



CONSTRUCTORA
ARIGUANÍ 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 ARIGUANÍ

FECHA:
HOJA: 1 DE 3

NOMBRE DE LA VIA: RÍO ARIGUANÍ - YE DE CIÉNAGA

CÓDIGO DE LA VIA: 4518 VÍA EN CONSECCIÓN: ☒

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐ GRUPO ADM. VIAL: ☐

DIMENSIONES GENERALES

LONGITUD TOTAL: 6 No. DE LUCES: 1

ANCHO: 11,94 GÁLIBO: 2,9

ID.	PR. DEL PUENTE:	NOMBRE DEL PUENTE:	OBSTACULO QUE SALVA:	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL	02 - Vigas continuas	ANCHO	11,94	GÁLIBO:	2,9		
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								N/A	
	ANDENES / BORDILLOS		Dimensiones:		Desportillamiento Acero expuesto Dimensión insuficiente Otros								Buen estado	
			0,30m x 6,0m											
	BARANDAS		Material (4):		Pintura Postes Pasamanos Otros								Ausencia de barandas	
SUBESTRUCTURA	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 - (Se mantiene la integridad estructural)	
			03 - Concreto reforzado		CI IN 0,51 9 CD EF 3,08 4									
	ESTRIBOS		Material (5):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros								Buen estado	
			03 - Concreto reforzado											
	PILAS		Tipo (6):		Sección (7): Diseño Construcción Funcionamiento Otros								N/A	
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	LOSA		Tipo (8):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros								Buen estado - (Se mantiene la integridad estructural)	
			04 - Macizas		CI IN 6 14									
	VIGAS		Tipo (9):		Sección (10): Diseño Construcción Funcionamiento Otros								N/A	
	RIOSTRAS				Diseño Construcción Funcionamiento Otros								N/A	
	APOYOS		Tipo (11):		Desplazamiento Descomposición Deformación Otros								En buen estado	
			04 - Apoyo fijo											
	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								Buen estado	
			05 - Perfil 2L, ángulo doble											
	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.
RIT 905.475.730-1

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: PR69+780.00
NOMBRE DEL PUENTE: 04-P-013

REGISTRO FOTOGRAFICO

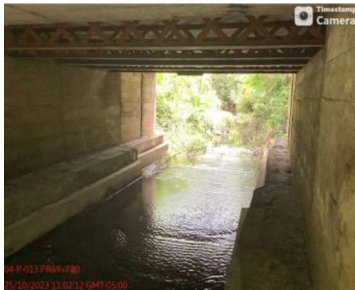


ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 1

ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 2

NOTA:

NOTA:

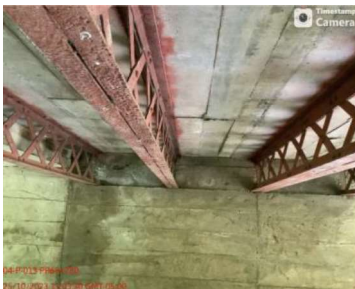


ELEMENTO: Vigas
NÚMERO: 3

ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 4

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Vigas y Losa
NÚMERO: 5

ELEMENTO: Vigas y losa
NÚMERO: 6

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Estribo, Losa y viga
NÚMERO: 7

ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 8

NOTA:

NOTA:



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
HT 900-479.730-1

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE Puentes Y PONTONES

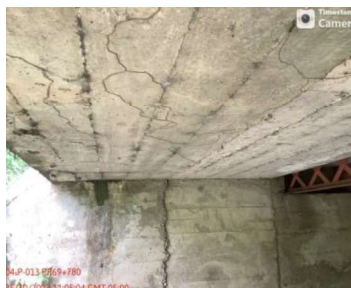
EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. 007 DE 2010.



FECHA:
HOJA: 3 DE 3

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTÓ: PR69+780.00 EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR DEL PUENTE: 04-P-013
NOMBRE DEL PUENTE:

REGISTRO FOTOGRAFICO

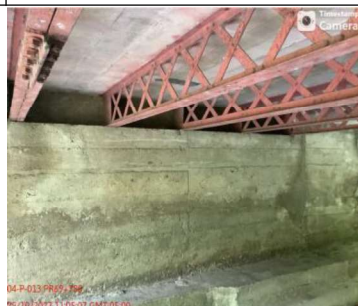


ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 9

ELEMENTO: Losa
NÚMERO: 10

NOTA:

NOTA:

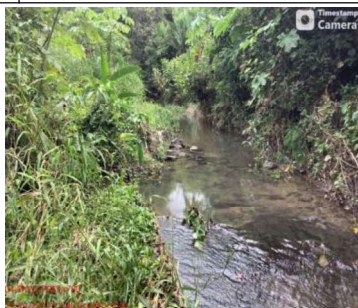


ELEMENTO: Estribo y Vigas
NÚMERO: 11

ELEMENTO: Cauce
NÚMERO: 12

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Cauce
NÚMERO: 13

ELEMENTO: Losa
NÚMERO: 14

NOTA:

NOTA:

FORMATO PARA LA EVALUACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE - V2

TERRITORIAL:	MAGDALENA	FECHA:	25 DE OCTUBRE DE 2023	CONCESIÓN:	☒	PR INICIAL:	69+780
CÓDIGO DE LA VÍA:	4518	CONTRATO No.:	007 DE 2010	MTTO INTEGRAL:	☐	PR FINAL:	69+786
NOMBRE DE LA VÍA:	RÍO ARIGUANI - YE DE CIÉNAGA	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