



**INSPECCION DE PUENTES
VEHICULARES Y VIADUCTOS**

Código:
P-EP-01-043-118
Versión: 0
Fecha: 02/06/2023

PROYECTO:	IBERIA - LA PUNTA - EL VINO - LA VEGA - VILLETA.	TRAMO:	2
CONCESIÓN:	Sabana de Occidente SAS	UBICACIÓN:	km 67+750
CONTRATO No:	447 de 1994	TIPO DE PUENTE:	Losa sobre Vigas
INTERVENTORIA:	Consorcio 5 Estrellas		
CONTRATO No:	VEJ-645-2022		

INFORMACIÓN GENERAL

FECHA DE INSPECCIÓN:	16/05/2023	LONGITUD TOTAL (m):	8	CALZADA DERECHA:	<input checked="" type="checkbox"/>	ETAPA DEL PROYECTO
	Ponton. Quebrada el Ural	ANCHO (m):	8,9		<input checked="" type="checkbox"/>	
NOMBRE DEL PUENTE:		ANCHO (m):		CALZADA IZQUIERDA:	<input type="checkbox"/>	PRE-OPERATIVA:
ABSCISA INICIAL:	km 67+746	NO. DE LUCES:	1	CALZADA ÚNICA:	<input type="checkbox"/>	OPERATIVA:
ABSCISA FINAL:	km 67+754	GALBO (m):				<input checked="" type="checkbox"/>

PUENTES HORMIGÓN ELEMENTOS DEL PUENTE	ESTADO			OBSERVACIONES
	BUENO	REGULAR	MALO	
SUPER-ESTRUCTURA				
SUPERFICIE DEL PUENTE (Estado de Rodadura)	X			
TABLERO	X			
Superficie con grietas (No capilares)	X			
Dañada o con desconchados	X			
JUNTAS				No tiene
Con defecto que impida el movimiento				
Con sellado defectuoso				
Daños o con pérdida				
ARMADURAS DESCUBIERTAS				
CONECTORES METÁLICOS				
JUNTAS DE EXPANSIÓN NO FUNCIONALES				
SUPERFICIE DE PINTURA				
RESTOS DE ELEMENTOS DEL TABLERO	X			
Con pérdidas	X			
Con grietas	X			
Desconchados	X			
ANDENES - BORDILLOS				No tiene
BARRERAS DE SEGURIDAD, BARANDILLAS DE PUENTES O PRETILES METÁLICOS		X		En concreto, Con muro fracturado
Róturas o daños	X			
Conexiones en mal estado	X			
Protección en mal estado	X			
Barreras de seguridad	X			
Barandillas de puentes o pretiles de hormigón	X			
Grietas	X			
Desconchados	X			
SUBESTRUCTURA				
ALLETAS	X			
ESTRIBOS	X			Se evidencia estribos con contaminación
PILAS	X			
Desconchados o grietas	X			
Erosión o deterioros en el cemento	X			
Deterioros en apoyo	X			
Estribos con descalce o mal estado	X			Se evidencia estribos con contaminación
Pilas con descalce o mal estado	X			
Deterioros en rótulas	X			
Armaduras al descubierto	X			



**INSPECCION DE PUENTES
VEHICULARES Y VIADUCTOS**

Código:
F-EP-01-043-118
Version: 0
Fecha: 02/09/2023

PROYECTO:	IBERIA - LA PUNTA - EL VINO - LA VEGA - VILLETA.	TRAMO:	2
CONCESIÓN:	Sabana de Occidente SAS	UBICACIÓN:	km 67+750
CONTRATO No:	447 de 1994	TIPO DE PUENTE:	Losa sobre Vigas
INTERVENTORIA:	Consorcio 5 Estrellas		
CONTRATO No:	VEJ-545-2022		

INFORMACIÓN GENERAL

FECHA DE INSPECCIÓN:	16/05/2023	LONGITUD TOTAL (m):	8	CALZADA DERECHA:	<input checked="" type="checkbox"/>	ETAPA DEL PROYECTO
NOMBRE DEL PUENTE:	Ponton, Quebrada el Ural	ANCHO (m):	8,9	CALZADA IZQUIERDA:	<input checked="" type="checkbox"/>	
ABSCISA INICIAL:	km 67+746	No. DE LUCES:	1	CALZADA ÚNICA:	<input type="checkbox"/>	PRE-OPERATIVA
ABSCISA FINAL:	km 67+754	GALBO (m):				OPERATIVA: <input checked="" type="checkbox"/>

PUENTES HORMIGON ELEMENTOS DEL PUENTE	ESTADO			OBSERVACIONES	
	BUENO	REGULAR	MALO		
SUPER-ESTRUCTURA					
ILUMINACION				No tiene	
SEÑALIZACION VERTICAL	X				
SEÑALIZACION HORIZONTAL Y REDUCTORES	X				
DRENAJES	X				
Superficie erosionada	X				
Daño estructural	X				
EN ESTRUCTURA DE CONCRETO					
LOSA	X				
VIGAS				No tiene	
Figuras				No tiene	
Grietas				No tiene	
Desparrillamiento				No tiene	
Refuerzo expuesto				No tiene	
ROSTRAS				No tiene	
APOYOS				No tiene	
ARCOS (Concreto y Mampostería)				No tiene	
EN ESTRUCTURA METALICA					
ARCOS (Metálicos)				No tiene	
PERFILES					
ARMADURAS					
CONEXIONES					
CABLES/PENDONES/TORRES					
ACCESO PEATONAL					
Superficie de pintura con deterioros					
Superficie con corrosión					
Elementos de unión en mal estado					
	ELABORO			REVIJO	APROBO
FIRMA:					
NOMBRE:	Jessika Cuadros		Luisa Corlino	Rafael Romero	
CARGO:	Inspectora		Ing. Residente Operativa	Subdirector / Ing. Residente Técnico	



CONTRATO INTERVENTORÍA

OBJETO DEL CONTRATO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ECONÓMICA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA, OPERATIVA, MEDIO AMBIENTAL Y SOCIO PREDIAL DEL CONTRATO DE CONCESIÓN No. 447 DE 1994, (PUENTE EL CORTIJO) – SIBERIA – LA PUNTA – EL VINO – LA VEGA - VILLETA, RUTA 54, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

INTERVENTOR

CONSORCIO 5 ESTRELLAS

REGISTRO FOTOGRAFICO INSPECCION DE PUENTES Y VIADUCTOS

km - 67+750 Ponton Quebrada el Ural





CONTRATO INTERVENTORÍA

OBJETO DEL CONTRATO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ECONÓMICA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA, OPERATIVA, MEDIO AMBIENTAL Y SOCIO PREDIAL DEL CONTRATO DE CONCESIÓN No. 447 DE 1994, (PUENTE EL CORTIJO) – SIBERIA – LA PUNTA – EL VINO – LA VEGA - VILLETA, RUTA 54, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

INTERVENTOR

CONSORCIO 5 ESTRELLAS

REGISTRO FOTOGRAFICO INSPECCION DE PUENTES Y VIADUCTOS

km - 67+750 Ponton Quebrada el Ural



CONTRATO INTERVENTORÍA

OBJETO DEL CONTRATO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ECONÓMICA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA, OPERATIVA, MEDIO AMBIENTAL Y SOCIO PREDIAL DEL CONTRATO DE CONCESIÓN No. 447 DE 1994, (PUENTE EL CORTIJO) – SIBERIA – LA PUNTA – EL VINO – LA VEGA - VILLETA, RUTA 54, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

INTERVENTOR

CONSORCIO 5 ESTRELLAS

REGISTRO FOTOGRAFICO INSPECCION DE PUENTES Y VIADUCTOS

km - 67+750 Ponton Quebrada el Ural





CONTRATO INTERVENTORÍA

OBJETO DEL CONTRATO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ECONÓMICA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA, OPERATIVA, MEDIO AMBIENTAL Y SOCIO PREDIAL DEL CONTRATO DE CONCESIÓN No. 447 DE 1994, (PUENTE EL CORTIJO) – SIBERIA – LA PUNTA – EL VINO – LA VEGA - VILLETA, RUTA 54, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

INTERVENTOR

CONSORCIO 5 ESTRELLAS

REGISTRO FOTOGRAFICO INSPECCION DE PUENTES Y VIADUCTOS

km - 67+750 Ponton Quebrada el Ural



CONTRATO INTERVENTORÍA

OBJETO DEL CONTRATO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ECONÓMICA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA, OPERATIVA, MEDIO AMBIENTAL Y SOCIO PREDIAL DEL CONTRATO DE CONCESIÓN No. 447 DE 1994, (PUENTE EL CORTIJO) – SIBERIA – LA PUNTA – EL VINO – LA VEGA - VILLETA, RUTA 54, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

INTERVENTOR

CONSORCIO 5 ESTRELLAS

REGISTRO FOTOGRAFICO INSPECCION DE PUENTES Y VIADUCTOS

km - 67+750 Ponton Quebrada el Ural

