```
Regional.........: 11 Córdoba
Ruta.............: Troncal de Occidente
Carretera........: Planeta Rica - Sincelejo
Lado de la car...:
Abscisa..........:   25+0770
No del registro..: 840

Año de construcción....................:
Año de la última reconstrucción........:

Paso Superior/Inferior.................:  S
Dir. de abs. de la carretera principal.:  N
Requisitos de la inspección............:     0 Nada

Recolección de datos : Fecha...........:  2012.06.12
                     : Iniciales.......:  CAAC

Posición geográfica..:
  Latitud: 8 gra 36,058 min N     Longitud: 75 gra 29,168 min O     Altitud: 34 m

Geometría: Número de luces.............:         2
           Longitud de la luz menor (m):      9,90
           Longitud de la luz mayor (m):     14,80
           Longitud total ..........(m):     24,70
           Ancho del tablero........(m):      8,75
           Ancho del separador......(m):      0,00
           Ancho del andén izquierdo(m):      0,00
           Ancho del andén derecho..(m):      0,00
           Ancho de la calzada......(m):      7,40
           Ancho entre bordillos....(m):      8,20
           Ancho del acceso.........(m):      8,20
           Area....................(m2):    216,12

           Altura de pilas..........(m):      5,00
           Altura de estribos.......(m):      4,00
           Long. de apoyos en pilas.(m):      0,50
           Long. de apoyos en estrib(m):      0,50
           Puente en terraplén....(S/N):         S

           Curva/tangente.........(C/T):         T
           Esviajamiento..........(gra):

Superestructura, tipo principal:
  Diseño tipo...........................:     N
  Tipo de la estructuración transver...:    14 Losa/Viga, 4 ó más vigas
  Tipo de la estructuración longitud...:    10 Simpl. apoyado, secc. const.
  Material..............................:    20 Concreto reforzado, in situ

Superestructura, tipo secundario:
  Diseño tipo...........................:     N
  Tipo de la estructuración transver...:    91 No aplicable
  Tipo de la estructuración longitud...:    91 No aplicable
  Material..............................:    91 No aplicable
```

Subestructura:
Estribos.: Tipo.....: 10 Con aletas integrados
Material.....: 20 Concreto ciclópeo
Tipo de cimentación.....: 92 Desconocido

Pilas....: Tipo.....: 10 Pila sólida
Material.....: 20 Concreto ciclópeo
Tipo de cimentación.....: 92 Desconocido

Detalles:
Tipo de baranda.....: 50 Construcción metálica ligera
Tipo de superficie de rodadura.....: 10 Asfalto
Tipo de junta de expansión.....: 92 Desconocido

Tipo de apoyos fijos en estribos.....: 10 Junta de construcción
Tipo de apoyos móviles en estribos...: 91 No aplicable
Tipo de apoyos fijos en pilas.....: 10 Junta de construcción
Tipo de apoyos móviles en pilas.....: 91 No aplicable
Tipo de apoyos fijos en vigas.....: 91 No aplicable
Tipo de apoyos móviles en vigas.....: 91 No aplicable

Municipio.....: Planeta rica
Coeficiente de aceleración.....: 0,15

Paso por el cauce.....: N
Variante existe.....: N Longitud (km): Estado (B/R/M):

Vehículo de diseño.....: H20-44
Clase de dist. de carga..: 2 Distribución en 1 dirección

Obstáculo que cruza:
Tipo de obstáculo.....: 30 Río ó arroyo
Ident. de la carretera.:
Nombre de la carretera.:
Lado de la carretera...:
Abscisa.....:

Gálibo:
Sup. exterior.....(m): I: IM: DM: D:
Vert. inferior....(m): I: 4,00 IM: 4,00 DM: 4,00 D: 4,00

Proprietario.....: 1 I.N.V
Departamento.....: 311 Córdoba
Administrador vial.....: 1 I.N.V
Proyectista.....: 0

Señalización:
Carga máxima.....(ton.):
Velocidad máx..(k.p.h.): 40
Otra.....: Nombre del puente.

Observaciones:
Puente sometido a reparación rencientemente.

Resumen cronológico:

Fecha	Actividades
1996.12.19	Inspección principal
1998.04.29	Inspección principal
2001.11.10	Inspección principal
2007.03.26	Inspección principal
2012.06.12	Inspección principal

Ultima inspección principal :

Fecha.....: 2012.06.12
Iniciales.....: CAAC
Tiempo.....: Soleado
Temperatura.....(gra. C): 28

Transito: TPDS.....: 1962
Autos % .....: 37
Buses %.....: 6
Camiones %.....: 55

Año de la próxima inspección principal: 2014

Observaciones:

Estación de conteo No. 498

Número de componente Trabajo - Descripción del daño Tipo de daño	Califi	Mantén	Ins Esp	Obras de reparación TP	Canti	Año	Costo	Fotos
1 Superficie del puente	0	-						1
2 Juntas de expansión - Oculta, cubierta por asfalto.	?	-						1
3 Andenes/Bordillos	1	-						1
4 Barandas	0	-						1
5 Conos/Taludes	0	-						3
6 Aletas Z:Otra - Biocapa Otro	1	+		Z	20	2014	0	2
7 Estribos	0	-						1
8 Pilas	0	-						3
9 Apoyos	0	-						2
10 Losa B:Reparación de concreto - Ligero desconche del concreto. Otro	2	-		B	12	2014	1920	2
11 Vigas/Largueros/Diafragmas A:Reparación de concreto - Hormigueros en pequeñas areas. Otro	2	-		A	10	2014	780	3
12 Elementos de arco	-							
13 Cables/Pendolon./Torres/Maciz.	-							
14 Elementos de armadura	-							
15 Cauce	1	-						1
16 Otros elementos	-							

Número de componente Trabajo - Descripción del daño Tipo de daño	Cal ifi	Man ten	Ins Esp	Obras de reparación T P	 Can ti	 Año	 Costo	Fo tos
17 Puente en general - Puente sometido a reparación pero falto calidad.	2	-						4
Costo total							2700	

Componente.....: 1 Superficie del puente

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 2 Juntas de expansión

Calif./Mantenim....: ? / -

Daño/Observaciones.: Oculta, cubierta por asfalto.

Componente.....: 3 Andenes/Bordillos

Calif./Mantenim....: 1 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 4 Barandas

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 5 Conos/Taludes

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 5 Conos/Taludes

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 5 Conos/Taludes

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 6 Aletas

Calif./Mantenim....: 1 / +

Daño/Observaciones.: Biocapa
Tipo de daño.....: Otro
Reparaciones.....: Z Otra

Componente.....: 6 Aletas

Calif./Mantenim....: 1 / +

Daño/Observaciones.: Biocapa
Tipo de daño.....: Otro
Reparaciones.....: Z Otra

Componente.....: 7 Estribos

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 8 Pilas

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 8 Pilas

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 8 Pilas

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 9 Apoyos

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 9 Apoyos

Calif./Mantenim....: 0 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 10 Losa

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Ligero desconche del concreto.
Tipo de daño.....: Otro
Reparaciones.....: B Reparación de concreto

Componente.....: 10 Losa

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Ligero desconche del concreto.
Tipo de daño.....: Otro
Reparaciones.....: B Reparación de concreto

Componente.....: 11 Vigas/Largueros/Diafragmas

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Hormigueros en pequeñas areas.
Tipo de daño.....: Otro
Reparaciones.....: A Reparación de concreto

Componente.....: 11 Vigas/Largueros/Diafragmas

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Hormigueros en pequeñas areas.
Tipo de daño.....: Otro
Reparaciones.....: A Reparación de concreto

Componente.....: 11 Vigas/Largueros/Diafragmas

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Hormigueros en pequeñas areas.
Tipo de daño.....: Otro
Reparaciones.....: A Reparación de concreto

Componente.....: 15 Cauce

Calif./Mantenim....: 1 / -

Daño/Observaciones.:

Componente.....: 17 Puente en general

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Puente sometido a reparación pero falto calidad.

Componente.....: 17 Puente en general

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Puente sometido a reparación pero falto calidad.

Componente.....: 17 Puente en general

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Puente sometido a reparación pero falto calidad.

Componente.....: 17 Puente en general

Calif./Mantenim....: 2 / -

Daño/Observaciones.: Puente sometido a reparación pero falto calidad.