



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: 15 - MAGDALENA

LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

FECHA: HOJA: 1 DE 3

NOMBRE DE LA VIA: RÍO ARIGUANI - YE DE CIÉNAGA

CÓDIGO DE LA VIA: 4518 VÍA EN CONSECIÓN:

MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

DIMENSIONES GENERALES

LONGITUD TOTAL: 12,1 No. DE LUCES: 1
ANCHO: 11,8 GÁLIBO: 3,9

ID.	PR. DEL PUENTE:		NOMBRE DEL PUENTE:		OBSTACULO QUE SALVA:		TIPO DE PUENTE (1):		ELEMEN TO		REGISTRO DE DAÑOS		OBSERVACIONES			
	PR. DEL PUENTE:	PR86+134	NOMBRE DEL PUENTE:	JULIO ZAWADY	OBSTACULO QUE SALVA:	ESVIAJAMIENTO	0°	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL	02 - Vigas continuas	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			
	JUNTAS DE EXPANSIÓN		Tipo (3):		Sello		Perfiles		Guardacantos		Otros		N/A			
	ANDENES / BORDILLOS		Dimensiones:		Desportillamiento		Acero expuesto		Dimensión insuficiente		Otros		Buen estado			
	BARANDAS		Material (4):		Pintura		Postes		Pasamanos		Otros		N/A			
	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		N/A					
	ALETAS		Material (5):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		Buen estado			
	ESTRIBOS		Material (5):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		Se evidencia desprendimiento superficial del concreto en la parte central e inferior del estribo, así como una inadecuada junta fría generando 3 segmentos en cada estribo CI=Estribo de entrada CD=Estribo de salida			
	PILAS		Tipo (6):		Sección (7):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		N/A	
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	LOSA		Tipo (8):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		Buen estado			
	VIGAS		Tipo (9):		Sección (10):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		Buen estado	
	RIOSTRAS		Tipo (9):		Sección (10):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		Buen estado	
	APOYOS		Tipo (11):		Desplazamiento		Descomposición		Deformación		Otros		Buen estado			
	ARCOS (CONCRETO/ MAMPOSTERÍA)		Material:		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		N/A			
SUPERESTRUCTURA METÁLICA	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 / RANPA)		Tipo:		Peldaños / Losa		Viga gualdera		Barandas		Otros		N/A			
	OTROS ELEMENTOS		Tipo:										N/A			
CAUCE												Buen estado				
PUENTE EN GENERAL												Buen estado				

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
917 905 478 730-1

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



FECHA:
HOJA: 2 DE 3

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

PR. DEL PUENTE: PR86+134
NOMBRE DEL PUENTE: Julio Zawady

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 1
NOTA:

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 2
NOTA:



ELEMENTO: Barrera tipo new jersey NÚMERO: 3
NOTA:

ELEMENTO: Vigas y estribos NÚMERO: 4
NOTA:



ELEMENTO: Vigas NÚMERO: 5
NOTA:

ELEMENTO: Vigas NÚMERO: 6
NOTA:



ELEMENTO:	Estribo	NÚMERO:	7	ELEMENTO:	Estribo	NÚMERO:	8
NOTA:				NOTA:			

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
HTF 800-478-730-1

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



FECHA:
HOJA: 3 DE 3

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

PR. DEL PUENTE: PR86+134
NOMBRE DEL PUENTE: Julio Zawady

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO:	Vigas y Losa	NÚMERO:	9	ELEMENTO:	Barrera tipo new jersey	NÚMERO:	10
NOTA:				NOTA:			



FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

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

REGIONAL:

1	5
---	---

 MAGDALENA FECHA:

01	11	2023
----	----	------

LEVANTÓ: YUMA CONCESIONARIA HOJA:

1	DE	1
---	----	---

ESQUEMAS

PR. DEL PUENTE	PR86+134
NOMBRE DEL PUENTE	JULIO ZAWADY



