



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 CONSECIÓN: ☒

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐ GRUPO ADM. VIAL: ☐

DIMENSIONES GENERALES

LONGITUD TOTAL: 7 No. DE LUCES: 1

ANCHO: 10,7 GÁLIBO: 1,9

ID.	PR. DEL PUENTE:	NOMBRE DEL PUENTE:	OBSTACULO QUE SALVA:	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL	01 - Vigas simplemente apoyadas	ANCHO	10,7	GÁLIBO:	1,9		
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 7,0m											
	BARANDAS		Material (4):		Pintura Postes Pasamanos Otros								Ausencia de barandas	
	ILUMINACIÓN		Verificar la existencia de elementos de iluminación y el funcionamiento de los mismos										N/A	
SUBESTRUCTURA DE CONCRETO	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 EF 15 10									
	ESTRIBOS		Material (5):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros								Juntas frías en estribo de salida (Se mantiene la integridad estructural) CI=Estribo de entrada CD=Estribo de salida	
			03 - Concreto reforzado		CD JF 2,72 9									
	PILAS		Tipo (6):		Sección (7):								N/A	
SUPERESTRUCTURA DE METÁLICA	LOSA		Tipo (8):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros								Buen estado - (Se mantiene la integridad estructural)	
			04 - Macizas		CD EF 2,1 14 CI EF 0,69 15									
	VIGAS		Tipo (9):		Sección (10):								Buen estado	
			01 - Reforzadas		01 - Sección Constante									
	RIOSTRAS				Diseño Construcción Funcionamiento Otros								N/A	
	APOYOS		Tipo (11):		Desplazamiento Descomposición Deformación Otros								Buen estado	
			04 - Apoyo fijo											
	ARCOS (CONCRETO/ MAMPOSTERÍA)		Material:		Diseño Construcción Funcionamiento Otros								N/A	
OTROS	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

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



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S.
NIT 900.479.730-1

REGIONAL: 15 - MAGDALENA

LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

PR. DEL PUENTE: PR18+857.00

NOMBRE DEL PUENTE: 03-P-012



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

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 1

ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 2



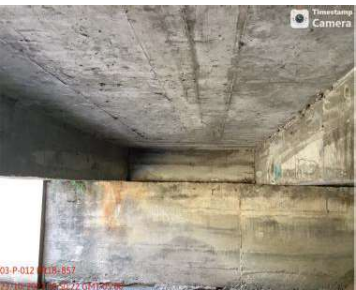
ELEMENTO: Asfalto
NÚMERO: 3

ELEMENTO: Bordillo
NÚMERO: 4



ELEMENTO: Bordillo
NÚMERO: 5

ELEMENTO: Vigas
NÚMERO: 6



ELEMENTO: Losa
NÚMERO: 7

ELEMENTO: Vigas
NÚMERO: 8



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: 3/11/2023
HOJA: 3 DE 3

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTÓ: PR18+857.00
NOMBRE DEL PUENTE: 03-P-012
EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Estribo
NÚMERO: 9

ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 10



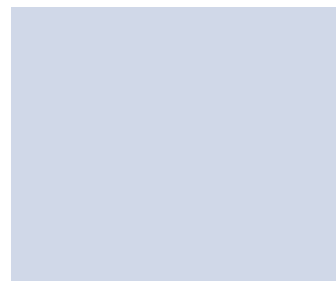
ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 11

ELEMENTO: Estribo
NÚMERO: 12



ELEMENTO: Cauce
NÚMERO: 13

ELEMENTO: Losa
NÚMERO: 14



ELEMENTO: Losa
NÚMERO: 15

ELEMENTO:
NÚMERO: 16



FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE Puentes Y PONTONES

EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No.

007

DE

2010

REGIONAL:

0

9

CESAR

FECHA:

01

11

2023

LEVANTÓ:

YUMA CONCESIONARIA

HOJA:

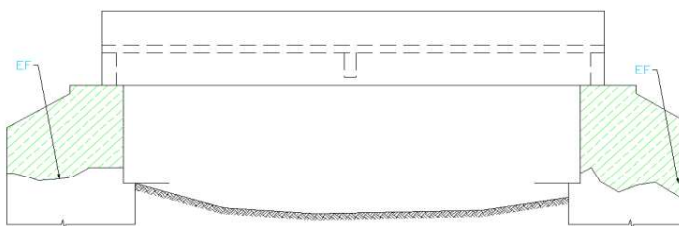
1

DE

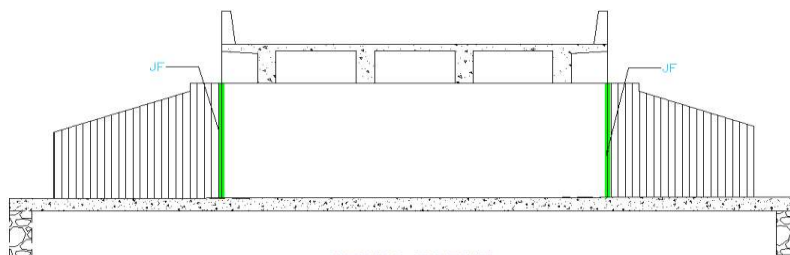
1

ESQUEMAS

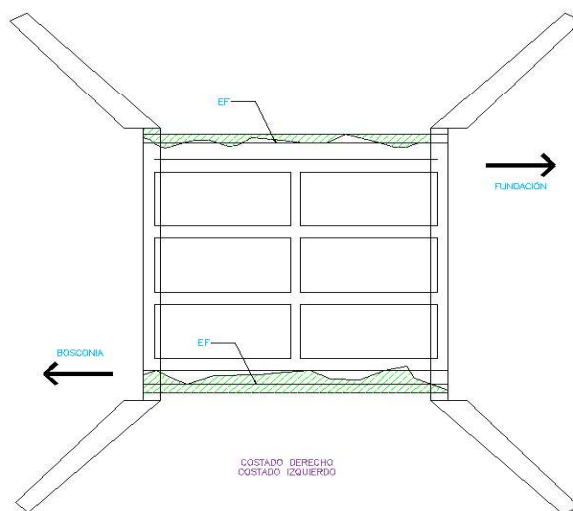
PR. DEL PUENTE	PR 18+857,00
NOMBRE DEL PUENTE	03-P-012



COSTADO IZQUIERDO
PERFIL



COSTADO DERECHO



COSTADO DERECHO
COSTADO IZQUIERDO

FORMATO PARA LA EVALUACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE - V2

TERRITORIAL:	MAGDALENA	FECHA:	23 DE OCTUBRE DE 2023	CONCESIÓN:	X	PR INICIAL:	18+857
CÓDIGO DE LA VÍA:	4518	CONTRATO No.:	007 DE 2010	MTTO INTEGRAL:		PR FINAL:	18+874
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