



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: 6.69 No. DE LUCES: 1

ANCHO: 11.84 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	11.84	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 6,69m											
	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	SEÑALIZACIÓN				Horizontal Vertical Reductores Otros								Buen estado	
	DRENAJES				Taponamiento Ausencia Long. Insuficiente Otros								Ausencia de drenajes	
	ALETAS		Material (5):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros								Buen estado - (Se mantiene la integridad estructural)	
			03 - Concreto reforzado		CI EF 15,8 11 CD EF 10,4 3									
	ESTRIBOS		Material (5):		Diseño Construcción Funcionamiento Otros								Buen estado - (Se mantiene la integridad estructural) CI=Estribo de entrada CD=Estribo de salida	
			03 - Concreto reforzado		CD EF 2,36 14 CI EF 5,18 11									
	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		CD IN 0,63 3									
	VIGAS		Tipo (9):		Sección (10): Diseño Construcción Funcionamiento Otros								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	
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:											
CAUCE												Buen estado		
PUENTE EN GENERAL												Buen estado		

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE Puentes Y Pontones



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S.
RIT 100-475-730-1

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

REGIONAL:

15 - MAGDALENA

LEVANTÓ:

EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

PR. DEL PUENTE:

PR73+680.00

NOMBRE DEL PUENTE:

04-P-019



FECHA:

HOJA: 2 DE 3

REGISTRO FOTOGRAFICO



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:03:55 GMT-05:00



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:14:00 GMT-05:00

ELEMENTO:

Asfalto

NÚMERO:

1

ELEMENTO:

Asfalto

NÚMERO:

2

NOTA:

NOTA:



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:26:13 GMT-05:00



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:26:13 GMT-05:00

ELEMENTO:

Aleta

NÚMERO:

3

ELEMENTO:

estribo

NÚMERO:

4

NOTA:

NOTA:



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:26:43 GMT-05:00



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:26:43 GMT-05:00

ELEMENTO:

Aleta

5

ELEMENTO:

Estribos

NÚMERO:

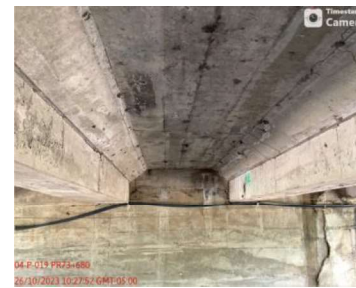
6

NOTA:

NOTA:



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:27:17 GMT-05:00



04-P-019 PR73+680
26/10/2023 10:27:17 GMT-05:00

ELEMENTO:

Estribo

NÚMERO:

7

ELEMENTO:

Losa y vigas

NÚMERO:

8

NOTA:

NOTA:



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.



FECHA:
HOJA: 3 DE 3

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTÓ: PR73+680.00
NOMBRE DEL PUENTE: 04-P-019
EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

REGISTRO FOTOGRAFICO



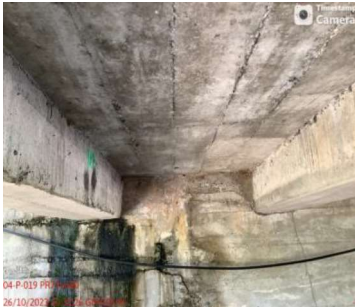
ELEMENTO: Losa
NÚMERO: 9
NOTA:

ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 10
NOTA:



ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 11
NOTA:

ELEMENTO: Losa
NÚMERO: 12
NOTA:



ELEMENTO: Losa y vigas
NÚMERO: 13
NOTA:

ELEMENTO: Estribo
NÚMERO: 14
NOTA:



ELEMENTO: Bordillo
NÚMERO: 15
NOTA:

ELEMENTO: Cauce
NÚMERO: 16
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:

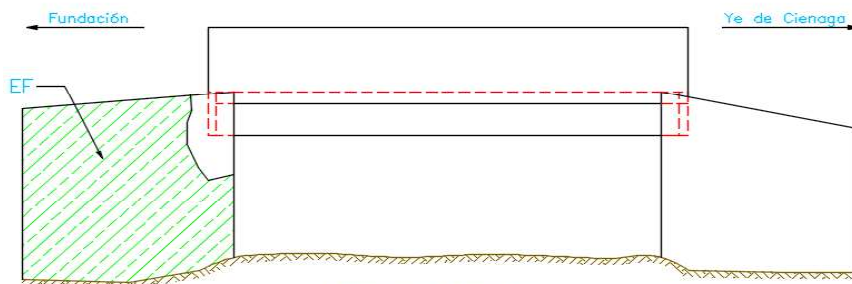
1

DE

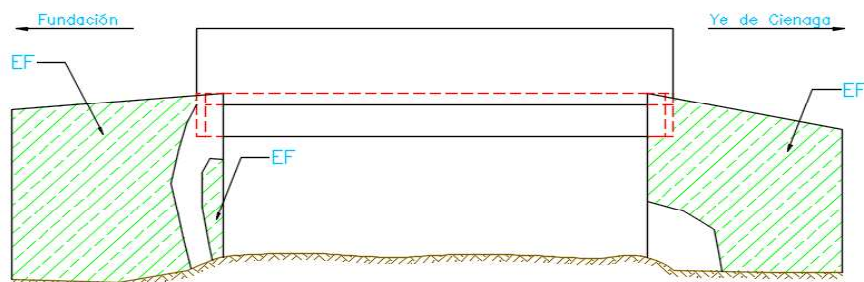
1

ESQUEMAS

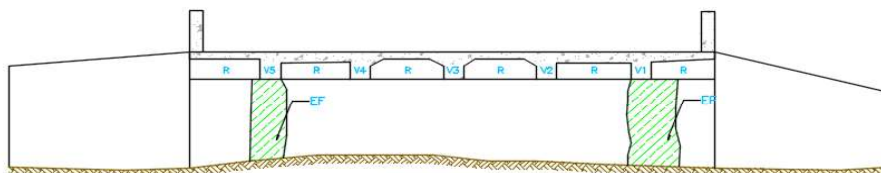
PR. DEL PUENTE	PR73+680
NOMBRE DEL PUENTE	04-P-019



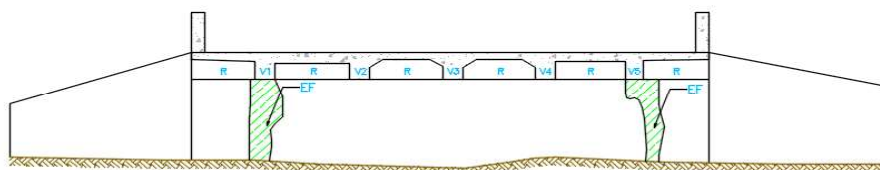
COSTADO DERECHO



COSTADO IZQUIERDO



COSTADO IZQUIERDO



COSTADO DERECHO

FORMATO PARA LA EVALUACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE - V2

TERRITORIAL:	MAGDALENA	FECHA:	26 DE OCTUBRE DE 2023	CONCESIÓN:	X	PR INICIAL:	73+680
CÓDIGO DE LA VÍA:	4518	CONTRATO No.:	007 DE 2010	MTTO INTEGRAL:		PR FINAL:	73+686,69
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