

DEFLEXÕES COM VIGA BENKELMAN

MEDIANEIRA - PR

Local:	RUA RIO DE JANEIRO (entre Av Rio Grande do Sul e R Amazonas) Bairro Centro												
Coordenadas:	SIRGAS 2000 UTM 21 J - Ponto Inicial: 792362.82 E; 7199018.80 S / Ponto Final: 792411.36 E; 7198797.67 S												
Segmento:	ASFALTO											CONST. DA VIGA (K) = 2	
Camada:	ASFALTO - ROLAMENTO												
ESTACA	FAIXA T.R.	Leitura do Extensômetro			DEFLEXÃO (0,01mm)	Raio de Curvatura	ESTACA	FAIXA T.R.	Leitura do Extensômetro			DEFLEXÃO (0,01mm)	Raio de Curvatura
		L.I.	L25	L.F.					L.I.	L25	L.F.		
0	Direita	0	20	28	56,00	195,31	0 + 20m	Esquerda	0	25	39	78,00	111,61
1	Direita	0	17	42	84,00	62,50	1 + 20m	Esquerda	0	17	46	92,00	53,88
2	Direita	0	12	33	66,00	74,40	2 + 20m	Esquerda	0	22	45	90,00	67,93
3	Direita	0	11	13	26,00	781,25	3 + 20m	Esquerda	0	11	41	82,00	52,08
4	Direita	0	13	23	46,00	156,25	4 + 20m	Esquerda	0	23	52	104,00	53,88
5	Direita	0	22	35	70,00	120,19	5 + 20m	Esquerda	0	8	39	78,00	50,40
Deflexão Média: 72,67				Deflexão Característica: 94,30				Raio de Curvatura: 148,31					

PAULO CEZAR MARTINELLO ARAUJO

Engº Civil CREA PR-147.963/D