



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: #REF! - CESAR

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: 15 No. DE LUCES: 1

ANCHO: 10,8 GÁLIBO: 3,4

ID.	PR. DEL PUENTE:	PR05+668,00						
	NOMBRE DEL PUENTE:	#REF!	VM					
	OBSTACULO QUE SALVA:	CAÑO PACHO PRIETO	ESVIAJAMIENTO	0°				
	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL 01 - Vigas simplemente apoyadas				
ELEMENTO		REGISTRO DE DAÑOS			OBSERVACIONES			
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	Juntas de entrada y salida cubiertas con asfalto, la junta longitudinal entre la estructura y la ampliación tiene el sello deteriorado	
	ANDENES / BORDILLOS	Dimensiones: 0,30m x 15m	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			
		CD 1 8		CD 4 13	CI 4 15			
	ALETAS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado	
	ESTRIBOS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado	
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	PILAS	Tipo (6): Sección (7):	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	N/A	
	LOSA	Tipo (8): 04 - Macizas	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado	
	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	
	ARCOS METÁLICOS	Arco izquierdo	Arco derecho	Arriostamiento lateral	Otros	N/A		
	PERFILES METÁLICOS	Tipo (12):	Vigas	Largueros	Diagragmas	Otros	N/A	
	ARMADURAS	Tipo (13):	Cordones	Montantes	Diagonales	Otros	N/A	
	CONEXIONES	Con Soldadura	Con conectores	Con pasadores	Otros	N/A		
OTROS	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		En buen estado						

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE Puentes Y Pontones



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIT 905.475.730-1

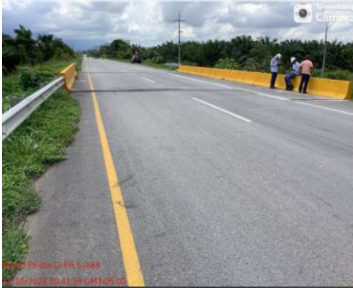
EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. 007 DE 2010.



FECHA:
HOJA: 2 DE 3

REGIONAL: 9 - CESAR
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR 5+668
NOMBRE DEL PUENTE: Pte Pachó Prieto

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 1

ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 2

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Juntas de expansión
NÚMERO: 3

ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 4

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Barrera New Jersey
NÚMERO: 5

ELEMENTO: Junta de expansión
NÚMERO: 6

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Señalización
NÚMERO: 7

ELEMENTO: Drenaje
NÚMERO: 8

NOTA:

NOTA:



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
HT 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:
HOJA: 3 DE 3

REGIONAL: 09 - CESAR
LEVANTÓ: PR 5+668 EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR DEL PUENTE: PR 5+668
NOMBRE DEL PUENTE: Pte Pachó Prieto

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Estribo, aleta y vigas

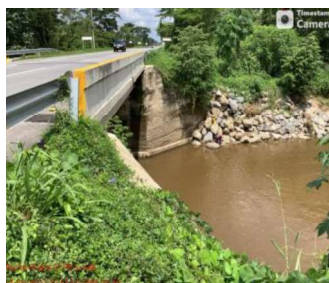
NÚMERO: 9

ELEMENTO: Vigas, riostras

NÚMERO: 10

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Losa, vigas, riostras

NÚMERO: 11

ELEMENTO: Aletas

NÚMERO: 12

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Cauce

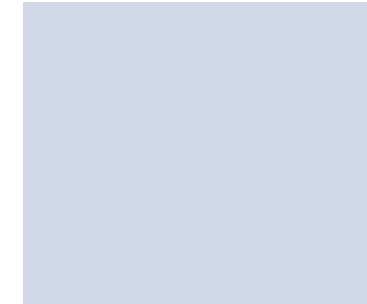
NÚMERO: 13

ELEMENTO: Estribo

NÚMERO: 14

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Drenajes, vigas y estribo

NÚMERO: 15

ELEMENTO: Aleta

NÚMERO: 16

NOTA:

NOTA:

FORMATO PARA LA EVALUACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE - V2

TERRITORIAL:	<u>CESAR</u>	FECHA:	<u>17 DE OCTUBRE DE 2023</u>	CONCESIÓN:	<u>X</u>	PR INICIAL:	<u>05+668</u>
CÓDIGO DE LA VÍA:	<u>4516</u>	CONTRATO No.:	<u>007 DE 2010</u>	MTTO INTEGRAL:	<u></u>	PR FINAL:	<u>05+683</u>
NOMBRE DE LA VÍA:	<u>SAN ROQUE - BOSCONIA</u>	LEVANTADO POR:	<u>YUMA CONCESIONARIA</u>	A.M.V.:	<u></u>	HOJA:	<u>1</u> de <u>1</u>

[illegible]

Número de calzadas:	1	COMENTARIOS:
Número de carriles por calzada:	2	
Ancho de carril:	3,65	Ancho de berma: de 0,30m a 2,80m