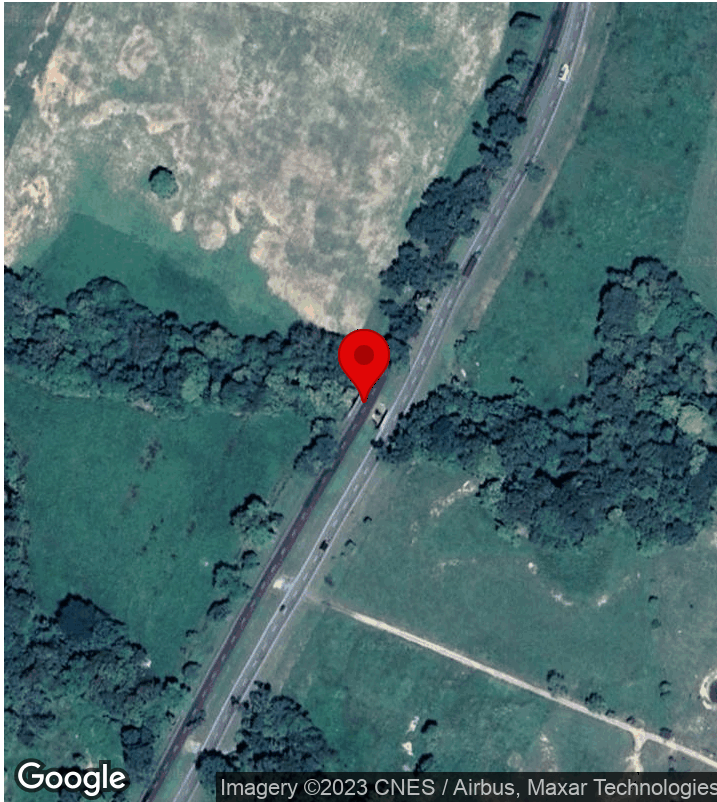


169A-PU-AGUACATAL-S

3/2/2023, 12:09:20 AM UTC



CREATED

🕒 12/12/2022, 7:15:13 PM UTC

👤 by Evelyn Cristina Alvarez Quintero

UPDATED

🕒 3/2/2023, 12:09:20 AM UTC

👤 by Evelyn Cristina Alvarez Quintero

LOCATION

📍 9.096141, -73.649420

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

**EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL
DE LAS OBRAS DEL CONTRATO DE
CONCESIÓN BAJO EL ESQUEMA DE
APP No.**

003 DE 2022

Nombre de la ficha:	169A-PU-AGUACATAL-S
Fecha:	December 12, 2022
Regional:	09-CÉSAR
Levantó:	Evelyn Cristina Álvarez Quintero
Nombre de la vía:	La Mata - Curumaní
Ruta:	4515
Vía en concesión:	SIN INFORMACIÓN
Mantenimiento integral:	SIN INFORMACIÓN
Grupo ADM.VIAL:	G1
Alcance:	PEXI-ADI: Puente existente adicional AT1

ID

PR. del puente:	PR57+748 S
Nombre del puente:	P AGUACATAL S
Obstáculo que salva:	Quebrada

TIPO DE PUENTE

Esviaje (°) :	0
Longitudinal:	01 Vigas simplemente apoyadas
Transversal:	01 Losa sobre vigas

DIMENSIONES GENERALES

Longitud total (m):	11.70
Ancho (m):	12.6
Gálibo (m):	4.2
No. de luces:	1
Observaciones:	No aplica
Fotos:	



SUPERFICIE Y EQUIPAMIENTOS:

C-01 Superficie del puente y accesos

Tipo: 01 Asfalto

Dimensiones: No aplica

C-01-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: 0

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Fotos:



Observaciones: En buen estado.

C-02 Juntas de expansión (1 Item)

C-02 Juntas de expansión - 1. Junta 01

Nombre del elemento: Junta 01
 Tipo de juntas: 02 Juntas selladas

Sellos

Localización: No aplica
 Tipo de daño: No aplica
 Longitud del daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Perfiles

Localización: No aplica
 Tipo de daño: No aplica
 Longitud del daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Guardacantos

Localización: No aplica

Tipo de daño: No aplica

Longitud del daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Otros

Localización: No aplica

Otros: No aplica

Longitud del daño (m): No aplica

Fotos:



Observaciones: No se marcan las juntas sobre la carpeta asfáltica.

C-02-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: 0

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-03 Andenes/Bordillos (1 Item)

C-03 Andenes/Bordillos - 1. Andén/Bordillo 01

Nombre del elemento: Andén/Bordillo 01

Dimensiones: 0.25 m x 0.10 m

Desportillamiento

Localización: No aplica

Longitud del daño: No aplica

Fotos:

No aplica

Acero Expuesto

Localización: No aplica

Longitud del daño: No aplica

Fotos:

No aplica

Dimensión insuficiente

Localización: AC Ambos costados

Longitud del daño: 24

Fotos:



Otros

Localización: AC Ambos costados

Longitud del daño (m): No aplica

Fotos:



Fotos:

No aplica

Observaciones:

No aplica

C-03-RESUMEN

Estado de conservación:

Bueno

Calificación:

2

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones:

No aplica

C-04 Barandas (1 Item)

C-04 Barandas - 1. Baranda 01

Nombre del elemento:

Baranda 01

Material:

03: Metálica

Pintura

Localización:

CD Costado derecho, CI Costado izquierdo

Tipo de daño:

DT Deterioro

Longitud del daño (m):

41.14

Fotos:



Postes

Localización: No aplica

Tipo de daño: No aplica

Longitud del daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Pasamanos

Localización: No aplica

Tipo de daño: No aplica

Longitud del daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Otros

Localización: CD Costado derecho, CI Costado izquierdo

Tipo de daño: Ausencia

Longitud del daño (m): 100

Fotos:



Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

C-04-RESUMEN

Estado de conservación: Regular

Calificación: 4

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-05 Iluminación (1 Item)

C-05 Iluminación - 1. Iluminación

Nombre del elemento: Iluminación

¿Existen elementos de iluminación? NO

Estado de funcionamiento: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

C-05-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-06 Señalización (1 Item)

C-06 Señalización - 1. Elemento de señalización 01

Nombre del elemento: Elemento de señalización 01

Horizontal

Localización: No aplica

Tipo de daño: No aplica

Cuantificación de daño (Und): No aplica

Fotos:

No aplica

Vertical

Localización: CD Costado derecho

Tipo de daño: AE Señalización golpeada, vandalismo

Cuantificación de daño: 1

Fotos:



Reductores

Localización:	No aplica
Tipo de daño:	No aplica
Cuantificación de daño:	No aplica
Fotos:	
No aplica	

Otros

Localización:	No aplica
Tipo de daño:	No aplica
Cuantificación de daño:	No aplica
Fotos:	
No aplica	

Fotos:



Observaciones: No aplica

C-06-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: 2

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: Se debe instalar elemento de señalización en el costado izquierdo de la calzada.

C-07 Drenajes (1 Item)

C-07 Drenajes - 1. Drenaje 01

Nombre del elemento: Drenaje 01

Taponamiento

Localización: No aplica

Cuantificación de daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Ausencia

Localización: CD Costado derecho, CI Costado izquierdo

Cuantificación de daño (m): No aplica

Fotos:



Longitud insuficiente

Localización: No aplica

Cuantificación de daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Otros

Localización: No aplica

Cuantificación de daño (m): No aplica

Fotos:

No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

C-07-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: 2

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

SUBESTRUCTURA

C-08 Aletas (1 Item)

C-08 Aletas - 1. Aleta 01

Nombre del elemento:	Aleta 01
Material:	03 Concreto reforzado
Daños por diseño	No aplica
Fotos:	No aplica
Observaciones:	No aplica
Daños por construcción	No aplica
Fotos:	No aplica
Observaciones:	No aplica
Daños por funcionamiento	No aplica
Fotos:	



Observaciones :	No aplica
Otros:	No aplica
Fotos:	No aplica
Observaciones :	Aletas en buen estado de conservación, en la superficie tiene una capa de material verde. Se recomienda hacer lavado con chorro.
C-08-RESUMEN	
Estado de conservación:	Bueno
Calificación:	1
Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.	
Observaciones:	No aplica

C-09 Estribos (2 Items)

C-09 Estribos - 1. Estribo margen derecha

Nombre del elemento:	Estribo margen derecha
Material:	02 Concreto ciclópeo
Daños por diseño	No aplica
Fotos:	No aplica
Observaciones:	No aplica
Daños por construcción:	Huecos en el vástago
Fotos:	



Observaciones:	Se observan unos huecos en el vástago del estribo, se deben rellenar para recuperar superficie.
Daños por funcionamiento	No aplica
Fotos:	No aplica
Observaciones:	No aplica
Otros:	No aplica
Fotos:	No aplica
Observaciones:	No aplica

C-09 Estribos - 2. Estribo margen izquierda

Nombre del elemento:	Estribo margen izquierda
Material:	02 Concreto ciclópeo
Daños por diseño	No aplica
Fotos:	No aplica
Observaciones:	No aplica
Daños por construcción:	No aplica
Fotos:	



Observaciones:	Se observan unos huecos con grandes dimensiones.
Daños por funcionamiento	IN Infiltración, EF Eflorescencias
Infiltración (m²):	20
Eflorescencias (m²):	20
Fotos:	



Observaciones: No aplica

Otros: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

C-09-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: 2

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-10 Pilas

C-10-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO

C-11 Losa (1 Item)

C-11 Losa - 1. Losa 01

Nombre del elemento: Losa 01

Tipo de losa: 04 Maciza

Dimensiones: No aplica

Daños por diseño No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

Daños por construcción: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

Daños por funcionamiento Sin daño

Fotos:



Observaciones: Buen estado de conservación.

Otros: No aplica

C-11-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: 0

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-12 Vigas (1 Item)

C-12 Vigas - 1. Viga 01

Nombre del elemento:	Viga 01
Tipo de viga:	01 Reforzadas
Sección:	01 Sección constante
Dimensiones:	No aplica
Daños por diseño:	No aplica
Fotos:	
No aplica	
Observaciones:	No aplica
Daños por construcción	RE Recubrimiento inadecuado, EXA Exposición del acero de refuerzo
Recubrimiento inadecuado (m²):	0.5
Exposición del acero de refuerzo (m²):	0.5
Fotos:	



Observaciones:	Sección transversal conformada por dos tipologías, es decir uno más antiguo que el otro. La sección más nueva tiene chaflanes, la más antigua no tiene. La sección de vigas nuevas es de 45 cm x 80 cm y la sección de las vigas antiguas es de 40 cm x 60 cm. En total son 7 vigas.
-----------------------	--

Daños por funcionamiento	No aplica
---------------------------------	-----------

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

Otros: No aplica

C-12-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: 2

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-13 Riostras (1 Item)

C-13 Riostras - 1. Riostra 01

Nombre del elemento: Riostra 01

Dimensiones: No aplica

Daños por diseño: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

Daños por construcción: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

Daños por funcionamiento: Sin daño

Fotos:



Observaciones:	No aplica
Otros:	No aplica
C-13-RESUMEN	
Estado de conservación:	Bueno
Calificación:	1

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-14 Arcos (concreto/mampostería)

C-14-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-15 Apoyos (1 Item)

C-15 Apoyos - 1. Apoyo 01

Nombre del elemento: Apoyo 01

Tipo de apoyo: No tiene elementos de apoyo

Tipo de daño en el apoyo: No aplica

Fotos:



Observaciones: No se ven elementos de apoyo

C-15-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: 0

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

SUPERESTRUCTURA METÁLICA

C-16 Arcos metálicos

Arco izquierdo

Arco derecho

Arriostramiento lateral

C-16-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-17 Perfiles metálicos

Vigas

Largueros

Diafragmas

Otros: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

C-17-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-18 Armaduras

Tipo de armadura: No aplica

Cordones

Montantes

Diagonales

Otros: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: No aplica

C-18-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-19 Conexiones

Con soldadura

Con conectores

Con pasadores

Otros: No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: | No aplica

C-19-RESUMEN

Estado de conservación: | No aplica

Calificación: | No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: | No aplica

C-20 Cables/Pendolones /Torres

Cables

Pendolones

Torres

Otros

C-20-RESUMEN

Estado de conservación: | No aplica

Calificación: | No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: | No aplica

OTROS

C-21 Acceso peatonal escalera/rampa

Material predominante: | No aplica

Localización: | No aplica

Peldaños

Viga gualdera

Barandas

C-21-RESUMEN

Estado de conservación: No aplica

Calificación: No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: No aplica

C-22 Cauce

Problemas identificados: Sedimentación del material transportado por la corriente

Observaciones: Buen estado de conservación.

Fotos:



C-22-RESUMEN

Estado de conservación: Bueno

Calificación: | 1

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: | No aplica

C-23 Otros elementos

Nombre del elemento: | No aplica

Dimensión: | No aplica

Daño: | No aplica

Fotos:

No aplica

Observaciones: | No aplica

C-23-RESUMEN

Estado de conservación: | No aplica

Calificación: | No aplica

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: | No aplica

C-24 Puente en general

C-24-RESUMEN

Estado de conservación: | Bueno

Calificación: | 4

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante, 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor), 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó, 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto, 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente y 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.

Observaciones: | El puente no presenta daños que comprometan la estabilidad parcial o total del mismo. Requiere colocarlos la defensa metálica en los accesos del puente y pintar la barrera de protección tipo New Jersey.

ESQUEMAS

Esquemas:

No aplica

Observaciones generales: | No aplica

RESUMEN CALIFICACIÓN DE LOS DAÑOS POR COMPONENTE

C-01 Superficie del puente y accesos:	0
C-02 Juntas de expansión:	0
C-03 Andenes/Bordillos:	2
C-04 Barandas:	4
C-05 Iluminación:	No aplica
C-06 Señalización:	2
C-07 Drenajes:	2
C-08 Aletas:	1
C-09 Estribos:	2
C-10 Pilas:	No aplica
C-11 Losa:	0
C-12 Vigas:	2
C-13 Riostras:	1
C-14 Arcos Concreto-Mampostería:	No aplica
C-15 Apoyos:	0
C-16 Arcos metálicos:	No aplica
C-17 Perfiles metálicos:	No aplica
C-18 Armaduras:	No aplica
C-19 Conexiones:	No aplica
C-20 Cables/Pendolones/Torres:	No aplica
C-21 Acceso peatonal:	No aplica
C-22 Cauce:	1
C-23 Otros elementos:	No aplica
C-24 Puente general:	4

Escala de calificación: 0 - Sin daño o daño insignificante. 1 - Daño pequeño pero reparación no es necesaria (excepto mantenimiento menor). 2 - Algún daño, reparación necesaria cuando se presente la ocasión. El componente funciona como se diseñó. 3 - Daño significativo, reparación necesaria muy pronto. 4 - Daño grave, reparación necesaria inmediatamente . 5 - Daño extremo, falla total o riesgo de falla total del componente.