



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: 09 - CESAR

LEVANTO: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI

FECHA: HOJA: 1 DE 3

NOMBRE DE LA VIA: SAN ROQUE - BOSCONIA

CÓDIGO DE LA VIA: 4516 VÍA EN CONSECIÓN:

MANTENIMIENTO INTEGRAL: GRUPO ADM. VIAL:

DIMENSIONES GENERALES

LONGITUD TOTAL: 11,41 No. DE LUCES: 1
ANCHO: 8,55 GÁLIBO: 1,6

ID.	PR. DEL PUENTE:		NOMBRE DEL PUENTE:		OBSTACULO QUE SALVA:		TIPO DE PUENTE (1):		ELEMENTO		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									
	PR30+232,00	GARRAPATO					0°																			
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): 02 - Juntas selladas		Sello				Perfiles				Guardacantos				Otros				Buen estado					
	ANDENES / BORDILLOS		Dimensiones:		Desportillamiento				Acero expuesto				Dimensión insuficiente				Otros				Barrera tipo new jersey 0,30m x 11,41m CD, barrera tipo new jersey 0,30m x 20,6m Cl- Buen estado					
	BARANDAS		Material (4): 02 - Concreto		Pintura				Postes				Pasamanos				Otros				Barreras tipo new jersey, 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											
	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					
SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO	LOSA		Tipo (8): 04 - Macizas		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros				No se evidencia (Difícil acceso por nivel de agua alto) ver foto 11					
	VIGAS		Tipo (9): 01 - Reforzadas		Sección (10): 01 - Sección Constante		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros				No se evidencia (Difícil acceso por nivel de agua alto) ver foto 11			
	RIOSTRAS		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros				No se evidencia (Difícil acceso por nivel de agua alto) ver foto 11							
	APOYOS		Tipo (11): 03 - Placas en neopreno		Desplazamiento				Descomposición				Deformación				Otros				No se evidencia (Difícil acceso por nivel de agua alto) ver foto 11					
	ARCOS (CONCRETO/ MAMPOSTERÍA)		Material:		Diseño				Construcción				Funcionamiento				Otros				N/A					
SUPERESTRUCTURA METÁLICA	ARCOS METÁLICOS		Arco izquierdo				Arco derecho				Arriostramiento 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							
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
RIT 905.478.730-1

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



FECHA:
HOJA: 2 DE 3

REGIONAL: 9 - CESAR
LEVANTÓ: EPC - CONSTRUCTORA ARIGUANI
PR. DEL PUENTE: PR 30+239
NOMBRE DEL PUENTE: Pte Garrapato

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 1
NOTA:

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 2
NOTA:



ELEMENTO: Juntas de expansión NÚMERO: 3
NOTA:

ELEMENTO: Juntas de expansión NÚMERO: 4
NOTA:



ELEMENTO: Juntas de expansión NÚMERO: 5
NOTA:

ELEMENTO: Asfalto NÚMERO: 6
NOTA:



ELEMENTO: Barrera - New Jersey NÚMERO: 7
NOTA:

ELEMENTO: Drenaje NÚMERO: 8
NOTA:

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
 PR. DEL PUENTE: PR 30+239
 NOMBRE DEL PUENTE: Pte Garrapato

FECHA: 3 DE 3
 HOJA: 3 DE 3

REGISTRO FOTOGRAFICO



ELEMENTO: Viga, drenajes y cauce NÚMERO: 9

ELEMENTO: Perfil NÚMERO: 10

NOTA:

NOTA:



ELEMENTO: Cauce y drenajes NÚMERO: 11

ELEMENTO: Aleta NÚMERO: 12

NOTA:

NOTA:

