



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: 09 - CESAR

LEVANTÓ: / 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: 57,3 No. DE LUCES: 3

ANCHO: 11,5 GÁLIBO: 5,95

ID.	PR. DEL PUENTE:		NOMBRE DEL PUENTE:		OBSTACULO QUE SALVA:		ESVIAJAMIENTO:		TIPO DE PUENTE (1):		LONGITUDINAL:		TRANSVERSAL:		01 - Vigas simplemente apoyadas					
	PR45+645,00		CUATRO BOCAS				0°		01 - Losa sobre vigas											
ELEMENTO	REGISTRO DE DANOS																			
	OBSERVACIONES																			
SUPERFICIE Y EQUIPAMIENTOS	SUPERFICIE DEL PUENTE Y ACCESOS		Tipo (2):		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			
			01 - Asfalto																	
	JUNTAS DE EXPANSIÓN		Tipo (3):		Sello		Perfiles		Guardacantos		Otros						Los guardacantos presentan desportillamiento			
			02 - Juntas selladas						E DPG 4,6 3 S DPG 2,5 2											
	ANDENES / BORDILLOS		Dimensiones:		Desportillamiento		Acero expuesto		Dimensión insuficiente		Otros						Barrera tipo new jersey, en buen estado			
			0,30m x 57,3m																	
	BARANDAS		Material (4):		Pintura		Postes		Pasamanos		Otros						Barrera tipo new jersey, en buen estado			
			02 - Concreto																	
	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 6 7														
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	ALETAS		Material (5):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros						Buen estado			
			03 - Concreto reforzado																	
	ESTRIBOS		Material (5):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros						Buen estado			
			03 - Concreto reforzado																	
	PILAS		Tipo (6):		Sección (7):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros						Buen estado	
			02 - Formada por 2 o mas		01 - Circular															
	LOSA		Tipo (8):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros						Buen estado			
			04 - Macizas																	
	VIGAS		Tipo (9):		Sección (10):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros						Buen estado	
			03 - Postensadas		01 - Sección Constante															
RIOSTRAS		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros						Buen estado						
APOYOS		Tipo (11):		Desplazamiento		Descomposición		Deformación		Otros						Buen estado				
		03 - Placas en neopreno																		
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		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						
OTROS	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
NIT 900.475.750-1

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: PR45+691.00
NOMBRE DEL PUENTE: CUATRO BOCAS

REGISTRO FOTOGRAFICO

							
ELEMENTO:	Asfalto	NÚMERO:	1	ELEMENTO:	Juntas de expansión	NÚMERO:	2
NOTA:				NOTA:			
							
ELEMENTO:	Juntas de expansión	NÚMERO:	3	ELEMENTO:	Barrera tipo New Jersey	NÚMERO:	4
NOTA:				NOTA:			
							
ELEMENTO:	Barrera tipo New Jersey	NÚMERO:	5	ELEMENTO:	Señalización	NÚMERO:	6
NOTA:				NOTA:			
							
ELEMENTO:	Drenajes	NÚMERO:	7	ELEMENTO:	Estribo y vigas	NÚMERO:	8
NOTA:				NOTA:			

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



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



REGIONAL: - BOLIVAR
 LEVANTÓ: _____ EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
 PR. DEL PUENTE: PR45+691.00
 NOMBRE DEL PUENTE: CUATRO BOCAS

FECHA: _____
 HOJA: 3 DE 3

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO:	Losa y riostras	NÚMERO:	9	ELEMENTO:	Cauce	NÚMERO:	10
NOTA:				NOTA:			
ELEMENTO:	Aleta	NÚMERO:	11	ELEMENTO:		NÚMERO:	12
NOTA:				NOTA:			
ELEMENTO:		NÚMERO:	13	ELEMENTO:	Losa y riostras	NÚMERO:	14
NOTA:				NOTA:			
ELEMENTO:	Losa y riostras	NÚMERO:	15	ELEMENTO:		NÚMERO:	16
NOTA:				NOTA:			

