



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 4

NOMBRE DE LA VIA: RIO ARIGUANI - YE DE CIENAGA

CÓDIGO DE LA VIA: 4518 VÍA EN CONSECIÓN:

MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

ID.	PR. DEL PUENTE:	PR77+005,00	
	NOMBRE DEL PUENTE:	SANTA ROSALIA	
	OBSTACULO QUE SALVA:	ESVIAJAMIENTO	0°
	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas
		TRANSVERSAL	01 - Vigas simplemente apoyadas

LONGITUD TOTAL:	40	No. DE LUCES	3
ANCHO	9,19	GÁLBO:	7

ELEMENTO	REGISTRO DE DAÑOS												OBSERVACIONES			
	Para daños presentes en superficies tipo 01 y 02 diligenciar. Los formatos establecidos para levantamientos de pavimentos															
SUPERFICIE DEL PUENTE Y ACCESOS	Tipo (2): 01 - Asfalto	Ver formato para la evaluación del pavimento flexible														
JUNTAS DE EXPANSIÓN	Tipo (3): 02 - Juntas selladas	Sello			Perfiles			Guardacantos			Otros					
		E	AUS	9,19	7				E	DPG	0,4	7				
		S	AUS	9,19	6											
ANDENES / BORDILLOS	Dimensiones: 0,30m x 40m	Desportillamiento			Acero expuesto			Dimensión insuficiente			Otros					
														Buen estado		
BARANDAS	Material (4): 03 - Metálica	Pintura			Postes			Pasamanos			Otros					
								CI	GIV	1	9					
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						
							CI	12	16							
							CD	12	17							
ALETAS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño			Construcción			Funcionamiento			Otros					
					CI	JF	3,3	12								
ESTRIBOS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño			Construcción			Funcionamiento			Otros					
														Buen estado		
PILAS	Tipo (6): 00 - Otra	Sección (7): 00 - Otra			Diseño			Construcción			Funcionamiento					
														Buen estado		
LOSA	Tipo (8): 04 - Macizas	Diseño			Construcción			Funcionamiento			Otros					
					CI	EXA	1,15	23,24						Acero expuesto		
VIGAS	Tipo (9): 03 - Postensadas	Sección (10): 01 - Sección Constante			Diseño			Construcción			Funcionamiento					
								CI	EXA	1,8	20			CI	DC	5,9
RIOSTRAS	Diseño			Construcción			Funcionamiento			Otros						
														Buen estado		
APOYOS	Tipo (11): 04 - Apoyo fijo	Desplazamiento			Descomposición			Deformación			Otros					
														Buen estado		
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		
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 guialdera			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 4

REGIONAL: - MAGDALENA
LEVANTO: _____ EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR77+005,00
NOMBRE DEL PUENTE: Santa Rosalia

REGISTRO FOTOGRAFICO



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:09:38 GMT-05:00



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:09:38 GMT-05:00

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 1

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 2

NOTA:

NOTA:



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:10:23 GMT-05:00



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:11:18 GMT-05:00

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 3

ELEMENTO: Señalización NÚMERO: 4

NOTA:

NOTA:



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:14:25 GMT-05:00



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:14:02 GMT-05:00

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 5

ELEMENTO: Junta de expansión NÚMERO: 6

NOTA:

NOTA:



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:02:30 GMT-05:00



04-P-021 Santa Rosalia
26/10/2023 11:02:22 GMT-05:00

ELEMENTO: Junta de expansión NÚMERO: 7

ELEMENTO: Junta de expansión NÚMERO: 8

NOTA:

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 4

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTO: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR77+005,00
NOMBRE DEL PUENTE: Santa Rosalia

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Pasamanos NÚMERO: 9
NOTA:



ELEMENTO: Pila NÚMERO: 10
NOTA:



ELEMENTO: Pilas y vigas NÚMERO: 11
NOTA:



ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 12
NOTA:



ELEMENTO: Estribo y Vigas NÚMERO: 13
NOTA:



ELEMENTO: Pila y Vigas NÚMERO: 14
NOTA:



ELEMENTO: Vigas y riostra NÚMERO: 15
NOTA:



ELEMENTO: Drenajes NÚMERO: 16
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: 4 DE 4

REGIONAL: 15 - CESAR
LEVANTO: PR77+005,00 EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR DEL PUENTE: PR77+005,00
NOMBRE DEL PUENTE: Santa Rosalia

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Drenajes NÚMERO: 17

ELEMENTO: Estribo y Aleta NÚMERO: 18

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Pila y cauce NÚMERO: 19

ELEMENTO: Vigas NÚMERO: 20

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Cauce NÚMERO: 21

ELEMENTO: Baranda y bordillo NÚMERO: 22

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Losa NÚMERO: 23

ELEMENTO: Losa NÚMERO: 24

NOTA:

NOTA:



FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

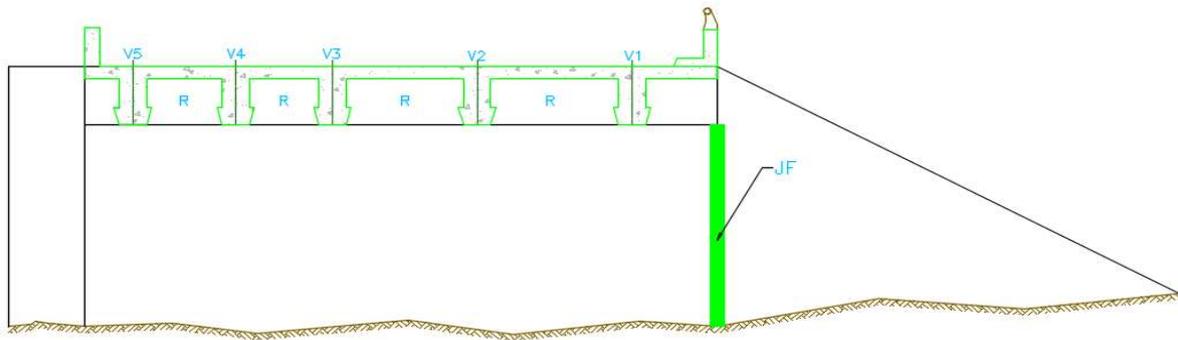
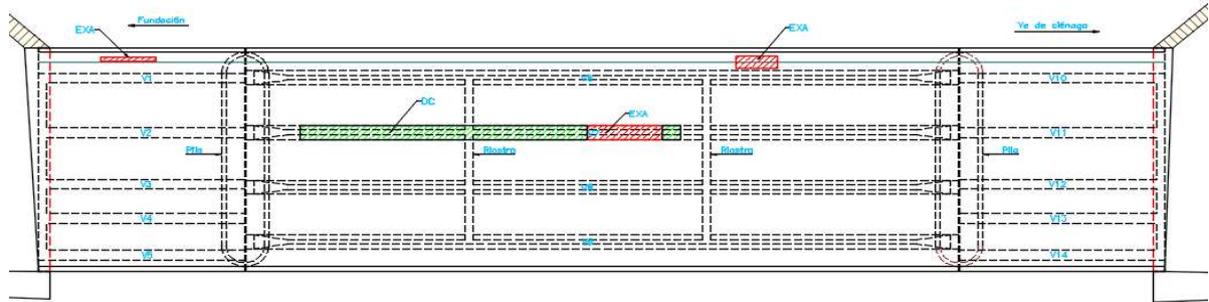
EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO No. 007 DE 2010

REGIONAL: 1 5 MAGDALENA FECHA: 01 11 2023

LEVANTÓ: YUMA CONCESIONARIA HOJA: 1 DE 1

ESQUEMAS

PR. DEL PUENTE	PR77+005
NOMBRE DEL PUENTE	04-P-021 SANTA ROSALIA



COSTADO IZQUIERDO

