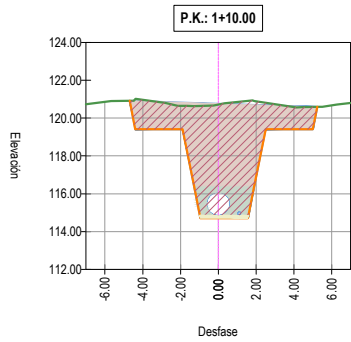
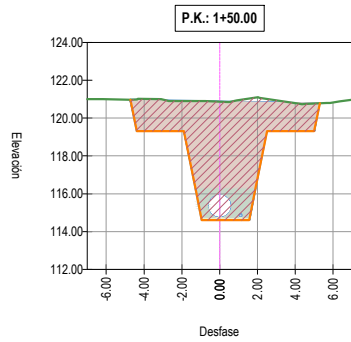


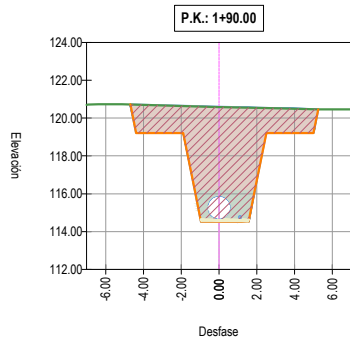
Materiales en P.K. 0+80.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	25.98	135.12	135.12
Cama de arena	0.36	1.87	1.87
Material granular	3.10	16.51	18.38
Relleno excavación	21.06	108.81	108.81



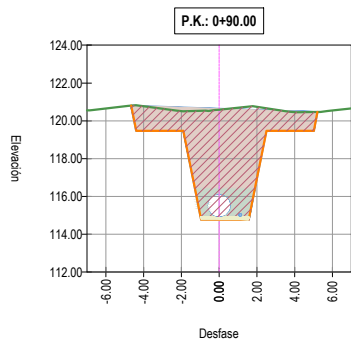
Materiales en P.K. 1+10.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	28.33	288.03	968.16
Cama de arena	0.36	3.57	12.60
Material granular	3.10	30.99	109.54
Relleno excavación	24.38	240.83	601.70



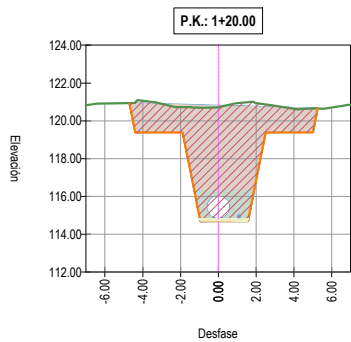
Materiales en P.K. 1+50.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	31.85	316.17	2194.78
Cama de arena	0.36	3.57	36.90
Material granular	3.10	30.99	233.50
Relleno excavación	26.62	263.85	1823.27



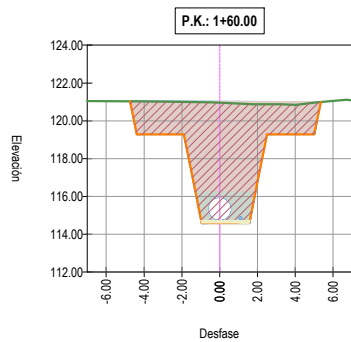
Materiales en P.K. 1+90.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	33.53	331.35	3440.69
Cama de arena	0.36	3.57	41.03
Material granular	3.10	30.99	365.47
Relleno excavación	24.79	251.92	2882.09



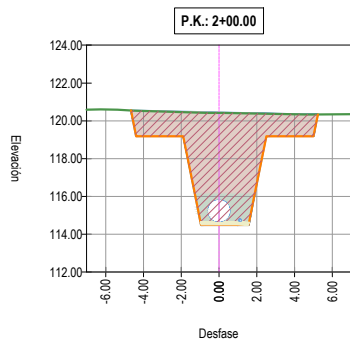
Materiales en P.K. 0+90.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	27.27	266.26	401.38
Cama de arena	0.36	3.57	5.45
Material granular	3.10	30.99	47.51
Relleno excavación	22.68	218.83	327.64



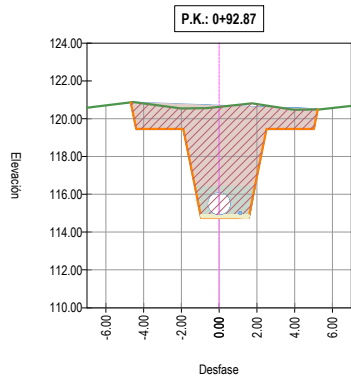
Materiales en P.K. 1+20.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	30.01	296.17	1264.33
Cama de arena	0.36	3.57	16.17
Material granular	3.10	30.99	140.53
Relleno excavación	24.97	246.73	1048.43



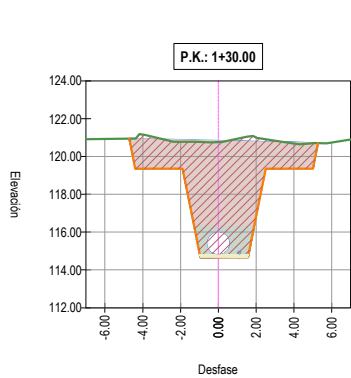
Materiales en P.K. 1+60.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	32.36	313.88	2508.76
Cama de arena	0.36	3.48	30.38
Material granular	3.10	29.90	263.40
Relleno excavación	28.17	287.72	2090.99



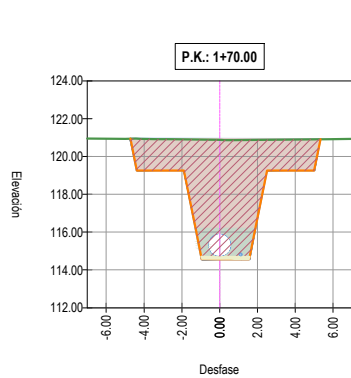
Materiales en P.K. 2+00.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	28.15	288.43	3726.12
Cama de arena	0.36	3.57	44.60
Material granular	3.10	30.99	386.46
Relleno excavación	23.48	241.38	3123.48



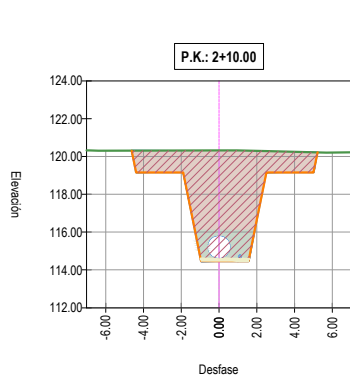
Materiales en P.K. 0+92.87			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	27.64	78.79	480.17
Cama de arena	0.36	1.85	6.47
Material granular	3.10	8.85	56.40
Relleno excavación	23.14	65.76	385.40



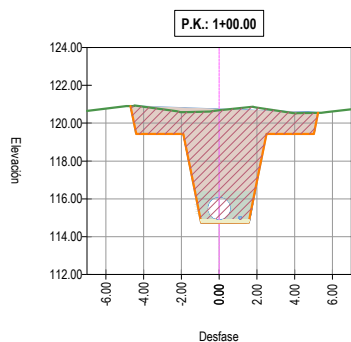
Materiales en P.K. 1+30.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	30.73	303.71	1568.05
Cama de arena	0.36	3.57	19.75
Material granular	3.10	30.99	171.52
Relleno excavación	25.50	252.59	1301.01



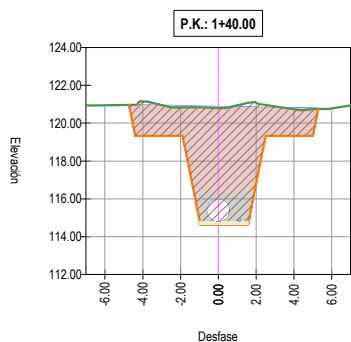
Materiales en P.K. 1+70.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	32.14	316.21	2824.97
Cama de arena	0.36	3.50	33.88
Material granular	3.10	30.09	293.49
Relleno excavación	27.61	273.14	2364.14



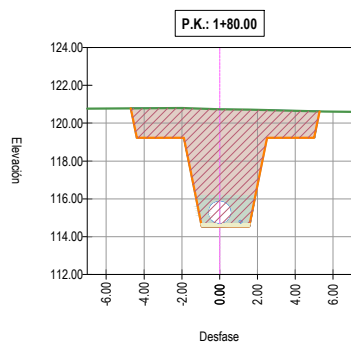
Materiales en P.K. 2+10.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	27.17	276.60	4005.72
Cama de arena	0.36	3.57	48.18
Material granular	3.10	30.99	417.46
Relleno excavación	21.98	227.33	3330.78



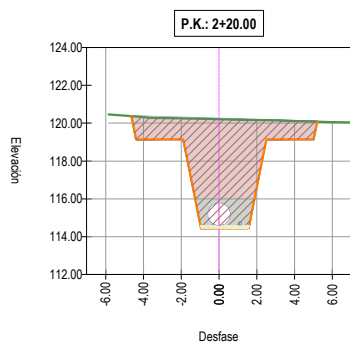
Materiales en P.K. 1+00.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	28.38	199.97	690.13
Cama de arena	0.36	2.95	9.03
Material granular	3.10	22.15	79.55
Relleno excavación	23.79	167.47	560.87



Materiales en P.K. 1+40.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	31.38	310.57	1678.61
Cama de arena	0.36	3.57	23.32
Material granular	3.10	30.99	202.51
Relleno excavación	28.14	258.46	1559.47



Materiales en P.K. 1+80.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	30.74	314.37	3135.34
Cama de arena	0.36	3.57	37.45
Material granular	3.10	30.99	324.48
Relleno excavación	25.99	268.04	2636.17



Materiales en P.K. 2+20.00			
Nombre de material	Área	Volumen	Volumen acum.
Excavación en Zanja	28.48	268.31	4374.63
Cama de arena	0.36	3.57	51.75
Material granular	3.10	30.99	448.45
Relleno excavación	21.86	219.32	3519.10

Formato Original: A1