



Carril Derecho (Ascendente)											
Inicio	Final	Izquierda (m/km)	Derecha (m/km)	Promedio I. D (m/km)	IRI Seleccionado (m/km)	Promedio kilometro/carril (m/km)	Cumple valor promedio por Segmento (≤3m/km)	Cumple Valor Puntual (≤3.5 m/km)	Evento	Singularidad	Abscisa de la Singularidad
K00+000	K00+100	3.38	2.78	3.08	-	1.57	OK	NO APLICA		Glorieta	
K00+100	K00+200	1.96	2.38	2.17	2.17			OK			
K00+200	K00+300	1.70	1.46	1.58	1.58			OK			
K00+300	K00+400	1.08	1.38	1.23	1.23			OK			
K00+400	K00+500	1.18	1.74	1.46	1.46			OK			
K00+500	K00+600	1.70	1.80	1.75	1.75			OK			
K00+600	K00+700	1.26	1.22	1.24	1.24			OK			
K00+700	K00+800	1.50	1.44	1.47	-			NO APLICA		Reductor	K00+754
K00+800	K00+900	1.20	1.22	1.21	-			NO APLICA		Reductor	K00+890
K00+900	K01+000	0.92	0.80	0.86	-			NO APLICA		Reductor	K00+960
K01+000	K01+100	0.78	0.90	0.84	0.84	1.18	OK	OK			
K01+100	K01+200	0.98	0.74	0.86	0.86			OK			
K01+200	K01+300	1.20	1.00	1.10	1.10			OK			
K01+300	K01+400	0.86	0.90	0.88	0.88			OK			
K01+400	K01+500	1.12	0.90	1.01	1.01			OK			
K01+500	K01+600	1.14	1.32	1.23	1.23			OK			
K01+600	K01+700	1.48	1.22	1.35	1.35			OK			
K01+700	K01+800	1.36	1.30	1.33	1.33			OK	Superficie sucia		
K01+800	K01+900	1.74	2.02	1.88	1.88			OK	Superficie sucia		
K01+900	K02+000	1.14	1.68	1.41	1.41			OK			
K02+000	K02+100	1.86	2.10	1.98	1.98	1.68	OK	OK			
K02+100	K02+200	1.54	2.70	2.12	2.12			OK			
K02+200	K02+300	1.32	1.62	1.47	1.47			OK			
K02+300	K02+400	1.14	1.20	1.17	1.17			OK			
K02+400	K02+500	1.88	2.20	2.04	2.04			OK			
K02+500	K02+600	1.84	1.34	1.59	1.59			OK			
K02+600	K02+700	1.22	1.32	1.27	1.27			OK			
K02+700	K02+800	2.46	2.44	2.45	2.45			OK			
K02+800	K02+900	1.74	1.60	1.67	1.67			OK	Parche - Junta construcción		
K02+900	K03+000	1.22	0.98	1.10	1.10			OK			
K03+000	K03+100	1.12	0.92	1.02	1.02	1.79	OK	OK			
K03+100	K03+200	0.92	0.84	0.88	0.88			OK			
K03+200	K03+300	3.22	2.88	3.05	-			NO APLICA		Puente	K03+280
K03+300	K03+400	5.52	4.48	5.00	-			NO APLICA		Puente	K03+330
K03+400	K03+500	1.72	2.04	1.88	1.88			OK			
K03+500	K03+600	1.44	1.34	1.39	1.39			OK			
K03+600	K03+700	1.76	2.20	1.98	1.98			OK	Parche - Junta construcción		
K03+700	K03+800	2.46	2.00	2.23	2.23			OK			
K03+800	K03+900	2.30	2.14	2.22	2.22			OK			
K03+900	K04+000	2.86	2.66	2.76	2.76			OK			
K04+000	K04+100	2.00	2.92	2.46	2.46	2.48	OK	OK	Parche - Junta construcción		
K04+100	K04+200	1.58	3.32	2.45	2.45			OK			
K04+200	K04+300	2.98	2.06	2.52	2.52			OK			
K04+300	K04+400	2.52	2.70	2.61	2.61			OK	Parche - Junta construcción		
K04+400	K04+500	2.26	2.86	2.56	2.56			OK			
K04+500	K04+600	2.80	2.48	2.64	2.64			OK	Superficie sucia		
K04+600	K04+700	1.80	2.18	1.99	1.99			OK			
K04+700	K04+800	2.48	3.04	2.76	2.76			OK			
K04+800	K04+900	2.82	3.88	3.35	3.35			OK			
K04+900	K05+000	2.90	2.20	2.55	2.55			OK			
K05+000	K05+100	3.08	1.62	2.35	2.35	2.09	OK	OK	Parche - Junta construcción		
K05+100	K05+200	3.00	1.76	2.38	2.38			OK			
K05+200	K05+300	1.44	2.00	1.72	1.72			OK			
K05+300	K05+400	1.76	2.32	2.04	2.04			OK			
K05+400	K05+500	3.52	3.26	3.39	3.39			OK	Parche - Junta construcción		
K05+500	K05+600	1.32	1.32	1.32	1.32			OK			
K05+600	K05+700	1.96	1.50	1.73	1.73			OK			
K05+700	K05+800	2.10	1.64	1.87	1.87			OK			
K05+800	K05+900	1.64	1.74	1.69	1.69			OK			
K05+900	K06+000	2.52	2.32	2.42	2.42			OK	Parche - Junta construcción		
K06+000	K06+100	2.30	3.08	2.69	2.69	1.99	OK	OK			
K06+100	K06+200	2.30	2.80	2.55	2.55			OK			
K06+200	K06+300	1.98	1.46	1.72	1.72			OK			
K06+300	K06+400	1.26	1.24	1.25	1.25			OK			
K06+400	K06+500	1.96	1.22	1.29	1.29			OK			
K06+500	K06+600	1.18	1.48	1.33	1.33			OK			
K06+600	K06+700	1.96	2.08	1.72	1.72			OK			
K06+700	K06+800	2.88	2.62	2.75	2.75			OK	Parche - Junta construcción		
K06+800	K06+900	3.06	3.12	3.09	-			NO APLICA		Reductor	K06+850
K06+900	K07+000	2.68	2.68	2.68	2.68			OK			
K07+000	K07+100	3.40	4.36	3.88	-	2.19	OK	NO APLICA		Reductor	K07+035
K07+100	K07+200	1.52	1.86	1.69	-			NO APLICA		Reductor	K07+120
K07+200	K07+300	1.48	1.82	1.65	1.65			OK			
K07+300	K07+400	0.98	1.40	1.19	1.19			OK			
K07+400	K07+500	1.74	1.56	1.65	1.65			OK			
K07+500	K07+600	1.78	1.86	1.82	1.82			OK			
K07+600	K07+700	2.16	2.84	2.50	2.50			OK			
K07+700	K07+800	3.06	3.36	3.21	3.21			OK			
K07+800	K07+900	2.38	2.54	2.46	2.46			OK			
K07+900	K08+000	3.06	3.10	3.08	3.08			OK	Parche		
K08+000	K08+100	1.86	1.62	1.74	1.74	1.82	OK	OK			
K08+100	K08+200	2.10	2.82	2.46	2.46			OK			
K08+200	K08+300	2.16	1.88	2.02	2.02			OK			
K08+300	K08+400	1.96	2.16	2.06	2.06			OK			
K08+400	K08+500	1.80	1.62	1.71	1.71			OK			
K08+500	K08+600	1.54	1.50	1.52	1.52			OK			
K08+600	K08+700	1.42	1.38	1.40	1.40			OK			
K08+700	K08+800	1.72	1.74	1.73	1.73			OK			
K08+800	K08+900	2.18	1.74	1.96	1.96			OK			
K08+900	K09+000	1.58	1.68	1.63	1.63			OK			
K09+000	K09+100	1.42	1.66	1.54	1.54	1.52	OK	OK	Parche		
K09+100	K09+200	1.84	2.00	1.92	1.92			OK			
K09+200	K09+300	1.46	1.36	1.41	1.41			OK			
K09+300	K09+400	1.48	1.56	1.52	1.52			OK			
K09+400	K09+500	1.64	1.94	1.79	1.79			OK			
K09+500	K09+600	1.02	1.60	1.31	1.31			OK			
K09+600	K09+700	1.12	1.52	1.32	1.32			OK			
K09+700	K09+800	1.30	1.44	1.37	1.37			OK			
K09+800	K09+900	1.40	1.62	1.51	1.51			OK			
K09+900	K10+000	1.48	1.50	1.49	-			NO APLICA		Reductor	K09+960
K10+000	K10+100	1.32	1.38	1.35	-	1.53	OK	NO APLICA		Reductor	K10+020
K10+100	K10+200	1.46	1.54	1.50	1.50			OK			
K10+200	K10+300	1.18	1.52	1.35	1.35			OK			
K10+300	K10+400	1.60	1.42	1.51	1.51			OK			
K10+400	K10+500	5.86	5.88	5.87	-			NO APLICA		Resalto	K10+430
K10+500	K10+600	3.04	2.86	2.95	-			NO APLICA		Resalto	K10+560
K10+600	K10+700	6.92	7.74	7.33	-			NO APLICA		Resalto	K10+630
K10+700	K10+800	1.48	1.38	1.43	1.43			OK			



Carril Derecho (Ascendente)												
Inicio	Final	Izquierda (m/km)	Derecha (m/km)	Promedio I D (m/km)	IRI Seleccionado (m/km)	Promedio kilometro:carril (m/km)	Cumple valor promedio por Segmento (≤3m/km)	Cumple Valor Puntual (≤3.5 m/km)	Evento	Singularidad	Abscisa de la Singularidad	
K10+800	K10+900	2.86	2.82	2.84	-	1.70	OK	NO APLICA	Resalto	K10+880		
K10+900	K11+000	1.86	1.88	1.87	1.87			OK				
K11+000	K11+100	1.08	1.44	1.26	1.26			OK				
K11+100	K11+200	2.04	2.20	2.12	2.12			OK				
K11+200	K11+300	1.26	1.40	1.33	1.33			OK				
K11+300	K11+400	1.24	1.58	1.41	1.41			OK				
K11+400	K11+500	1.72	2.26	1.99	1.99			OK				
K11+500	K11+600	1.28	1.22	1.25	-			NO APLICA			Reductor	K11+520
K11+600	K11+700	1.10	1.54	1.32	1.32			OK				
K11+700	K11+800	3.04	2.62	2.83	2.83			OK				
K11+800	K11+900	1.34	2.02	1.68	1.68			OK				
K11+900	K12+000	1.32	1.48	1.40	1.40	OK						
K12+000	K12+100	1.24	1.94	1.59	1.59	OK	Parche					
K12+100	K12+200	1.28	1.28	1.28	1.28	OK						
K12+200	K12+300	1.12	1.46	1.29	1.29	OK						
K12+300	K12+400	2.60	2.00	2.30	2.30	OK						
K12+400	K12+500	1.64	1.68	1.66	1.66	OK						
K12+500	K12+600	1.80	2.08	1.94	1.94	OK	OK					
K12+600	K12+700	1.70	1.68	1.69	1.69	OK						
K12+700	K12+800	1.14	1.72	1.43	1.43	OK						
K12+800	K12+900	1.36	1.42	1.39	1.39	OK						
K12+900	K13+000	1.08	1.26	1.17	1.17	OK						
K13+000	K13+100	1.68	2.08	1.88	1.88	OK						
K13+100	K13+200	1.60	1.74	1.67	1.67	OK						
K13+200	K13+300	1.60	1.56	1.58	1.58	OK						
K13+300	K13+400	1.68	1.36	1.52	1.52	OK						
K13+400	K13+500	2.12	1.86	1.99	1.99	OK						
K13+500	K13+600	2.18	2.26	2.22	2.22	OK	Parche					
K13+600	K13+700	1.30	1.42	1.36	1.36	OK						
K13+700	K13+800	1.40	1.34	1.37	1.37	OK						
K13+800	K13+900	1.48	1.84	1.66	1.66	OK						
K13+900	K14+000	1.64	3.04	2.34	2.34	OK						
K14+000	K14+100	2.96	3.00	2.98	2.98	OK	Hundimiento					
K14+100	K14+200	2.84	2.70	2.77	2.77	OK						
K14+200	K14+300	1.06	1.54	1.30	1.30	OK						
K14+300	K14+400	2.38	2.28	2.33	2.33	OK						
K14+400	K14+500	1.98	2.38	2.18	2.18	OK						
K14+500	K14+600	3.22	3.10	3.16	3.16	OK	Limite intervención - Junta					
K14+600	K14+700	2.34	2.32	2.33	2.33	OK						
K14+700	K14+800	4.44	4.62	4.53	-	NO APLICA						
K14+800	K14+900	3.86	4.34	4.10	-	NO APLICA						
K14+900	K15+000	1.80	1.60	1.70	1.70	OK						
K15+000	K15+100	1.52	1.32	1.42	1.42	OK		Resalto	K14+790			
K15+100	K15+200	1.92	1.98	1.95	1.95	OK						
K15+200	K15+300	2.48	2.72	2.60	2.60	OK						
K15+300	K15+400	2.74	2.48	2.61	2.61	OK						
K15+400	K15+500	2.44	3.30	2.87	2.87	OK						
K15+500	K15+600	1.16	1.00	1.08	1.08	OK			K14+892			
K15+600	K15+700	1.50	1.56	1.53	1.53	OK						
K15+700	K15+800	1.26	1.24	1.25	1.25	OK						
K15+800	K15+900	1.30	1.48	1.39	1.39	OK						
K15+900	K16+000	1.46	1.62	1.54	1.54	OK						
K16+000	K16+100	1.62	1.00	1.31	1.31	OK	Limite intervención - Junta					
K16+100	K16+200	1.70	1.42	1.56	1.56	OK						
K16+200	K16+300	1.46	1.22	1.34	1.34	OK						
K16+300	K16+400	1.64	1.44	1.54	1.54	OK						
K16+400	K16+500	0.94	1.36	1.15	1.15	OK						
K16+500	K16+600	1.36	1.08	1.22	1.22	OK						
K16+600	K16+700	1.18	0.94	1.06	1.06	OK						
K16+700	K16+800	1.06	1.22	1.14	1.14	OK						
K16+800	K16+900	1.18	1.36	1.27	1.27	OK						
K16+900	K17+000	0.74	1.18	0.96	0.96	OK						
K17+000	K17+100	1.38	1.34	1.36	1.36	OK	1.00	OK				
K17+100	K17+200	0.76	0.88	0.82	0.82	OK						
K17+200	K17+300	0.80	0.92	0.86	0.86	OK						
K17+300	K17+400	0.82	0.96	0.89	0.89	OK						
K17+400	K17+500	1.30	0.92	1.11	1.11	OK						
K17+500	K17+600	0.90	1.08	0.99	0.99	OK						
K17+600	K17+700	0.74	0.82	0.78	0.78	OK						
K17+700	K17+800	0.88	1.28	1.08	1.08	OK						
K17+800	K17+900	1.10	1.24	1.17	1.17	OK						
K17+900	K18+000	4.00	4.18	4.09	-	NO APLICA						
K18+000	K18+100	3.68	3.54	3.61	-	NO APLICA						
K18+100	K18+200	1.34	1.72	1.53	1.53	OK	Reductor	K17+950				
K18+200	K18+300	1.16	1.60	1.38	1.38	OK						
K18+300	K18+400	1.88	1.78	1.83	1.83	OK						
K18+400	K18+500	0.96	1.42	1.19	1.19	OK						
K18+500	K18+600	1.10	1.06	1.08	1.08	OK						
K18+600	K18+700	0.92	0.94	0.93	0.93	OK						
K18+700	K18+800	0.72	0.74	0.73	0.73	OK						
K18+800	K18+900	1.26	1.26	1.26	1.26	OK						
K18+900	K19+000	1.24	0.92	1.08	1.08	OK						
K19+000	K19+100	1.10	1.14	1.12	1.12	OK						
K19+100	K19+200	1.10	1.06	1.08	1.08	OK	1.11	OK				
K19+200	K19+300	1.02	0.96	0.99	0.99	OK						
K19+300	K19+400	1.10	0.86	0.98	0.98	OK						
K19+400	K19+500	1.10	1.08	1.09	1.09	OK						
K19+500	K19+600	1.02	0.90	0.96	0.96	OK						
K19+600	K19+700	1.02	1.06	1.04	1.04	OK						
K19+700	K19+800	1.64	1.52	1.58	1.58	OK						
K19+800	K19+900	1.34	1.22	1.28	1.28	OK						
K19+900	K20+000	1.00	0.96	0.98	0.98	OK						
K20+000	K20+100	1.18	1.16	1.17	1.17	OK						
K20+100	K20+200	1.38	1.50	1.44	1.44	OK						
K20+200	K20+300	2.54	1.26	1.90	1.90	OK	1.41	OK	Parche			
K20+300	K20+400	1.54	2.06	1.80	1.80	OK						
K20+400	K20+500	1.80	1.70	1.75	1.75	OK						
K20+500	K20+600	1.66	1.40	1.53	1.53	OK						
K20+600	K20+700	1.24	1.38	1.31	1.31	OK						
K20+700	K20+800	0.98	1.00	0.99	0.99	OK						
K20+800	K20+900	1.10	1.32	1.21	1.21	OK						
K20+900	K21+000	0.92	1.20	1.06	1.06	OK						
K21+000	K21+100	1.04	1.26	1.15	1.15	OK						
K21+100	K21+200	1.46	1.12	1.29	1.29	OK						
K21+200	K21+300	1.58	1.82	1.70	1.70	OK						
K21+300	K21+400	1.62	1.44	1.53	1.53	OK	1.39	OK				
K21+400	K21+500	0.80	1.18	0.99	0.99	OK						
K21+500	K21+600	1.10	1.18	1.14	1.14	OK						
K21+600	K21+700	1.38	1.50	1.44	1.44	OK						
K21+700	K21+800	1.58	1.94	1.76	1.76	OK						
K21+800	K21+900	1.10	1.48	1.29	1.29	OK						
K21+900	K22+000	1.76	1.58	1.67	1.67	OK						
K22+000	K22+100	1.14	1.12	1.13	1.13	OK						
K22+100	K22+200	1.12	0.98	1.00	1.00	OK						



Carril Derecho (Ascendente)											
Inicio	Final	Izquierda (m/km)	Derecha (m/km)	Promedio I, D (m/km)	IRI Seleccionado (m/km)	Promedio kilometro/carril (m/km)	Cumple valor promedio por Segmento (≤3m/km)	Cumple Valor Puntual (≤3.5 m/km)	Evento	Singularidad	Abscisa de la Singularidad
K22+200	K22+300	1.32	1.22	1.27	1.27	1.21	OK	OK			
K22+300	K22+400	1.04	1.14	1.09	1.09			OK			
K22+400	K22+500	1.34	1.62	1.48	1.48			OK			
K22+500	K22+600	1.92	2.18	2.05	2.05			OK			
K22+600	K22+700	1.36	0.98	1.17	1.17			OK			
K22+700	K22+800	0.88	0.74	0.81	0.81			OK			
K22+800	K22+900	0.88	1.16	1.02	1.02			OK			
K22+900	K23+000	1.30	1.04	1.17	1.17			OK			
K23+000	K23+100	1.06	0.92	0.99	0.99			OK			
K23+100	K23+200	0.70	0.84	0.82	0.82			OK			
K23+200	K23+300	0.72	0.90	0.81	0.81	1.21	OK	OK			
K23+300	K23+400	1.34	1.44	1.39	1.39			OK			
K23+400	K23+500	1.06	1.28	1.17	1.17			OK			
K23+500	K23+600	1.26	1.10	1.18	1.18			OK			
K23+600	K23+700	0.92	1.16	1.04	1.04			OK			
K23+700	K23+800	0.84	0.86	0.85	0.85			OK			
K23+800	K23+900	1.24	1.90	1.57	1.57			OK			
K23+900	K24+000	1.92	2.66	2.29	2.29			OK			
K24+000	K24+100	2.20	2.56	2.38	2.38			OK	Limite intervención - Junta		
K24+100	K24+200	1.16	1.08	1.12	1.12			OK			
K24+200	K24+300	1.28	1.58	1.43	1.43	1.38	OK	OK			
K24+300	K24+400	1.16	1.08	1.12	1.12			OK			
K24+400	K24+500	1.44	1.56	1.50	1.50			OK			
K24+500	K24+600	1.48	1.46	1.47	1.47			OK			
K24+600	K24+700	0.92	1.10	1.01	1.01			OK			
K24+700	K24+800	0.96	1.02	0.99	0.99			OK			
K24+800	K24+900	1.40	1.38	1.39	1.39			OK			
K24+900	K25+000	1.24	1.62	1.43	1.43			OK			
K25+000	K25+100	1.56	1.66	1.61	1.61			OK			
K25+100	K25+200	1.28	1.12	1.20	1.20	1.43	OK	OK			
K25+200	K25+300	1.74	1.60	1.67	1.67			OK	Superficie sucia		
K25+300	K25+400	1.18	1.22	1.20	1.20			OK			
K25+400	K25+500	1.42	1.52	1.47	1.47			OK			
K25+500	K25+600	4.12	3.26	3.69	-			NO APLICA	Superficie sucia	Intersección	K25+530
K25+600	K25+700	3.34	3.86	3.60	-			NO APLICA		Alcantarilla - Intersección	K25+627
K25+700	K25+800	5.08	5.30	5.19	-			NO APLICA		Alcantarilla - Intersección	K25+740
K25+800	K25+900	5.40	4.26	4.83	-			NO APLICA		Alcantarilla - Cambio de superficie - adoquin - Intersección	K25+800
K25+900	K26+000	2.66	3.00	2.83	-			NO APLICA		Intersección	K25+900
K26+000	K26+100	1.06	1.30	1.18	1.18	1.73	OK	OK			
K26+100	K26+200	6.30	7.86	7.13	-			NO APLICA		Resalto	K26+130
K26+200	K26+300	1.46	1.20	1.33	1.33			OK			
K26+300	K26+400	1.70	1.72	1.71	1.71			OK			
K26+400	K26+500	1.38	1.94	1.66	1.66			OK			
K26+500	K26+600	1.28	1.88	1.58	1.58			OK			
K26+600	K26+700	1.30	1.44	1.37	1.37			OK			
K26+700	K26+800	1.68	2.26	1.97	1.97			OK			
K26+800	K26+900	1.30	1.72	1.51	1.51			OK			
K26+900	K27+000	1.98	2.66	2.32	2.32			OK			
K27+000	K27+100	1.62	1.42	1.52	1.52	K27+200	K27+300	OK			
K27+100	K27+200	1.42	1.82	1.62	1.62			OK			
K27+200	K27+300	3.23	2.80	3.02	3.02			OK			



Carril izquierdo (Descendente)											
Inicio	Final	Izquierda (m/km)	Derecha (m/km)	Promedio I.D (m/km)	IRI Seleccionado (m/km)	Promedio kilometro/carril (m/km)	Cumple valor promedio por Segmento (≤3m/km)	Cumple Valor Puntual (≤3,5 m/km)	Evento	Singularidad	Abscisa de la Singularidad
K00+000	K00+100	2.72	3.60	3.16	-	1.39	OK	NO APLICA		Glorieta	
K00+100	K00+200	2.04	2.40	2.22	2.22			OK			
K00+200	K00+300	1.44	1.76	1.60	1.60			OK			
K00+300	K00+400	0.90	1.06	0.98	0.98			OK			
K00+400	K00+500	1.10	1.56	1.33	1.33			OK			
K00+500	K00+600	0.96	1.44	1.20	1.20			OK			
K00+600	K00+700	1.34	1.52	1.43	1.43			OK			
K00+700	K00+800	1.40	1.28	1.34	-			NO APLICA		Reductor	K00+750
K00+800	K00+900	1.12	1.08	1.10	-			NO APLICA		Reductor	K00+890
K00+900	K01+000	0.82	1.16	0.99	0.99			OK			
K01+000	K01+100	0.74	1.34	1.04	1.04	1.23	OK	OK			
K01+100	K01+200	0.82	1.04	0.93	0.93			OK			
K01+200	K01+300	0.94	1.24	1.09	1.09			OK			
K01+300	K01+400	0.84	1.02	0.93	0.93			OK			
K01+400	K01+500	1.20	1.10	1.15	1.15			OK			
K01+500	K01+600	1.06	1.16	1.11	1.11			OK			
K01+600	K01+700	1.26	1.66	1.46	1.46			OK			
K01+700	K01+800	0.96	1.42	1.19	1.19			OK			
K01+800	K01+900	1.90	1.84	1.87	1.87			OK			
K01+900	K02+000	1.64	1.58	1.61	1.61			OK			
K02+000	K02+100	1.58	1.62	1.60	1.60	1.69	OK	OK			
K02+100	K02+200	1.66	2.04	1.85	1.85			OK			
K02+200	K02+300	1.68	1.74	1.71	1.71			OK			
K02+300	K02+400	1.38	1.76	1.57	1.57			OK			
K02+400	K02+500	1.82	1.54	1.68	1.68			OK			
K02+500	K02+600	2.08	2.68	2.38	2.38			OK			
K02+600	K02+700	1.04	1.10	1.07	1.07			OK			
K02+700	K02+800	2.54	2.48	2.51	2.51			OK			
K02+800	K02+900	1.56	1.34	1.45	1.45			OK	Parche - Junta construcción		
K02+900	K03+000	1.14	1.10	1.12	1.12			OK			
K03+000	K03+100	1.42	1.70	1.56	1.56	1.90	OK	OK			
K03+100	K03+200	1.16	1.20	1.18	1.18			OK	Parche - Junta construcción		
K03+200	K03+300	3.86	3.16	3.51	-			NO APLICA		Puente	K03+280
K03+300	K03+400	4.64	4.16	4.40	-			NO APLICA	Parche - Junta construcción	Puente	K03+330
K03+400	K03+500	1.80	2.36	2.08	2.08			OK			
K03+500	K03+600	1.74	1.22	1.48	1.48			OK			
K03+600	K03+700	2.80	2.62	2.71	2.71			OK	Parche - Junta construcción		
K03+700	K03+800	1.98	1.62	1.80	1.80			OK			
K03+800	K03+900	2.14	1.60	1.87	1.87			OK			
K03+900	K04+000	2.42	2.72	2.57	2.57			OK			
K04+000	K04+100	2.06	2.16	2.11	2.11	2.41	OK	OK	Parche - Junta construcción		
K04+100	K04+200	1.46	1.48	1.47	1.47			OK			
K04+200	K04+300	3.66	3.12	3.39	3.39			OK			
K04+300	K04+400	2.16	2.18	2.17	2.17			OK	Parche - Junta construcción		
K04+400	K04+500	2.12	2.92	2.52	2.52			OK	Parche		
K04+500	K04+600	3.24	2.86	3.05	3.05			OK	Superficie sucia		
K04+600	K04+700	1.66	2.38	2.02	2.02			OK			
K04+700	K04+800	2.40	1.96	2.18	2.18			OK			
K04+800	K04+900	2.92	2.42	2.67	2.67			OK			
K04+900	K05+000	2.64	2.42	2.53	2.53			OK			
K05+000	K05+100	3.86	2.52	3.19	3.19	2.38	OK	OK	Parche - Junta construcción		
K05+100	K05+200	2.40	2.08	2.24	2.24			OK			
K05+200	K05+300	2.06	2.20	2.13	2.13			OK			
K05+300	K05+400	2.38	2.98	2.68	2.68			OK			
K05+400	K05+500	3.22	3.34	3.28	3.28			OK	Parche - Junta construcción		
K05+500	K05+600	2.06	2.10	2.08	2.08			OK			
K05+600	K05+700	2.06	1.54	1.80	1.80			OK			
K05+700	K05+800	2.46	2.08	2.27	2.27			OK			
K05+800	K05+900	1.70	2.54	2.12	2.12			OK			
K05+900	K06+000	1.68	2.36	2.03	2.03			OK			
K06+000	K06+100	2.82	3.46	3.14	3.14	2.11	OK	OK	Parche - Junta construcción		
K06+100	K06+200	2.72	2.62	2.67	2.67			OK			
K06+200	K06+300	1.84	1.52	1.68	1.68			OK			
K06+300	K06+400	0.96	1.16	1.06	1.06			OK			
K06+400	K06+500	1.54	1.78	1.66	1.66			OK			
K06+500	K06+600	1.24	1.26	1.25	1.25			OK			
K06+600	K06+700	1.44	1.38	1.41	1.41			OK			
K06+700	K06+800	2.80	2.42	2.61	2.61			OK	Parche - Junta construcción		
K06+800	K06+900	2.56	2.70	2.63	2.63			OK			
K06+900	K07+000	3.40	2.66	3.03	3.03			OK			
K07+000	K07+100	3.10	3.54	3.32	-	2.24	OK	NO APLICA		Reductor	K07+040
K07+100	K07+200	1.58	2.02	1.80	1.80			OK			
K07+200	K07+300	2.04	2.00	2.02	2.02			OK			
K07+300	K07+400	1.14	1.28	1.21	1.21			OK			
K07+400	K07+500	1.90	1.40	1.65	1.65			OK			
K07+500	K07+600	2.20	2.06	2.13	2.13			OK			



Carril izquierdo (Descendente)											
Inicio	Final	Izquierda (m/km)	Derecha (m/km)	Promedio I.D (m/km)	IRI Seleccionado (m/km)	Promedio kilometro/carril (m/km)	Cumple valor promedio por Segmento (≤3m/km)	Cumple Valor Puntual (≤3.5 m/km)	Evento	Singularidad	Abscisa de la Singularidad
K07+600	K07+700	2.72	2.42	2.57	2.57	1.66	OK	OK	Parche		
K07+700	K07+800	3.04	2.06	2.55	2.55			OK			
K07+800	K07+900	2.72	2.98	2.85	2.85			OK			
K07+900	K08+000	3.30	3.54	3.42	3.42			OK			
K08+000	K08+100	1.90	1.60	1.75	1.75			OK			
K08+100	K08+200	1.46	1.82	1.64	1.64			OK			
K08+200	K08+300	1.56	1.52	1.54	1.54			OK			
K08+300	K08+400	1.78	1.78	1.78	1.78			OK			
K08+400	K08+500	1.84	1.54	1.69	1.69			OK			
K08+500	K08+600	1.62	1.36	1.49	1.49			OK			
K08+600	K08+700	1.40	1.60	1.50	1.50	1.43	OK	OK			
K08+700	K08+800	1.82	1.84	1.83	1.83			OK			
K08+800	K08+900	1.82	1.96	1.89	1.89			OK			
K08+900	K09+000	1.62	1.36	1.49	1.49			OK			
K09+000	K09+100	1.66	1.16	1.41	1.41			OK			
K09+100	K09+200	1.56	1.54	1.55	1.55			OK			
K09+200	K09+300	1.30	1.12	1.21	1.21			OK			
K09+300	K09+400	1.10	1.06	1.08	1.08			OK			
K09+400	K09+500	1.96	1.92	1.94	1.94			OK			
K09+500	K09+600	1.10	1.56	1.33	1.33			OK			
K09+600	K09+700	1.14	1.62	1.38	1.38			OK			
K09+700	K09+800	1.08	1.72	1.40	1.40			OK			
K09+800	K09+900	1.62	1.58	1.60	1.60			OK			
K09+900	K10+000	2.82	2.58	2.70	-	1.49	OK	NO APLICA	Reductor	K09+960	
K10+000	K10+100	1.18	1.26	1.22	-			NO APLICA	Reductor	K10+020	
K10+100	K10+200	0.98	1.30	1.14	1.14			OK			
K10+200	K10+300	1.08	1.36	1.22	1.22			OK			
K10+300	K10+400	1.72	1.90	1.81	1.81			OK			
K10+400	K10+500	2.44	2.88	2.66	-			NO APLICA	Resalto	K10+430	
K10+500	K10+600	2.40	2.98	2.69	-			NO APLICA	Resalto	K10+560	
K10+600	K10+700	4.78	5.08	4.93	-			NO APLICA	Resalto	K10+670	
K10+700	K10+800	1.18	1.34	1.26	1.26			OK			
K10+800	K10+900	2.52	2.60	2.56	-			NO APLICA	Resalto	K10+880	
K10+900	K11+000	2.04	2.04	2.04	2.04	1.77	OK	OK			
K11+000	K11+100	1.50	1.32	1.41	1.41			OK			
K11+100	K11+200	1.72	2.34	2.03	2.03			OK			
K11+200	K11+300	1.30	1.56	1.43	1.43			OK			
K11+300	K11+400	1.36	1.74	1.55	1.55			OK			
K11+400	K11+500	1.84	2.14	1.99	1.99			OK			
K11+500	K11+600	1.40	1.06	1.23	-			NO APLICA	Reductor	K11+520	
K11+600	K11+700	1.36	1.22	1.29	1.29			OK			
K11+700	K11+800	3.44	3.08	3.26	3.26			OK	Parche		
K11+800	K11+900	1.28	1.30	1.29	1.29			OK			
K11+900	K12+000	1.54	1.84	1.69	1.69	1.78	OK	OK			
K12+000	K12+100	1.42	1.54	1.48	1.48			OK			
K12+100	K12+200	1.50	1.42	1.46	1.46			OK			
K12+200	K12+300	1.14	1.04	1.09	1.09			OK			
K12+300	K12+400	2.54	2.58	2.56	2.56			OK			
K12+400	K12+500	1.76	2.00	1.88	1.88			OK			
K12+500	K12+600	2.14	2.18	2.16	2.16			OK	Parche		
K12+600	K12+700	1.74	2.68	2.21	2.21			OK			
K12+700	K12+800	1.46	1.90	1.68	1.68			OK			
K12+800	K12+900	1.60	1.98	1.79	1.79			OK	Parche		
K12+900	K13+000	1.46	1.58	1.52	1.52	1.76	OK	OK			
K13+000	K13+100	1.98	1.64	1.81	1.81			OK			
K13+100	K13+200	1.52	1.40	1.46	1.46			OK			
K13+200	K13+300	1.66	1.98	1.82	1.82			OK			
K13+300	K13+400	2.48	2.22	2.35	-			NO APLICA	Hundimiento	K13+323	
K13+400	K13+500	2.76	2.42	2.59	2.59			OK			
K13+500	K13+600	1.90	2.02	1.96	1.96			OK			
K13+600	K13+700	1.40	1.66	1.53	1.53			OK			
K13+700	K13+800	1.54	1.92	1.73	1.73			OK			
K13+800	K13+900	1.50	1.56	1.53	1.53			OK			
K13+900	K14+000	1.44	1.50	1.47	1.47	2.35	OK	OK			
K14+000	K14+100	3.34	3.24	3.29	3.29			OK			
K14+100	K14+200	3.26	3.76	3.51	-			NO APLICA	Hundimiento	K14+123	
K14+200	K14+300	1.20	1.38	1.29	1.29			OK			
K14+300	K14+400	2.26	1.92	2.09	2.09			OK			
K14+400	K14+500	1.96	2.56	2.26	2.26			OK			
K14+500	K14+600	3.16	3.10	3.13	3.13			OK			
K14+600	K14+700	2.44	1.82	2.13	2.13			OK			
K14+700	K14+800	2.34	2.26	2.30	2.30			OK			
K14+800	K14+900	3.90	4.06	3.98	-			NO APLICA	Resalto - Superficie sucia	K14+892	
K14+900	K15+000	3.98	4.94	4.46	-	1.90	OK	NO APLICA	Resalto	K14+900	
K15+000	K15+100	1.64	1.60	1.62	1.62			OK			
K15+100	K15+200	1.98	2.10	2.04	2.04			OK			
K15+200	K15+300	2.58	3.28	2.93	2.93			OK			
K15+300	K15+400	2.96	3.08	3.02	3.02			OK			
K15+400	K15+500	2.76	2.80	2.78	-			NO APLICA	Hundimiento	K15+436	
K15+500	K15+600	1.18	1.44	1.31	1.31			OK			
K15+600	K15+700	1.72	1.74	1.73	1.73			OK			
K15+700	K15+800	1.46	1.44	1.45	1.45			OK			
K15+800	K15+900	1.72	1.04	1.38	1.38			OK			
K15+900	K16+000	1.52	1.82	1.67	1.67	1.29	OK	OK	Limite intervención - Junta		
K16+000	K16+100	1.76	1.26	1.51	1.51			OK	Limite intervención - Junta		
K16+100	K16+200	1.62	1.72	1.67	1.67			OK			
K16+200	K16+300	1.98	1.36	1.67	1.67			OK			
K16+300	K16+400	1.06	1.18	1.12	1.12			OK			
K16+400	K16+500	0.94	1.18	1.06	1.06			OK			
K16+500	K16+600	1.36	0.94	1.15	1.15			OK			



Carril izquierdo (Descendente)											
Inicio	Final	Izquierda (m/km)	Derecha (m/km)	Promedio I.D (m/km)	IRI Seleccionado (m/km)	Promedio kilometro/carril (m/km)	Cumple valor promedio por Segmento (≤3m/km)	Cumple Valor Puntual (≤3.5 m/km)	Evento	Singularidad	Abscisa de la Singularidad
K16+600	K16+700	1.44	1.62	1.53	1.53	1.10	OK	OK			
K16+700	K16+800	1.00	1.18	1.09	1.09			OK			
K16+800	K16+900	1.24	1.02	1.13	1.13			OK			
K16+900	K17+000	1.00	1.06	1.03	1.03			OK			
K17+000	K17+100	1.34	1.06	1.20	1.20			OK			
K17+100	K17+200	1.08	1.18	1.13	1.13			OK			
K17+200	K17+300	1.14	1.22	1.18	1.18			OK			
K17+300	K17+400	0.96	0.82	0.89	0.89			OK			
K17+400	K17+500	1.08	1.36	1.22	1.22			OK			
K17+500	K17+600	0.90	0.88	0.89	0.89			OK			
K17+600	K17+700	1.42	1.14	1.28	1.28			OK			
K17+700	K17+800	0.98	0.88	0.93	0.93			OK			
K17+800	K17+900	1.14	1.26	1.20	1.20			OK			
K17+900	K18+000	2.28	2.02	2.15	-			NO APLICA	Reductor	K17+950	
K18+000	K18+100	2.62	2.24	2.43	-	1.10	OK	NO APLICA	Reductor	K18+090	
K18+100	K18+200	0.92	1.06	0.99	0.99			OK			
K18+200	K18+300	1.12	1.22	1.17	1.17			OK			
K18+300	K18+400	1.84	1.84	1.84	1.84			OK			
K18+400	K18+500	0.96	1.02	0.99	0.99			OK			
K18+500	K18+600	0.98	1.02	1.00	1.00			OK			
K18+600	K18+700	1.06	0.94	1.00	1.00			OK			
K18+700	K18+800	0.82	0.90	0.86	0.86			OK			
K18+800	K18+900	1.08	0.88	0.98	0.98			OK			
K18+900	K19+000	1.40	0.88	1.14	1.14			OK			
K19+000	K19+100	1.10	0.96	1.03	1.03			OK			
K19+100	K19+200	1.06	1.06	1.06	1.06			OK			
K19+200	K19+300	0.94	1.04	0.99	0.99			OK			
K19+300	K19+400	1.12	1.14	1.13	1.13			OK			
K19+400	K19+500	1.04	1.04	1.04	1.04	1.15	OK	OK			
K19+500	K19+600	1.62	1.70	1.66	1.66			OK			
K19+600	K19+700	1.30	1.56	1.43	1.43			OK			
K19+700	K19+800	1.08	1.04	1.06	1.06			OK			
K19+800	K19+900	1.04	1.02	1.03	1.03			OK			
K19+900	K20+000	1.10	1.08	1.09	1.09			OK			
K20+000	K20+100	1.04	1.16	1.10	1.10			OK			
K20+100	K20+200	1.60	1.12	1.36	1.36			OK			
K20+200	K20+300	2.16	1.86	2.01	2.01			OK			
K20+300	K20+400	1.64	1.24	1.44	1.44			OK			
K20+400	K20+500	1.62	1.56	1.59	1.59			OK			
K20+500	K20+600	0.58	0.84	0.71	0.71			OK			
K20+600	K20+700	0.68	0.98	0.83	0.83			OK			
K20+700	K20+800	1.16	1.34	1.25	1.25	1.24	OK	OK			
K20+800	K20+900	0.82	1.08	0.95	0.95			OK			
K20+900	K21+000	0.92	1.40	1.16	1.16			OK			
K21+000	K21+100	1.38	1.70	1.54	1.54			OK			
K21+100	K21+200	1.44	1.18	1.31	1.31			OK			
K21+200	K21+300	1.16	1.28	1.22	1.22			OK			
K21+300	K21+400	1.42	2.12	1.77	1.77			OK			
K21+400	K21+500	0.86	1.08	0.97	0.97			OK			
K21+500	K21+600	1.10	1.16	1.13	1.13			OK			
K21+600	K21+700	1.30	1.70	1.50	1.50			OK			
K21+700	K21+800	1.38	1.50	1.44	1.44			OK			
K21+800	K21+900	1.10	1.10	1.10	1.10			OK			
K21+900	K22+000	0.88	0.88	0.88	0.88			OK			
K22+000	K22+100	1.30	1.30	1.30	1.30	1.11	OK	OK			
K22+100	K22+200	1.06	1.08	1.07	1.07			OK			
K22+200	K22+300	1.22	1.00	1.11	1.11			OK			
K22+300	K22+400	0.92	1.20	1.06	1.06			OK			
K22+400	K22+500	1.38	1.04	1.21	1.21			OK			
K22+500	K22+600	1.34	1.66	1.50	1.50			OK			
K22+600	K22+700	1.18	1.10	1.14	1.14			OK			
K22+700	K22+800	0.92	0.88	0.90	0.90			OK			
K22+800	K22+900	0.92	0.98	0.95	0.95			OK			
K22+900	K23+000	0.94	0.96	0.95	0.95			OK			
K23+000	K23+100	1.26	1.26	1.26	1.26			OK			
K23+100	K23+200	0.78	1.02	0.90	0.90			OK			
K23+200	K23+300	0.74	1.08	0.91	0.91			OK			
K23+300	K23+400	0.96	0.76	0.86	0.86			OK			
K23+400	K23+500	1.00	0.98	0.99	0.99	1.17	OK	OK			
K23+500	K23+600	1.14	1.28	1.21	1.21			OK			
K23+600	K23+700	1.32	1.20	1.26	1.26			OK			
K23+700	K23+800	0.98	0.88	0.93	0.93			OK			
K23+800	K23+900	1.26	1.28	1.27	1.27			OK			
K23+900	K24+000	1.80	2.46	2.13	2.13			OK			
K24+000	K24+100	2.76	3.30	3.03	3.03	1.37	OK	OK	Limite intervención - Junta		
K24+100	K24+200	1.40	1.24	1.32	1.32			OK			
K24+200	K24+300	1.24	1.10	1.17	1.17			OK			
K24+300	K24+400	1.02	1.58	1.30	1.30			OK			
K24+400	K24+500	1.34	1.06	1.20	1.20			OK			
K24+500	K24+600	1.24	0.88	1.06	1.06			OK			
K24+600	K24+700	1.06	1.06	1.06	1.06			OK			
K24+700	K24+800	1.34	1.14	1.24	1.24			OK			
K24+800	K24+900	1.22	1.10	1.16	1.16			OK			
K24+900	K25+000	1.12	1.22	1.17	1.17			OK			
K25+000	K25+100	1.50	1.72	1.61	1.61			OK			
K25+100	K25+200	1.50	1.52	1.51	1.51			OK			
K25+200	K25+300	1.42	1.58	1.50	1.50			OK			
K25+300	K25+400	1.36	1.32	1.34	1.34			OK			
K25+400	K25+500	1.06	1.74	1.40	1.40	1.47	OK	OK			
K25+500	K25+600	4.60	3.98	4.29	-			NO APLICA	Superficie sucia	Intersección	K25+530



Carril izquierdo (Descendente)											
Inicio	Final	Izquierda (m/km)	Derecha (m/km)	Promedio I.D (m/km)	IRI Seleccionado (m/km)	Promedio kilometro/carril (m/km)	Cumple valor promedio por Segmento (≤3m/km)	Cumple Valor Puntual (≤3.5 m/km)	Evento	Singularidad	Abscisa de la Singularidad
K25+600	K25+700	3.04	3.76	3.40	-			NO APLICA		Alcantarilla -Intersección	K25+627
K25+700	K25+800	3.76	3.74	3.75	-			NO APLICA	Superficie sucia	Alcantarilla -Intersección	K25+740
K25+800	K25+900	6.88	5.92	6.40	-			NO APLICA		Alcantarilla -Cambio de superficie- adoquin- Intersección	K25+800
K25+900	K26+000	2.70	2.94	2.82	-			NO APLICA		Intersección	K25+900
K26+000	K26+100	1.36	2.32	1.84	1.84	1.75	OK	OK			
K26+100	K26+200	3.78	4.94	4.36	-			NO APLICA		Resalto	K26+130
K26+200	K26+300	1.02	1.32	1.17	1.17			OK			
K26+300	K26+400	2.54	2.14	2.34	2.34			OK			
K26+400	K26+500	1.46	1.58	1.52	1.52			OK			
K26+500	K26+600	1.24	1.52	1.38	1.38			OK			
K26+600	K26+700	1.14	1.66	1.40	1.40			OK			
K26+700	K26+800	1.70	2.02	1.86	1.86			OK			
K26+800	K26+900	1.74	1.98	1.86	1.86			OK			
K26+900	K27+000	2.02	2.54	2.28	2.28			OK			
K27+000	K27+100	1.66	2.48	2.07	2.07			OK			
K27+100	K27+200	1.36	1.64	1.50	1.50			OK			
K27+200	K27+300	1.80	1.80	1.80	1.80			OK			