



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIT 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

NOMBRE DE LA VIA: PLATO (MAGDALENA) - PUEBLO NUEVO (MAGDALENA)

FECHA:

HOJA: 1 DE 3

CÓDIGO DE LA VIA: 8002 VÍA EN CONSECIÓN: ☒

MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL: ☐

DIMENSIONES GENERALES

LONGITUD TOTAL: 35,4 No. DE LUCES: 1

ANCHO: 12 GÁLIBO: 2,8

ID.	PR. DEL PUENTE:	PR 30+100	NOMBRE DEL PUENTE:	APURE	VM	OBSTACULO QUE SALVA:	ESVIAJAMIENTO		0°					
							LONGITUDINAL	TRANSVERSAL						
TIPO DE PUENTE (1):		LONGITUDINAL		01 - Losa sobre vigas		TRANSVERSAL		02 - Vigas continuas						
ELEMENTO		REGISTRO DE DAÑOS								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									
			02 - Juntas selladas		E	OB	12	5	E	PD	10	6		
					S	OB	12	5						
	ANDENES / BORDILLOS		Dimensiones:		Desportillamiento Acero expuesto Dimensión insuficiente Otros									
			0,30m x 35,4m											
	BARANDAS		Material (4):		Pintura Postes Pasamanos Otros									
			02 - Concreto											
	ILUMINACIÓN		Verificar la existencia de elementos de iluminación y el funcionamiento de los mismos								N/A			
SUBESTRUCTURA	SEÑALIZACIÓN				Horizontal Vertical Reductores Otros						Buen estado			
	DRENAJES		Taponamiento		Ausencia Long. Insuficiente Otros									
			CD		4		9							
			CI		4		9							
	ALETAS		Material (5):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros						No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada). Ver foto 12			
			03 - Concreto reforzado											
	ESTRIBOS		Material (5):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros						No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada). Ver foto 12			
			03 - Concreto reforzado											
	PILAS		Tipo (6):		Sección (7):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros						N/A	
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	LOSA		Tipo (8):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros						No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada). Ver foto 12			
			04 - Macizas											
	VIGAS		Tipo (9):		Sección (10):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros						No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada). Ver foto 12	
			03 - Postensadas		01 - Sección Constante									
	RIOSTRAS				Diseño Construcción Funcionamiento Otros						No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada). Ver foto 12			
	APOYOS		Tipo (11):		Desplazamiento Descomposición Deformación Otros						No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada). Ver foto 12			
			03 - Placas en neopreno											
	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 / RAMPA)		Tipo:		Peldaños / Losa Viga gualdera Barandas Otros						N/A			
	OTROS ELEMENTOS		Tipo:								N/A			
CAUCE		Buen estado												
PUENTE EN GENERAL		Buen estado												



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.



FECHA: 3/11/2023
HOJA: 2 DE 3

REGIONAL: 9 - MAGDALENA
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR 30+100
NOMBRE DEL PUENTE: Apure (D)

REGISTRO FOTOGRÁFICO



ELEMENTO:	Asfalto	NÚMERO:	1	ELEMENTO:	Asfalto	NÚMERO:	2
-----------	---------	---------	---	-----------	---------	---------	---

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO:	Asfalto	NÚMERO:	3	ELEMENTO:	Asfalto	NÚMERO:	4
-----------	---------	---------	---	-----------	---------	---------	---

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO:	Junta de expansión	NÚMERO:	5	ELEMENTO:	Junta de expansión	NÚMERO:	6
-----------	--------------------	---------	---	-----------	--------------------	---------	---

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO:	Junta de expansión	NÚMERO:	7	ELEMENTO:	Baranda	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: 15 - MAGDALENA
 LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
 PR. DEL PUENTE: PR 30+100
 NOMBRE DEL PUENTE: Apure (D)

FECHA: 3/11/2023
 HOJA: 3 DE 3

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO:	Drenaje	NÚMERO:	9	ELEMENTO:	Baranda	NÚMERO:	10
-----------	---------	---------	---	-----------	---------	---------	----

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO:	Cauce	NÚMERO:	11	ELEMENTO:	Cauce	NÚMERO:	12
-----------	-------	---------	----	-----------	-------	---------	----

NOTA:

NOTA:

ELEMENTO:		NÚMERO:	13	ELEMENTO:		NÚMERO:	14
-----------	--	---------	----	-----------	--	---------	----

NOTA:

NOTA:

ELEMENTO:		NÚMERO:	15	ELEMENTO:		NÚMERO:	16
-----------	--	---------	----	-----------	--	---------	----

NOTA:

NOTA:

FORMATO PARA LA EVALUACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE - V2

TERRITORIAL:	MAGDALENA	FECHA:	24 DE OCTUBRE DE 2023	CONCESIÓN:	☒	PR INICIAL:	30+100
CÓDIGO DE LA VÍA:	8002	CONTRATO No.:	007 DE 2010	MTTO INTEGRAL:	☐	PR FINAL:	30+135
NOMBRE DE LA VÍA:	PLATO (MAGDALENA) - PUEBLO NUEVO (MAGDALENA)	LEVANTADO POR:	YUMA CONCESIONARIA	A.M.V.:	☐	HOJA:	1 de 1

[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