



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIF 900.473.730-1

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES

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



REGIONAL: 03 - BOLIVAR
LEVANTÓ: Bolaño José / EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

FECHA: HOJA: 1 DE 3

NOMBRE DE LA VIA: CARMEN DE BOLIVAR - PLATO

CÓDIGO DE LA VIA: 8001 VÍA EN CONSECIÓN:
MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

ID.	PR. DEL PUENTE:	PR00+737.00			
	NOMBRE DEL PUENTE:	ALFEREZ			
	OBSTACULO QUE SALVA:		ESVIAJAMIENTO	0°	
	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL	02 - Vigas continuas

DIMENSIONES GENERALES	
LONGITUD TOTAL:	45,5 No. DE LUCES: 1
ANCHO:	9 GÁLIBO: 5,9

ELEMENTO	REGISTRO DE DAÑOS										OBSERVACIONES	
	Tipo (2):	Para daños presentes en superficies tipo 01 y 02 diligenciar, los formatos establecidos para levantamientos de pavimentos										
SUPERFICIE DEL PUENTE Y ACCESOS	01 - Asfalto											Ver formato para la evaluación del pavimento flexible
JUNTAS DE EXPANSIÓN	Tipo (3): 02 - Juntas selladas	Sello		Perfiles		Guardacantos		Otros				
		E	AUS	8,4	5	S	PD	0,4	6			
ANDENES / BORDILLOS	Dimensiones: 0,30mx45,5m	Desportillamiento		Acero expuesto		Dimensión insuficiente		Otros				Buen estado
BARANDAS	Material (4): 02 - Concreto	Pintura		Postes		Pasamanos		Otros				Buen estado
ILUMINACIÓN	Verificar la existencia de elementos de iluminación y el funcionamiento de los mismos										N/A	
SEÑALIZACIÓN		Horizontal		Vertical		Reductores		Otros				Demarcación horizontal con poca visibilidad
		CD	DD	45,5	8							
DRENAJES		Taponamiento		Ausencia		Long. Insuficiente		Otros				
		CD	CI	10	11	3	12	CD	CI	11	12	
ALETAS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros				Buen estado
ESTRIBOS	Material (5): 03 - Concreto reforzado	Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros				Buen estado
PILAS	Tipo (6):	Sección (7):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		N/A
LOSA	Tipo (8): 01 - Prefabricadas	Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros				Buen estado
VIGAS	Tipo (9): 03 - Postensadas	Sección (10):		Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros		Buen estado
		01 - Sección Constante										
RIOSTRAS	Diseño		Construcción		Funcionamiento		Otros				Buen estado	
APOYOS	Tipo (11): 03 - Placas en neopreno	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 gualdera		Barandas		Otros				N/A
OTROS ELEMENTOS	Tipo:											
CAUCE											En buen estado	
PUENTE EN GENERAL	En buen estado											

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIF 905.475.730-1

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



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

REGIONAL: 3 - BOLIVAR
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR00+737,00
NOMBRE DEL PUENTE: ALFEREZ

REGISTRO FOTOGRÁFICO



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 1

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 2

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 3

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 4

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Junta de expansión NÚMERO: 5

ELEMENTO: Junta de expansión NÚMERO: 6

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Bordillos y Barandas NÚMERO: 7

ELEMENTO: Bordillos y Barandas NÚMERO: 8

NOTA:

NOTA:



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
MT 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.



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

REGIONAL: 03 - BOLIVAR
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

PR. DEL PUENTE: PR00+737,00
NOMBRE DEL PUENTE: ALFEREZ

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Señalización
NÚMERO: 9
NOTA: Horizontal

ELEMENTO: Señalización
NÚMERO: 10
NOTA: Vertical



ELEMENTO: Drenajes
NÚMERO: 11
NOTA:

ELEMENTO: Drenajes
NÚMERO: 12
NOTA:



ELEMENTO: Aleta
NÚMERO: 13
NOTA:

ELEMENTO: Estribo y vigas
NÚMERO: 14
NOTA:



ELEMENTO: Losa y riostras
NÚMERO: 15
NOTA:

ELEMENTO: Losa y riostras
NÚMERO: 16
NOTA:

