



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIT 952.473.725-1

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

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



REGIONAL: 15 - MAGDALENA

EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

FECHA: HOJA: 1 DE 3

NOMBRE DE LA VIA: RIO ARIGUANI - YE DE CIENAGA

CÓDIGO DE LA VIA: 4518 VIA EN CONSECIÓN:

MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

ID.	PR. DEL PUENTE:	PR77+915,00		
	NOMBRE DEL PUENTE:	04-P-023	VN	
	OBSTACULO QUE SALVA:			
	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL

LONGITUD TOTAL:	6,8	No. DE LUCES	1
ANCHO	11,7	GÁLIBO:	2,8

ELEMENTO	REGISTRO DE DAÑOS										OBSERVACIONES		
	Para daños presentes en superficies tipo 01 y 02 diligenciar, los formatos establecidos para levantamientos de pavimentos												
SUPERFICIE Y EQUIPAMIENTOS	SUPERFICIE DEL PUENTE Y ACCESOS	Tipo (2): 01 - Asfalto	Ver formato para la evaluación del pavimento flexible										
	JUNTAS DE EXPANSIÓN	Tipo (3):	Sello	Perfiles	Guardacantos	Otros						N/A	
	ANDENES / BORDILLOS	Dimensiones: 0,30m x 6,80m	Desportillamiento	Acero expuesto	Dimensión insuficiente	Otros						Buen estado	
	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	
	SEÑALIZACIÓN		Horizontal	Vertical	Reductores	Otros						Buen estado	
	DRENAJES		Taponamiento	Ausencia	Long. Insuficiente	Otros						Ausencia de drenajes	
	SUBESTRUCTURA	ALETAS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño	Construcción	Funcionamiento	CD	EF	12,9	5,8			Buen estado - (Se mantiene la integridad estructural)
		ESTRIBOS	Material (5): 02 - Concreto cidopeo	Diseño	Construcción	Funcionamiento	CD	EF	2,17	10			Buen estado - (Se mantiene la integridad estructural) CI=Estribo de entrada CD=Estribo de salida
		PILAS	Tipo (6): Sección (7):	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros						N/A
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	LOSA	Tipo (8): 04 - Macizas	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros						Buen estado	
	VIGAS	Tipo (9): 01 - Reforzadas	Sección (10): 01 - Sección Constante	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros						Buen estado
	RIOSTRAS		Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros						N/A	
	APOYOS	Tipo (11): 04 - Apoyo fijo	Desplazamiento	Descomposición	Deformación	Otros						Buen estado	
	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	Penddones	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
NIT 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
LEVANTO: PR77+915,00 EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR DEL PUENTE: PR77+915,00
NOMBRE DEL PUENTE: 04-P-023

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 1

NOTA:



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 2

NOTA:



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 3

NOTA:



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 4

NOTA:



ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 5

NOTA:



ELEMENTO: Estribo NÚMERO: 6

NOTA:



ELEMENTO: Estribo y Viga NÚMERO: 7

NOTA:



ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 8

NOTA:



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
NIT 905.473.732-1

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: PR77+915,00 EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR DEL PUENTE: PR77+915,00
NOMBRE DEL PUENTE: 04-P-023

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Vigas y Losa NÚMERO: 9
NOTA:



ELEMENTO: Estribo, Vigas y Losa NÚMERO: 10
NOTA:



ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 11
NOTA:



ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 12
NOTA:



ELEMENTO: Estribo NÚMERO: 13
NOTA:



ELEMENTO: Estribos NÚMERO: 14
NOTA:



ELEMENTO: Estribos, Vigas y Losa 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

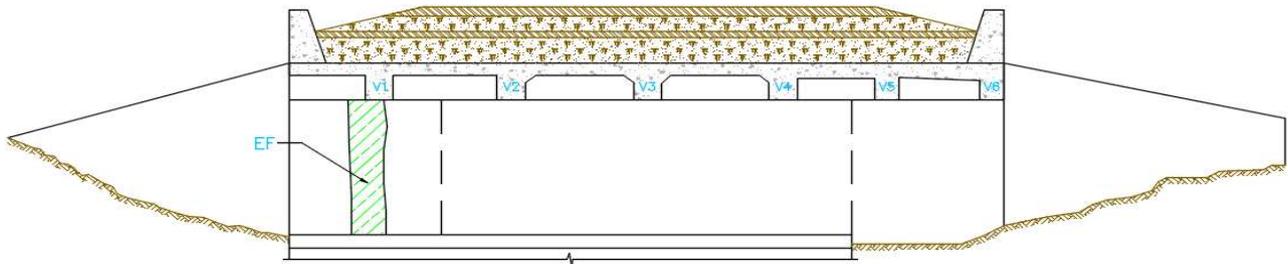
FECHA: 01 11 2023

LEVANTÓ: YUMA CONCESIONARIA

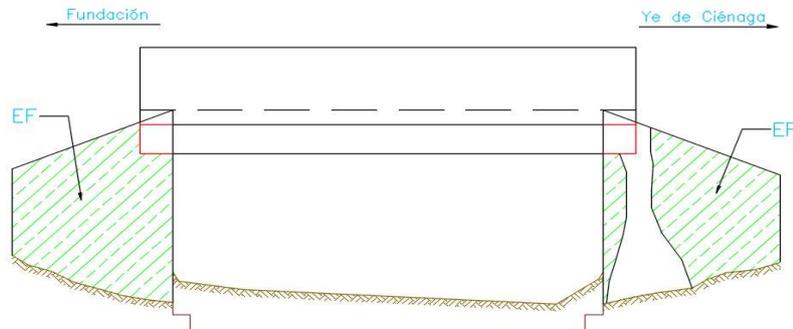
HOJA: 1 DE 1

ESQUEMAS

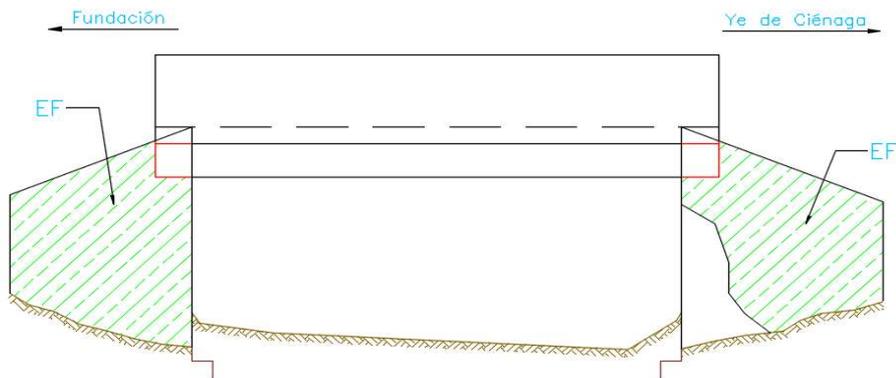
PR. DEL PUENTE	PR77+915
NOMBRE DEL PUENTE	04-P-023



COSTADO DERECHO



COSTADO DERECHO



COSTADO IZQUIERDO

