



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
RIT 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: 09 - CESAR
LEVANTÓ: / EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

NOMBRE DE LA VIA: PUEBLO NUEVO - BOSCONIA - VALLEDUPAR

FECHA: HOJA: 1 DE 2

CÓDIGO DE LA VIA: 8002 VÍA EN CONSECIÓN:
MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

ID.	PR. DEL PUENTE:	PR80+595,00		
	NOMBRE DEL PUENTE:	07-P-004		CI
	OBSTACULO QUE SALVA:			
	TIPO DE PUENTE (1):	LONGITUDINAL	01 - Losa sobre vigas	TRANSVERSAL 01 - Vigas simplemente apoyadas

DIMENSIONES GENERALES	
LONGITUD TOTAL:	7.74 No. DE LUCES 1
ANCHO	12.26 GÁLIBO: 3.2

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				Fisura longitudinal	
JUNTAS DE EXPANSIÓN	Tipo (3):	Sello	Perfiles	Guardacantos	Otros	Ausencia de junta de entrada y junta de salida
ANDENES / BORDILLOS	Dimensiones: 0,30m x 15 m	Desportillamiento	Acero expuesto	Dimensión insuficiente	Otros AC 1 4	Buen estado
BARANDAS	Material (4): 03 - Metálica	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	Buen estado
DRENAJES		Taponamiento	Ausencia	Long. Insuficiente	Otros	No requiere drenajes
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): 04 - Macizas	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado. Cauce lleno para realizar registro
VIGAS	Tipo (9): Sección (10): 01 - Reforzadas 01 - Sección Constante	Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado. Cauce lleno para realizar registro
RIOSTRAS		Diseño	Construcción	Funcionamiento	Otros	Buen estado. Cauce lleno para realizar registro
APOYOS	Tipo (11): 04 - Apoyo fijo	Desplazamiento	Descomposición	Deformación	Otros	Buen estado. Cauce lleno para realizar registro
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:				N/A	
CAUCE					Buen estado	
PUENTE EN GENERAL					Buen estado	

SUPERFICIE Y EQUIPAMIENTOS

SUBESTRUCTURA

SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO

SUPERESTRUCTURA METÁLICA

OTROS



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
NIT 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.



REGIONAL: 09 - CESAR
LEVANTÓ: / EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

FECHA: 2 DE 2
HOJA: 2 DE 2

PR. DEL PUENTE: PR19+080
NOMBRE DEL PUENTE: 07-P-004

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Superficie del puente NÚMERO: 1

ELEMENTO: Carpeta Asfáltica NÚMERO: 2

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Bordillo y Barandas NÚMERO: 3

ELEMENTO: Bordillo y Barandas NÚMERO: 4

NOTA: Costado izquierdo

NOTA: Costado derecho



ELEMENTO: Señalización NÚMERO: 5

ELEMENTO: Drenajes NÚMERO: 6

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Aletas NÚMERO: 7

ELEMENTO: Aletas NÚMERO: 8

NOTA:

NOTA:

FORMATO PARA INSPECCIÓN VISUAL DE PUENTES Y PONTONES



CONSTRUCTORA
ARIGUANI S.A.S
HT 900.475.730-1

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



FECHA:
HOJA: 3 DE 2

REGIONAL: 09 - CESAR
LEVANTÓ: / EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR17+849,00
NOMBRE DEL PUENTE: LA NEA

PR. DEL PUENTE:
NOMBRE DEL PUENTE:

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Estribo NÚMERO: 9
NOTA:

ELEMENTO: Estribo NÚMERO: 10
NOTA:



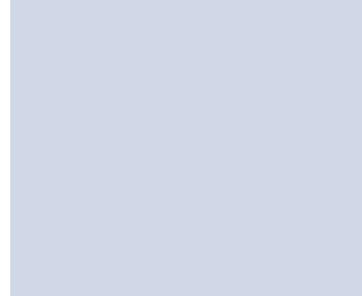
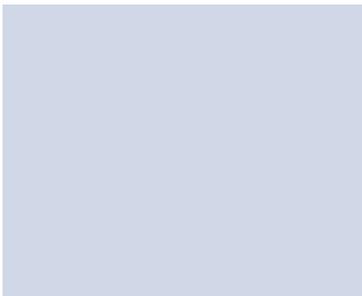
ELEMENTO: Vigas en Concreto Reforzado NÚMERO: 11
NOTA:

ELEMENTO: Vigas en Concreto Reforzado NÚMERO: 12
NOTA:



ELEMENTO: Cauce NÚMERO: 13
NOTA:

ELEMENTO: Cauce NÚMERO: 14
NOTA:



ELEMENTO: Losa, vigas y riostras NÚMERO: 15
NOTA:

ELEMENTO: NÚMERO: 16
NOTA:

