INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

SECRETARIA GENERAL TECNICA

Sistema de Administración de Puentes

SIPUCOL

Formato de Inventario de Puentes

Nombre :	Q. La Amoladora	Identif. (Regional - Carretera - Identificación del puente)	0 1 - 6 2 0 3 - 0 1 0 .
Carretera :	Santa Fe de Antioquia – Dabeiba	PR.	65+603
Regional	Antioquia		

PASOS

No.	Tipo Paso	Primero (S/N)	Sup/Inf (S/I)	Galibo I	Galibo IM	Galibo DM	Galibo D
1	10	S	S	-	-	-	-
2	30	N	I	7,4	7,4	7,4	7,4

DATOS ADMINISTRATIVOS

Año de construcción :	-
Año de reconstrucción :	-
Dirección de absc. de la carret. (N/S/E/O)	N
Requisitos de inspección :	0
Número de secciones de inspección	1
Estación de conteo :	1
Fecha de recolección de datos :	20/03/2022
Iniciales del Inspector :	MVV

DATOS TECNICOS

Geometría

Número de luces	1
Longitud luz menor (m) :	-
Longitud luz mayor (m) :	-
Longitud total (m) :	19,5
Ancho del tablero (m) :	10,8
Ancho del separador (m) :	-
Ancho del andén izquierdo (m)	-
Ancho del andén derecho (m) :	-
Ancho de calzada (m)	7,8
Ancho entre bordillos (m)	10,2
Ancho del acceso (m)	7,8
Altura de pilas (m)	-
Altura de estribos (m)	0,0
Longitud de apoyo en pilas (m)	0,6
Longitud de apoyo en estribos (m)	0,0
Puente en terraplén (S/N)	N
Puente en Curva / Tangente (C/T)	C
Esviajamiento (gra)	30

SUPERESTRUCTURA, Tipo principal

Diseño tipo (S/N) :	S
Tipo de estructuración transversal :	14
Tipo de estructuración longitudinal :	10
Material :	32

SUPERESTRUCTURA, Tipo secundario

Diseño tipo (S/N) :	-
Tipo de estructuración transversal :	91
Tipo de estructuración longitudinal :	91
Material :	91

SUBESTRUCTURA

ESTRIBOS		PILAS	
Tipo :	20	Tipo :	91
Material :	21	Material :	91
Tipo de cimentación :	92	Tipo de cimentación :	91

DETALLES		SEÑALES	
Tipo de baranda	41	Carga máxima	-
Superf. de rodadura	10	Velocidad máxima	40
Junta de expansión	92	Otra	
		Quebrada	

APOYOS

Tipo de apoyos fijos sobre estribos	10
Tipo de apoyos móviles sobre estribos	91
Tipo de apoyos fijos en pilas	91
Tipo de apoyos móviles en pilas	91
Tipo de apoyos fijos en vigas	91
Tipo de apoyos móviles en vigas	91

Vehículo de diseño	92
Clase de distribución de carga	92

MIEMBROS INTERESADOS

Propietario	ANI
Departamento	Antioquia
Administrador Vial	DEVIMAR
Proyectista	92
Municipio	Cañasgordas

POSICION GEOGRAFICA

	Grados	Minutos
Latitud (N)	6	44,027
Longitud (O)	76	0,102

Altitud (m)
1665

Coeficiente de aceleración sísmica (Aa) :	-

Paso por el cauce (S/N)	N	Long. Variante	-
Existe variante (S/N)	N	Estado (B/R/M)	-

CARGA

Capacidad de carga para tránsito legal

Long. Luz crítica (m)		Factor de Clasif.	

Capacidad de carga para transportes especiales

Fuerza cortante (t)		Momento (t.m)	
Línea de carga por rueda (t)			

Observaciones	