



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.



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: 45MG VÍA EN CONSECIÓN: ☒
MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐ GRUPO ADM. VIAL: ☐

ID	PR. DEL PUENTE:	PR02+420	NOMBRE DEL PUENTE:	MACARAQUILLA	VM	OBSTACULO QUE SALVA:	ESVIAJAMIENTO	0°	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL	02 - Vigas continuas	LONGITUD TOTAL:	20,41	No. DE LUCES	1	ANCHO	9,56	GÁLBO:	5,8
SUPERFICIE Y EQUIPAMIENTOS	ELEMENTO		REGISTRO DE DAÑOS												OBSERVACIONES						
	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												Las juntas de entrada y salida estan cubiertas por asfalto				
			02 - Juntas selladas		E 9,56 1 S 9,56 2																
	ANDENES / BORDILLOS		Dimensiones:		Desportillamiento Acero expuesto Dimensión insuficiente Otros												Buen estado				
			0,30m x 20,41m																		
	BARANDAS		Material (4):		Pintura Postes Pasamanos Otros												Buen estado				
			02 - Concreto																		
	ILUMINACIÓN		Verificar la existencia de elementos de iluminación y el funcionamiento de los mismos												N/A						
SUBESTRUCTURA	SEÑALIZACIÓN				Horizontal Vertical Reductores Otros												Ausencia de señalizacion vertical - CD y CI				
	DRENAJES				Taponamiento Ausencia Long. Insuficiente Otros												Buen estado				
	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):												N/A				
			00 - Otra		02 - Rectangular																
	LOSA		Tipo (8):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros												No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada), Ver foto 6				
			04 - Macizas																		
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	VIGAS		Tipo (9):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros												Buen estado				
			03 - Postensadas		01 - Sección Constante																
	RIOSTRAS				Diseño Construcción Funcionamiento Otros												No se evidencia - (Difícil acceso por pendiente pronunciada), Ver foto 6				
	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				
SUPERESTRUCTURA METÁLICA																					
	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:														N/A				
OTROS																					
	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:
HOJA: 2 DE 3

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTO: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR02+420
NOMBRE DEL PUENTE: Macaraquilla

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 1

NOTA:



ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 2

NOTA:



ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 3

NOTA:



ELEMENTO: Bordillo
NÚMERO: 4

NOTA:



ELEMENTO: Drenajes
NÚMERO: 5

NOTA:



ELEMENTO: vigas
NÚMERO: 6

NOTA:



ELEMENTO: Estribo
NÚMERO: 7

NOTA:



ELEMENTO: Vigas
NÚMERO: 8

NOTA:

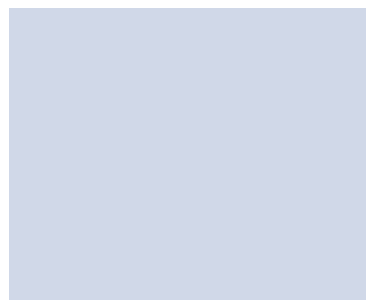


FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

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

PR. DEL PUENTE:
NOMBRE DEL PUENTE:REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR02+420
MacaraquillaFECHA:
HOJA: 3 DE 3

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO:	Estribo	NÚMERO:	9
NOTA:			

ELEMENTO:		NÚMERO:	
NOTA:			

FORMATO PARA LA EVALUACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE - V2

TERRITORIAL:	MAGDALENA	FECHA:	25 DE OCTUBRE DE 2023	CONCESIÓN:	☒	PR INICIAL:	02+420
CÓDIGO DE LA VÍA:	45MG	CONTRATO No.:	007 DE 2010	MTTO INTEGRAL:	☐	PR FINAL:	02+440,41
NOMBRE DE LA VÍA:	RIO ARIGUANI - YE DE CIENAGA	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