44+15.00	3.00	7.09	1.37	4.10	3.00	0.05	0.01	0.03		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	628.05
44+20.00	3.00	6.78	1.28	3.85	3.00	0.09	0.01	0.04		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	631.86
44+25.00	3.00	6.28	1.21	3.63	3.00	0.16	0.02	0.07		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	635.42
44+30.00	3.00	6.11	1.15	3.44	3.00	0.11	0.02	0.07		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	638.79
44+35.00	3.00	4.97	1.03	3.08	3.00	0.14	0.02	0.07		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	641.79
44+40.00	3.00	5.67	0.98	2.95	3.00	0.12	0.02	0.07		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	644.68
44+45.00	3.00	5.85	1.07	3.20	3.00	0.15	0.02	0.07		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	647.80
44+50.00	3.00	7.08	1.20	3.59	3.00	0.01	0.02	0.05		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	651.35
44+55.00	3.00	6.15	1.23	3.68	3.00	0.17	0.02	0.05		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	654.98
44+60.00	3.00	5.89	1.12	3.35	3.00	0.14	0.03	0.09		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	658.24
44+65.00	3.00	5.37	1.04	3.13	3.00	0.61	0.07	0.21		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	661.15
44+70.00	3.00	5.75	1.03	3.09	3.00	0.14	0.07	0.21		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	664.03
44+75.00	3.00	4.99	0.99	2.98	3.00	0.12	0.02	0.07		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	666.94
44+80.00	3.00	5.02	0.93	2.78	3.00	0.13	0.02	0.07		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	669.66
44+85.00	3.00	4.90	0.92	2.76	3.00	0.17	0.03	0.08		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	672.33
44+90.00	3.00	4.93	0.91	2.73	3.00	0.29	0.04	0.13		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	674.93
44+95.00	3.00	4.51	0.87	2.62	3.00	0.26	0.05	0.15		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	677.40
45+00.00	3.00	4.23	0.81	2.43	3.00	0.31	0.05	0.16		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	679.67
45+05.00	3.00	3.74	0.74	2.21	3.00	0.36	0.06	0.19		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	681.69
45+10.00	3.00	4.21	0.74	2.21	3.00	0.31	0.06	0.18		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	683.72
45+15.00	3.00	4.04	0.76	2.29	3.00	0.27	0.05	0.16		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	685.85
45+20.00	3.00	3.92	0.74	2.21	3.00	0.28	0.05	0.15		1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	687.91

45+25.00	3.00	4.57	0.79	2.36	3.00	0.28	0.05	0.16	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	690.11
45+30.00	3.00	4.72	0.86	2.58	3.00	0.31	0.06	0.17	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	692.53
45+35.00	3.00	4.64	0.87	2.60	3.00	0.31	0.06	0.17	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	694.95

Page Total: 33.71 101.12 0.98 2.93 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----									----- Added Quantities -----									
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----				----- Fill -----				Mass	
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate
45+40.00	3.00	4.06	0.81	2.42	3.00	0.32	0.06	0.17	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	697.20
45+45.00	3.00	4.02	0.75	2.24	3.00	0.33	0.06	0.18	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	699.26
45+50.00	3.00	3.96	0.74	2.22	3.00	0.33	0.06	0.18	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	701.30
45+55.00	3.00	4.38	0.77	2.32	3.00	0.11	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	703.49
45+60.00	3.00	5.09	0.88	2.63	3.00	0.06	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	706.08
45+65.00	3.00	4.85	0.92	2.76	3.00	0.08	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	708.80
45+70.00	3.00	5.02	0.91	2.74	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	711.50
45+75.00	3.00	5.40	0.96	2.89	3.00	0.06	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	714.36
45+80.00	3.00	5.16	0.98	2.93	3.00	0.03	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	717.27
45+85.00	3.00	5.69	1.00	3.01	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	720.27
45+90.00	3.00	6.03	1.08	3.25	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	723.52
45+95.00	3.00	6.39	1.15	3.45	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	726.96
46+00.00	3.00	6.15	1.16	3.48	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	730.44
46+05.00	3.00	6.26	1.15	3.45	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	733.88
46+10.00	3.00	6.58	1.19	3.57	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	737.44
46+15.00	3.00	7.19	1.28	3.83	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	741.26
46+20.00	3.00	6.53	1.27	3.81	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	745.07
46+25.00	3.00	6.44	1.20	3.60	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	748.67
46+30.00	3.00	6.08	1.16	3.48	3.00	0.07	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	752.13
46+35.00	3.00	4.45	0.97	2.92	3.00	0.51	0.05	0.16	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	754.89
46+40.00	3.00	5.61	0.93	2.79	3.00	0.06	0.05	0.16	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	757.53
46+45.00	3.00	5.54	1.03	3.10	3.00	0.05	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	760.59
46+50.00	3.00	5.16	0.99	2.97	3.00	0.09	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	763.52
46+55.00	3.00	4.68	0.91	2.73	3.00	0.18	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	766.18
46+60.00	3.00	3.28	0.74	2.21	3.00	0.38	0.05	0.15	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	768.24
46+65.00	3.00	3.38	0.62	1.85	3.00	0.36	0.07	0.21	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	769.89
46+70.00	3.00	2.99	0.59	1.77	3.00	0.72	0.10	0.30	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	771.36
46+75.00	3.00	3.48	0.60	1.80	3.00	0.50	0.11	0.34	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	772.82
46+80.00	3.00	4.10	0.70	2.11	3.00	0.17	0.06	0.19	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	774.74
46+85.00	3.00	2.49	0.61	1.83	3.00	0.98	0.11	0.32	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	776.24
46+90.00	3.00	3.99	0.60	1.80	3.00	0.65	0.15	0.45	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	777.59

Page Total: 28.66 85.98 1.11 3.34 0.00 0.00 0.00 0.00

	----- Station Quantities -----								----- Added Quantities -----									
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----				----- Fill -----				Mass	
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate
46+95.00	3.00	4.23	0.76	2.28	3.00	0.34	0.09	0.28	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	779.60
47+00.00	3.00	4.89	0.84	2.53	3.00	0.07	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	782.02
47+05.00	3.00	4.79	0.90	2.69	3.00	0.11	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	784.66
47+10.00	3.00	4.81	0.89	2.67	3.00	0.21	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	787.24
47+15.00	3.00	5.01	0.91	2.73	3.00	0.09	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	789.88
47+20.00	3.00	4.76	0.90	2.71	3.00	0.13	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	792.53
47+25.00	3.00	5.12	0.91	2.74	3.00	0.14	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	795.20
47+30.00	3.00	5.09	0.95	2.84	3.00	0.18	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	797.95
47+35.00	3.00	5.50	0.98	2.94	3.00	0.07	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	800.82
47+40.00	3.00	5.74	1.04	3.12	3.00	0.26	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	803.86
47+45.00	3.00	7.20	1.20	3.60	3.00	0.04	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	807.37
47+50.00	3.00	6.75	1.29	3.87	3.00	0.11	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	811.20
47+55.00	3.00	6.81	1.26	3.77	3.00	0.23	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	814.88
47+60.00	3.00	7.19	1.30	3.89	3.00	0.18	0.04	0.11	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	818.66
47+65.00	3.00	8.01	1.41	4.22	3.00	0.18	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	822.78
47+70.00	3.00	7.11	1.40	4.20	3.00	0.49	0.06	0.19	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	826.79
47+75.00	3.00	6.93	1.30	3.90	3.00	0.39	0.08	0.24	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	830.45
47+80.00	3.00	6.36	1.23	3.69	3.00	0.32	0.07	0.20	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	833.94
47+85.00	3.00	4.85	1.04	3.11	3.00	0.77	0.10	0.30	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	836.75

47+90.00	3.00	6.64	1.06	3.19	3.00	0.22	0.09	0.27	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	839.67
47+95.00	3.00	6.61	1.23	3.68	3.00	0.27	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	843.22
48+00.00	3.00	6.61	1.22	3.67	3.00	0.25	0.05	0.14	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	846.75
48+05.00	3.00	6.60	1.22	3.67	3.00	0.22	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	850.29
48+10.00	3.00	7.15	1.27	3.82	3.00	0.23	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	853.98
48+15.00	3.00	7.30	1.34	4.01	3.00	0.22	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	857.87
48+20.00	3.00	6.96	1.32	3.96	3.00	0.25	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	861.70
48+25.00	3.00	7.13	1.30	3.91	3.00	0.20	0.04	0.13	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	865.48
48+30.00	3.00	7.77	1.38	4.14	3.00	0.17	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	869.52
48+35.00	3.00	8.47	1.50	4.51	3.00	0.17	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	873.93
48+40.00	3.00	8.51	1.57	4.72	3.00	0.13	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	878.57
48+45.00	3.00	8.61	1.59	4.76	3.00	0.11	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	883.26

Page Total: 36.52 109.56 1.30 3.89 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----									----- Added Quantities -----						
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----			----- Fill -----			Mass
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate
48+50.00	3.00	8.32	1.57	4.70	3.00	0.11	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	887.90
48+55.00	3.00	8.32	1.54	4.62	3.00	0.17	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	892.45
48+60.00	3.00	9.02	1.61	4.82	3.00	0.12	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	897.18
48+65.00	3.00	9.34	1.70	5.10	3.00	0.07	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	902.23
48+70.00	3.00	9.53	1.75	5.24	3.00	0.02	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	907.45
48+75.00	3.00	7.39	1.57	4.70	3.00	0.05	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	912.13
48+80.00	3.00	7.29	1.36	4.08	3.00	0.08	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	916.17
48+85.00	3.00	6.41	1.27	3.81	3.00	0.03	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	919.95
48+90.00	3.00	7.22	1.26	3.79	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	923.72
48+95.00	3.00	7.39	1.35	4.06	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	927.77
49+00.00	3.00	6.95	1.33	3.98	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	931.75
49+03.63	3.00	6.45	0.90	2.70	3.00	0.05	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	934.44
49+05.00	3.00	6.86	0.34	1.01	3.00	0.04	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	935.44
49+10.00	3.00	7.10	1.29	3.88	3.00	0.03	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	939.30
49+15.00	3.00	6.07	1.22	3.66	3.00	0.04	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	942.94
49+20.00	3.00	5.25	1.05	3.14	3.00	0.09	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	946.04
49+25.00	3.00	5.34	0.98	2.94	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	948.94
49+30.00	3.00	5.36	0.99	2.97	3.00	0.14	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	951.86
49+35.00	3.00	5.37	0.99	2.98	3.00	0.10	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	954.77
49+40.00	3.00	4.70	0.93	2.80	3.00	0.12	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	957.51
49+45.00	3.00	4.32	0.84	2.51	3.00	0.17	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	959.93
49+50.00	3.00	4.54	0.82	2.46	3.00	0.10	0.03	0.08	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	962.32
49+55.00	3.00	4.03	0.79	2.38	3.00	0.32	0.04	0.12	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	964.58
49+60.00	3.00	3.80	0.73	2.18	3.00	0.30	0.06	0.17	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	966.59
49+65.00	3.00	3.25	0.65	1.96	3.00	0.37	0.06	0.19	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	968.36
49+70.00	3.00	3.14	0.59	1.78	3.00	0.43	0.07	0.22	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	969.91
49+75.00	3.00	3.05	0.57	1.72	3.00	0.42	0.08	0.24	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	971.40
49+80.00	3.00	3.09	0.57	1.70	3.00	0.17	0.05	0.16	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	972.94
49+85.00	3.00	3.18	0.58	1.74	3.00	0.16	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	974.59
49+90.00	3.00	3.14	0.58	1.75	3.00	0.18	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	976.25
49+95.00	3.00	3.34	0.60	1.80	3.00	0.18	0.03	0.10	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	977.95

Page Total: 32.32 96.95 0.76 2.27 0.00 0.00 0.00 0.00

	----- Station Quantities -----								----- Added Quantities -----								
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----				----- Fill -----				Mass
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate		
50+00.00	3.00	3.81	0.66	1.99	3.00	0.13	0.03	0.09	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	979.85		
50+05.00	3.00	4.24	0.75	2.24	3.00	0.12	0.02	0.07	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	982.01		
50+10.00	3.00	5.11	0.87	2.60	3.00	0.07	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	984.55		
50+15.00	3.00	4.88	0.92	2.77	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	987.29		
50+20.00	3.00	5.07	0.92	2.77	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	990.02		
50+25.00	3.00	5.29	0.96	2.88	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	992.86		
50+30.00	3.00	5.13	0.96	2.89	3.00	0.10	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	995.70		
50+35.00	3.00	4.85	0.92	2.77	3.00	0.11	0.02	0.06	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	998.42		
50+40.00	3.00	5.19	0.93	2.79	3.00	0.09	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1001.15		
50+45.00	3.00	5.55	0.99	2.98	3.00	0.06	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1004.10		

50+50.00	3.00	5.28	1.00	3.01	3.00	0.06	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1007.07
50+55.00	3.00	6.18	1.06	3.18	3.00	0.05	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1010.23
50+60.00	3.00	5.46	1.08	3.24	3.00	0.06	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1013.43
50+65.00	3.00	4.60	0.93	2.80	3.00	0.11	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1016.18
50+70.00	3.00	5.05	0.89	2.68	3.00	0.07	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1018.81
50+75.00	3.00	4.96	0.93	2.78	3.00	0.09	0.02	0.05	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1021.54
50+80.00	3.00	5.28	0.95	2.84	3.00	0.05	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1024.35
50+85.00	3.00	5.88	1.03	3.10	3.00	0.04	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1027.42
50+90.00	3.00	6.05	1.11	3.32	3.00	0.02	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1030.72
50+95.00	3.00	6.17	1.13	3.40	3.00	0.05	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1034.09
51+00.00	3.00	5.95	1.12	3.37	3.00	0.04	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1037.44
51+05.00	3.00	6.12	1.12	3.35	3.00	0.05	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1040.77
51+10.00	3.00	7.31	1.24	3.73	3.00	0.01	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1044.48
51+15.00	3.00	7.90	1.41	4.23	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1048.70
51+20.00	3.00	7.87	1.46	4.38	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1053.08
51+25.00	3.00	8.05	1.47	4.42	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1057.50
51+30.00	3.00	7.46	1.44	4.31	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1061.81
51+31.96	3.00	7.41	0.54	1.62	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1063.42
51+35.00	3.00	7.33	0.83	2.49	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1065.91
51+40.00	3.00	7.13	1.34	4.02	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1069.92
51+45.00	3.00	7.09	1.32	3.95	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1073.86

Page Total: 32.29 96.88 0.32 0.97 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities -----									----- Added Quantities -----						
Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----			----- Fill -----			Mass
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate
51+50.00	3.00	6.72	1.28	3.84	3.00	0.03	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1077.68
51+55.00	3.00	6.01	1.18	3.54	3.00	0.04	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1081.20
51+60.00	3.00	6.49	1.16	3.47	3.00	0.01	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1084.65
51+65.00	3.00	6.32	1.19	3.56	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1088.21
51+70.00	3.00	5.52	1.10	3.29	3.00	0.05	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1091.48
51+75.00	3.00	5.06	0.98	2.94	3.00	0.06	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1094.39
51+80.00	3.00	4.54	0.89	2.67	3.00	0.06	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1097.02
51+85.00	3.00	4.27	0.82	2.45	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1099.44
51+90.00	3.00	4.15	0.78	2.34	3.00	0.08	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1101.74
51+95.00	3.00	3.86	0.74	2.23	3.00	0.07	0.01	0.04	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1103.92
52+00.00	3.00	4.20	0.75	2.24	3.00	0.04	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1106.13
52+05.00	3.00	4.40	0.80	2.39	3.00	0.02	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1108.50
52+10.00	3.00	4.79	0.85	2.55	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1111.04
52+15.00	3.00	5.30	0.93	2.80	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1113.83
52+20.00	3.00	5.08	0.96	2.88	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1116.71
52+25.00	3.00	4.77	0.91	2.74	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1119.44
52+30.00	3.00	5.35	0.94	2.81	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1122.24
52+35.00	3.00	4.78	0.94	2.81	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1125.05
52+38.31	3.00	4.94	0.60	1.79	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1126.83
52+40.00	3.00	5.03	0.31	0.94	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1127.76
52+45.00	3.00	4.69	0.90	2.70	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1130.45
52+50.00	3.00	5.19	0.91	2.74	3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1133.19
52+55.00	3.00	5.73	1.01	3.03	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1136.22
52+60.00	3.00	4.63	0.96	2.88	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1139.09
52+65.00	3.00	4.15	0.81	2.44	3.00	0.03	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1141.51
52+70.00	3.00	4.32	0.78	2.35	3.00	0.03	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1143.85
52+75.00	3.00	4.64	0.83	2.49	3.00	0.02	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1146.32
52+80.00	3.00	4.89	0.88	2.65	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1148.96
52+85.00	3.00	5.02	0.92	2.75	3.00	0.03	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1151.69
52+90.00	3.00	5.13	0.94	2.82	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1154.50
52+95.00	3.00	5.17	0.95	2.86	3.00	0.04	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1157.35

Page Total: 27.99 83.98 0.16 0.48 0.00 0.00 0.00 0.00

Baseline Station	----- Station Quantities -----								----- Added Quantities -----						Mass Ordinate
	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----			----- Fill -----			
	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	
53+00.00	3.00	5.20	0.96	2.88	3.00	0.06	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1160.20

53+05.00	3.00	4.78	0.92	2.77	3.00	0.04	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1162.95
53+10.00	3.00	5.29	0.93	2.80	3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1165.74
53+15.00	3.00	5.30	0.98	2.94	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1168.67
53+20.00	3.00	5.53	1.00	3.01	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1171.67
53+25.00	3.00	5.58	1.03	3.09	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1174.75
53+30.00	3.00	4.90	0.97	2.91	3.00	0.04	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1177.65
53+35.00	3.00	4.86	0.90	2.71	3.00	0.03	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1180.34
53+40.00	3.00	4.98	0.91	2.73	3.00	0.03	0.01	0.02	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1183.05
53+45.00	3.00	5.13	0.94	2.81	3.00	0.03	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1185.84
53+50.00	3.00	4.72	0.91	2.74	3.00	0.09	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1188.54
53+55.00	3.00	4.86	0.89	2.66	3.00	0.02	0.01	0.03	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1191.17
53+60.00	3.00	5.50	0.96	2.88	3.00	0.02	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1194.04
53+65.00	3.00	5.53	1.02	3.07	3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1197.10
53+70.00	3.00	5.87	1.06	3.17	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1200.26
53+75.00	3.00	5.96	1.10	3.29	3.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1203.54
53+80.00	3.00	5.49	1.06	3.18	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1206.72
53+85.00	3.00	5.34	1.00	3.01	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1209.73
53+86.68	3.00	5.48	0.34	1.01	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1210.74
53+90.00	3.00	5.68	0.69	2.06	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1212.80
53+95.00	3.00	0.00	0.53	1.58	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+00.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+05.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+10.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+11.76	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+15.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+20.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+25.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+30.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+35.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38
54+40.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1214.38

Page Total: 19.09 57.27 0.08 0.24 0.00 0.00 0.00 0.00

----- Station Quantities ----- Added Quantities -----

Baseline	----- Cut -----				----- Fill -----				----- Cut -----				----- Fill -----				Mass	
Station	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Area	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Factor	Volume	Adjusted	Ordinate
54+45.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+50.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+55.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+60.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+65.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+70.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+70.37	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+75.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+80.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+85.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38
54+90.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1214.38

Page Total: 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

Grand Total: 442.33 1327.00 37.54 112.62 0.00 0.00 0.00 0.00