



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
NIT 900.475.730-1

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. 007 DE 2010.



REGIONAL: 9 - CESAR

LEVANTO: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

FECHA:
HOJA: 1 DE 3

NOMBRE DE LA VIA: SAN ROQUE - BOSCONIA

CÓDIGO DE LA VIA: 4516 VÍA EN CONSECIÓN:

MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

DIMENSIONES GENERALES

LONGITUD TOTAL: 11 No. DE LUCES: 1
ANCHO: 10,8 GÁLIBO: 3,5

ID.	PR. DEL PUENTE:		NOMBRE DEL PUENTE:		OBSTACULO QUE SALVA:		TIPO DE PUENTE (1):		ELEMEN TO		REGISTRO DE DAÑOS		OBSERVACIONES	
	PR. DEL PUENTE:	NOMBRE DEL PUENTE:	OBSTACULO QUE SALVA:	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	TRANSVERSAL	ESVIAJAMIENTO	0°	01 - Losa sobre vigas	01 - Vigas simplemente apoyadas	Para daños presentes en superficies tipo 01 y 02 diligenciar, los formatos establecidos para levantamientos de pavimentos	Ver formato para la evaluación del pavimento flexible		
SUPERFICIE Y EQUIPAMIENTOS	SUPERFICIE DEL PUENTE Y ACCESOS	Tipo (2): 01 - Asfalto	Para daños presentes en superficies tipo 01 y 02 diligenciar, los formatos establecidos para levantamientos de pavimentos										Ver formato para la evaluación del pavimento flexible	
	JUNTAS DE EXPANSIÓN	Tipo (3): 02 - Juntas selladas	Sello	Perfiles	Guardacantos	Otros	La junta longitudinal entre la estructura y la ampliación tiene el sello deteriorado							
	ANDENES / BORDILLOS	Dimensiones:	Desportillamiento	Acero expuesto	Dimensión insuficiente	Otros	Barrera tipo new jersey, buen estado							
	BARANDAS	Material (4): 02 - Concreto	Pintura	Postes	Pasamanos	Otros	Barrera tipo new jersey, buen estado							
	ILUMINACIÓN	Verificar la existencia de elementos de iluminación y el funcionamiento de los mismos										N/A		
	SEÑALIZACIÓN	Horizontal	Vertical	Reductores	Otros	Buen estado								
	DRENAJES	Taponamiento	Ausencia	Long. Insuficiente	Otros									
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	ALETAS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado							
	ESTRIBOS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado							
	PILAS	Tipo (6): Sección (7):	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	N/A							
	LOSA	Tipo (8): 04 - Macizas	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Infiltraciones por la zona de junta entre la ampliación y el tablero existente							
SUPERESTRUCTURA METÁLICA	VIGAS	Tipo (9): 01 - Reforzadas	Sección (10): 01 - Sección Constante	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado						
	RIOSTRAS	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado								
	APOYOS	Tipo (11): 03 - Placas en neopreno	Desplazamiento	Descomposición	Deformación	Otros	Buen estado							
	ARCOS (CONCRETO/ MAMPOSTERÍA)	Material:	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	N/A							
OTROS	ARCOS METÁLICOS	Arco izquierdo	Arco derecho	Arriostramiento lateral	Otros	N/A								
	PERFILES METÁLICOS	Tipo (12): Vigas	Largueros	Diafragmas	Otros	N/A								
	ARMADURAS	Tipo (13): Cordones	Montantes	Diagonales	Otros	N/A								
	CONEXIONES	Con Soldadura	Con conectores	Con pasadores	Otros	N/A								
	CABLE / PENDOLONES / TORRES	Cables	Pendolones	Torres	Otros	N/A								
ACCESO PEATONAL (ESCALERA / RAMPA)	Tipo:	Peldaños / Losa	Viga gualdera	Barandas	Otros	N/A								
OTROS ELEMENTOS	Tipo:													
CAUCE											Buen estado			
PUENTE EN GENERAL											Buen estado			

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIT 905-478-730-1

EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. 007 DE 2010.



FECHA: 2 DE 3
HOJA: 2 DE 3

REGIONAL: 9 - CESAR
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

PR. DEL PUENTE: PR 14+378
NOMBRE DEL PUENTE: Pte San Luis 01-P-012

REGISTRO FOTOGRAFICO



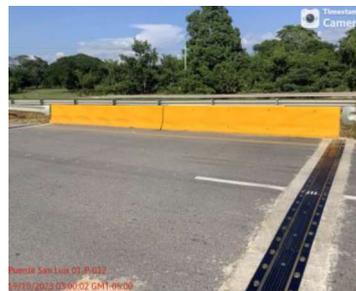
ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 1
NOTA:

ELEMENTO: Junta de expansión NÚMERO: 2
NOTA:



ELEMENTO: Junta de expansión NÚMERO: 3
NOTA:

ELEMENTO: Juntas de expansión NÚMERO: 4
NOTA:



ELEMENTO: Barrera tipo New Jersey NÚMERO: 5
NOTA:

ELEMENTO: Barrera tipo New Jersey NÚMERO: 6
NOTA:



ELEMENTO: Drenaje NÚMERO: 7
NOTA:

ELEMENTO: Señalización NÚMERO: 8
NOTA:



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIT 900-479-730-1

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. 007 DE 2010.



FECHA: 3 DE 3
HOJA: 3 DE 3

REGIONAL: 09 - CESAR
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR 14+378
NOMBRE DEL PUENTE: Pte San Luis 01-P-012

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 9
NOTA:

ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 10
NOTA:



ELEMENTO: Losa, vigas riostras NÚMERO: 11
NOTA:

ELEMENTO: Losa, vigas, estribo NÚMERO: 12
NOTA:



ELEMENTO: Losa NÚMERO: 13
NOTA:

ELEMENTO: Losa, vigas y estribo NÚMERO: 14
NOTA:



ELEMENTO: Vigas, riostras NÚMERO: 15
NOTA:

ELEMENTO: Vigas, Drenaje NÚMERO: 16
NOTA:

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. 007 DE 2010.



REGIONAL: - CESAR
 LEVANTÓ: _____ EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
 PR. DEL PUENTE: PR 14+378
 NOMBRE DEL PUENTE: Pte San Luis 01-P-012

FECHA: _____
 HOJA: 3 DE 3

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Estribo, aleta NÚMERO: 17
 NOTA:

ELEMENTO: Drenaje NÚMERO: 18
 NOTA:



ELEMENTO: Cauce NÚMERO: 19
 NOTA:

ELEMENTO: Cauce NÚMERO: 20
 NOTA:



FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. _____ 007 DE _____ 2010

REGIONAL: _____ CESAR FECHA:

LEVANTÓ: YUMA CONCESIONARIA HOJA: DE

ESQUEMAS

PR. DEL PUENTE	PR14+378
NOMBRE DEL PUENTE	Pte San Luis

