



CONSTRUCTORA
ARIGUANI 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

EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

FECHA:
HOJA: 1 DE 3

NOMBRE DE LA VIA: RÍO ARIGUANI - YE DE CIÉNAGA

CÓDIGO DE LA VIA: 4518 VÍA EN CONSECIÓN:

MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

DIMENSIONES GENERALES

LONGITUD TOTAL: 5,97 No. DE LUCES: 1
ANCHO: 11,67 GÁLIBO: 2,4

ID.	PR. DEL PUENTE:		NOMBRE DEL PUENTE:		OBSTACULO QUE SALVA:		TIPO DE PUENTE (1):		ELEMEN TO		REGISTRO DE DAÑOS				OBSERVACIONES							
	PR. DEL PUENTE:	NOMBRE DEL PUENTE:	OBSTACULO QUE SALVA:	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	TRANSVERSAL	ESVIAJAMIENTO	01 - Losa sobre vigas	01 - Vigas simplemente apoyadas	Longitudinal	Transversal	Longitudinal	Transversal	Longitudinal	Transversal	Longitudinal	Transversal					
SUPERFICIE Y EQUIPAMIENTOS	SUPERFICIE DEL PUENTE Y ACCESOS		Tipo (2): 01 - Asfalto		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													
	JUNTAS DE EXPANSIÓN		Tipo (3):		Sello				Perfiles				Guardacantos				Otros					
	ANDENES / BORDILLOS		Dimensiones: 0,30m x 5,97m		Desportillamiento				Acero expuesto				Dimensión insuficiente				Otros					
	BARANDAS		Material (4):		Pintura				Postes				Pasamanos				Otros					
	ILUMINACIÓN		Verificar la existencia de elementos de iluminación y el funcionamiento de los mismos																			
	SEÑALIZACIÓN		Horizontal				Vertical				Reductores				Otros							
	DRENAJES		Taponamiento				Ausencia				Long. Insuficiente				Otros							
	ALETAS		Material (5): 03 - Concreto reforzado		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros					
	ESTRIBOS		Material (5): 03 - Concreto reforzado		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros					
	PILAS		Tipo (6):		Sección (7):		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros			
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	LOSA		Tipo (8): 04 - Macizas		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros					
	VIGAS		Tipo (9): 01 - Reforzadas		Sección (10): 01 - Sección Constante		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros			
	RIOSTRAS		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros							
	APOYOS		Tipo (11): 04 - Apoyo fijo		Desplazamiento				Descomposición				Deformación				Otros					
	ARCOS (CONCRETO/ MAMPOSTERÍA)		Material:		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros					
	ARCOS METÁLICOS		Arco izquierdo				Arco derecho				Arriostamiento lateral				Otros							
SUPERESTRUCTURA METÁLICA	PERFILES METÁLICOS		Tipo (12):		Vigas				Largueros				Diafragmas				Otros					
	ARMADURAS		Tipo (13):		Cordones				Montantes				Diagonales				Otros					
	CONEXIONES		Con Soldadura				Con conectores				Con pasadores				Otros							
	CABLE / PENDOLONES / TORRES		Cables				Pendolones				Torres				Otros							
	ACCESO PEATONAL (ESCALERA / RAMPA)		Tipo:		Peldaños / Losa				Viga gualdera				Barandas				Otros					
OTROS	OTROS ELEMENTOS		Tipo:																			
	CAUCE		Buen estado																			
	PUENTE EN GENERAL		Buen estado																			

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIF 900.475.730-1

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



FECHA: 2 DE 3
HOJA: 2 DE 3

REGIONAL: 15 - MAGDALENA
LEVANTO: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

PR. DEL PUENTE: PR74+400.00
NOMBRE DEL PUENTE: 04-P-020

REGISTRO FOTOGRAFICO



04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:41:30 GMT-05:00



04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:36:56 GMT-05:00

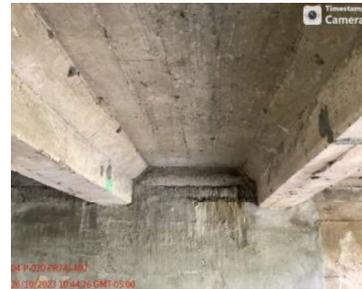
ELEMENTO:	Asfalto	NÚMERO:	1	ELEMENTO:	Asfalto	NÚMERO:	2
-----------	---------	---------	---	-----------	---------	---------	---

NOTA:

NOTA:



04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:45:00 GMT-05:00

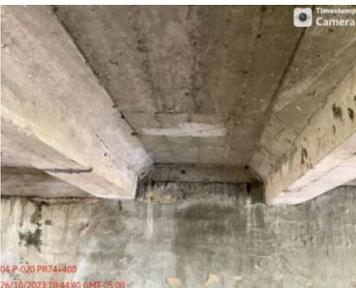


04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:44:20 GMT-05:00

ELEMENTO:	Aleta	NÚMERO:	3	ELEMENTO:	Vigas y Losa	NÚMERO:	4
-----------	-------	---------	---	-----------	--------------	---------	---

NOTA:

NOTA:



04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:44:40 GMT-05:00



04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:44:55 GMT-05:00

ELEMENTO:	Vigas y Losa	NÚMERO:	5	ELEMENTO:	Estribos	NÚMERO:	6
-----------	--------------	---------	---	-----------	----------	---------	---

NOTA:

NOTA:



04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:45:00 GMT-05:00



04-P-020 PR74+400
26/10/2023 10:45:00 GMT-05:00

ELEMENTO:	Estribo, Losa y Aleta	NÚMERO:	7	ELEMENTO:	Aleta	NÚMERO:	8
-----------	-----------------------	---------	---	-----------	-------	---------	---

NOTA:

NOTA:

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 ARIGUANI
 PR. DEL PUENTE: PR74+400,00
 NOMBRE DEL PUENTE: 04-P-020

FECHA: _____
 HOJA: 3 DE 3

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO:	Losa	NÚMERO:	9	ELEMENTO:	Cauce	NÚMERO:	10
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	PR74+400
NOMBRE DEL PUENTE	04-P-020

