	ALCALDIA MUNICIPAL SABANALARGA DEPARTAMENTO CASANARE INFORME IDENTIFICACIÒN DE LA NECESIDAD	Código:	F-DE-005
		Versión:	1
		Fecha de Actualización:	6/09/2013
		Responsables:	Sec Planeación y OP

TIPO DE INFORME	**VISITA TECNICA Y OCULAR**
FECHA	AGOSTO DE 2025

1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA NECESIDAD

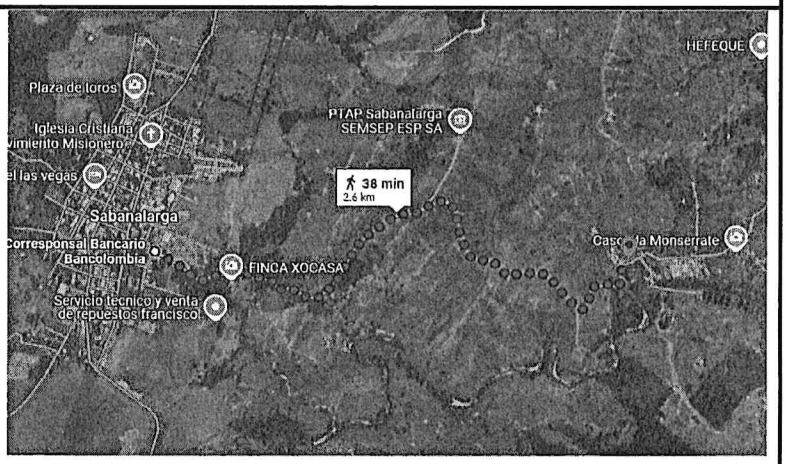
LOCALIZACION

COORDENADAS	
Latitud	**Longitud**
4°51'08"N	73°01'16"O



LOCALIZACION

ubicado sobre la quebrada denominada caño rico , en la vereda Monserrate a 2.6 kiometros aproximadamente del casco urbano del municipio.



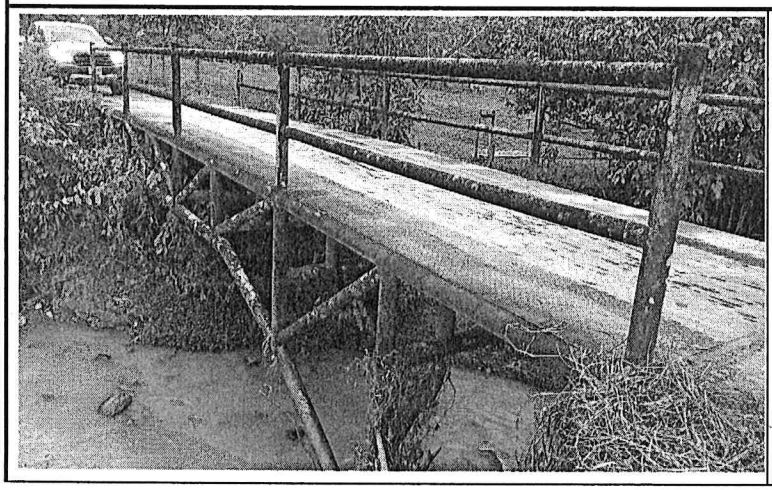
POBLACION AFECTADA

80 HABITANTES

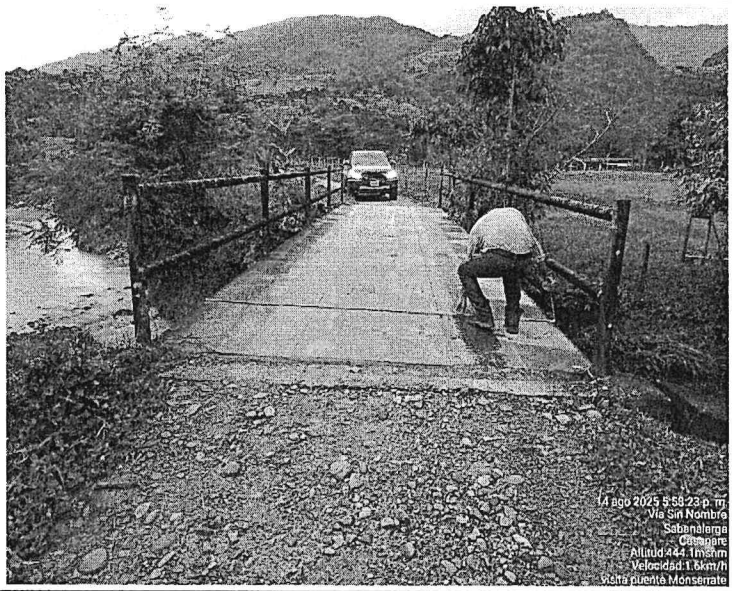
2. DESCRIPCIÓN

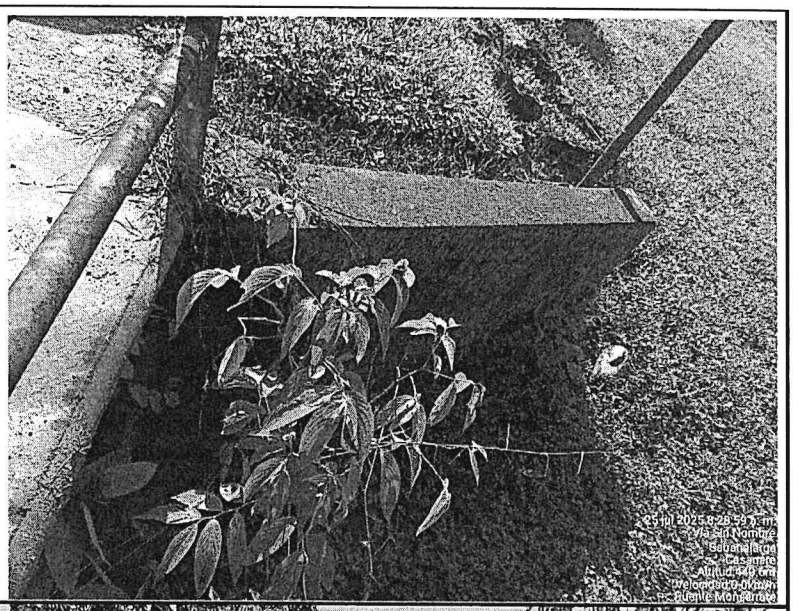
ACTIVIDADES | **ESTADO ACTUAL**

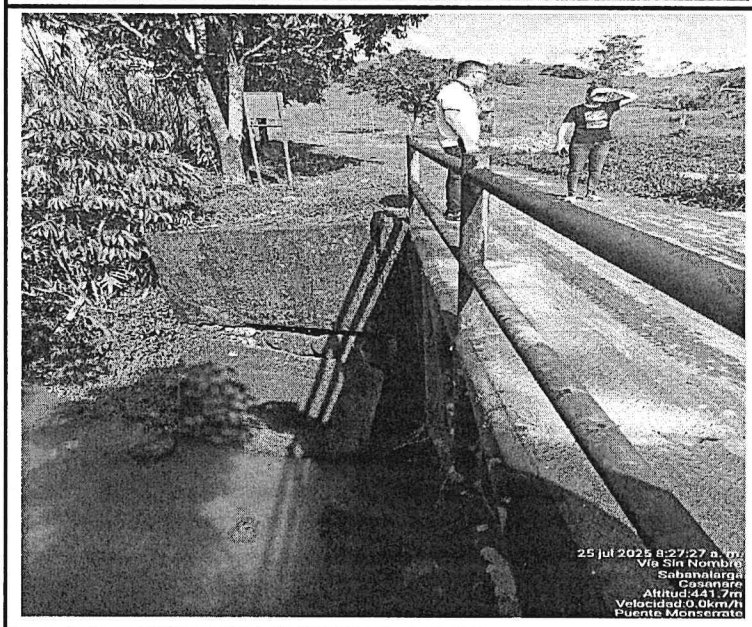
Se evidencia una estructura metálica, sobre estribos en concreto, de longitud 12 metros aproximadamente de larga y 2.90 metros de ancha, según manifestaciones de los moradores, esta estructura fue construida por Petro-eléctrica de los Llanos (PEL) hace ya varios años, dicha estructura ha venido siendo utilizada para el paso peatonal y vehicular, de los habitantes de la región, debido a las diferentes situaciones que se ha presentado durante las temporadas invernales, la creciente del caño Rico ha ocasionado que se presenten erosiones y remociones en masa, lo cual ha generado el socavamiento y posterior desprendimiento de las aletas en concreto que sostiene la estructura, adicional a esto se evidencia corrosión de los materiales. La lamina no cuenta con superestructura de apoyo, por lo tanto, se ha flectado de tal manera que se convierte en un riesgo, para el transito sobre esta, la comunidad han solicitado la construcción de un nuevo puente mas resistente, ellos a través de gestión han adquirido una tubería de metálica de perforación con la que pretende apoyar en la construcción de dicho puente.













ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN
Como alternativa de solución se propone adelantar los estudios y diseños para ya sea el mantenimiento, rehabilitación y/o mejoramiento y/o construcción de la infraestructura que cuente con el aval de la normatividad vigente y las características conforme a las condiciones del terreno.

RESPONSABLE DE REALIZAR LA VISITA	VoBo QUIEN RECIBE LA VISITA
NOMBRE: MARCIA LUCERO ALFONSO GAMEZ	FIRMA: MONCIA YULLIETH RODRIGUEZ TORRES
CARGO: Profeisonal de Apoyo S.P.O.P	CARGO: Secretaria de Planeacion y Obras Publicas
FIRMA: marcialuceroalfonso	FIRMA: Monica F

	ALCALDIA MUNICIPAL SABANALARGA DEPARTAMENTO CASANARE INFORME IDENTIFICACIÒN DE LA NECESIDAD	Código:	F-DE-005
		Versión:	1
		Fecha de Actualización:	6/09/2013
		Responsables:	Sec Planeación y OP

TIPO DE INFORME	**VISITA TECNICA Y OCULAR**
FECHA	JULIO DE 2025

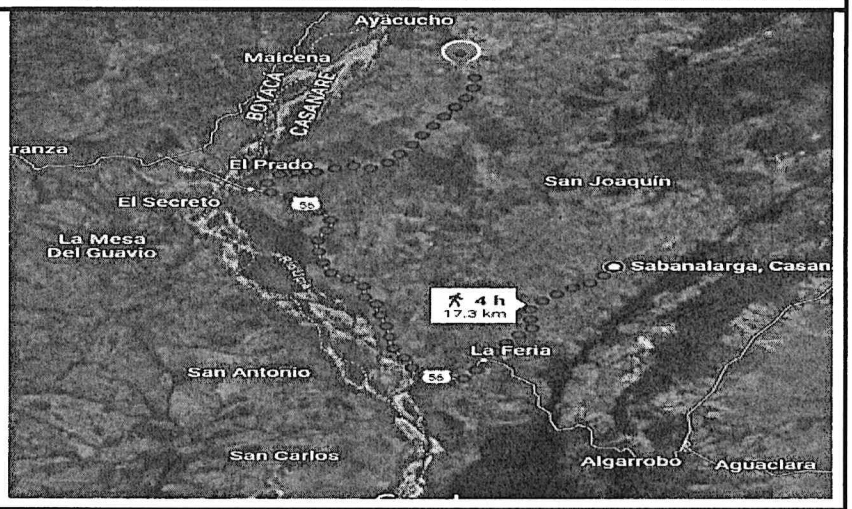
1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA NECESIDAD

LOCALIZACION

COORDENADAS	
Latitud	Longitud
4°55'38.05"N	72°58'23.46"O



LOCALIZACION

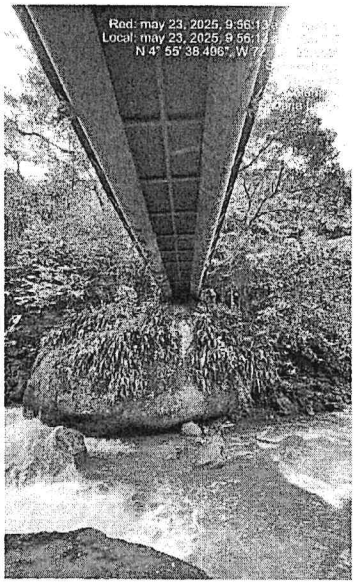


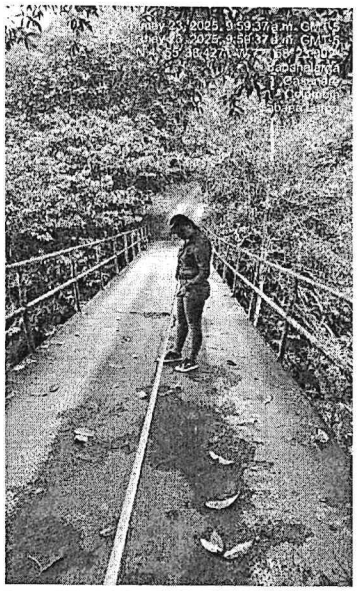
POBLACION AFECTADA	203 HABITANTES DE LAS VEREDAS ALTAS

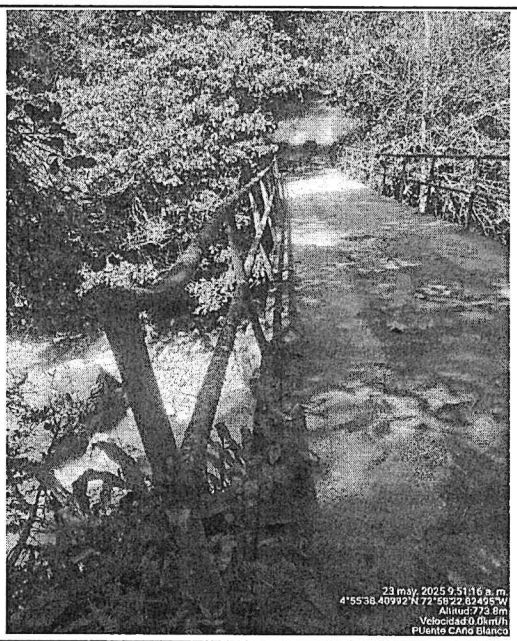
2. DESCRIPCIÓN

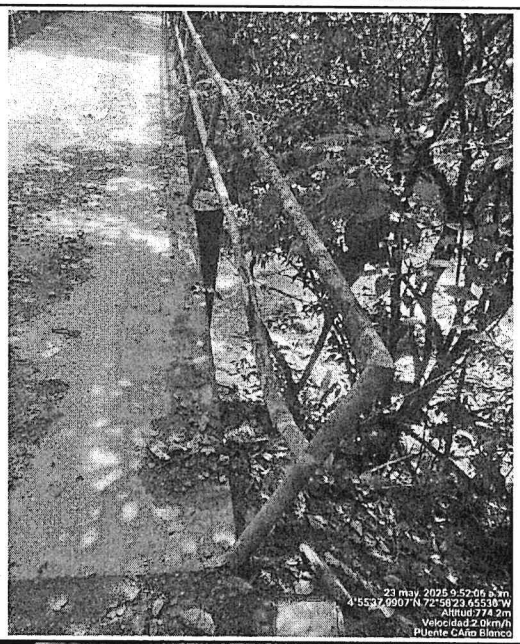
ACTIVIDADES	**ESTADO ACTUAL**

Se evidencia una estructura de puente en condiciones desfavorables ya que la lámina metálica, ha sufrido afectaciones por las condiciones de intemperie a la que se encuentra expuesto, presentando corrosión y desgaste, las barandas de protección lateral en su materia presentan corrosión y esta despegadas, lo cual genera un riesgo inminente, además se presenta socavación aguas abajo costado izquierdo. Por otro parte, las dimensiones del puente permiten el tránsito de carga liviana, máximo vehículos tipo campero, motivo por el cual, los vehículos de carga pesada se ven obligados a pasar por el lecho de la quebrada Caño Blanco, la cual impide el paso cuando presenta crecientes por precipitación. La comunidad ha manifestado la necesidad de la construcción de un puente que permita el tránsito de vehículos tipo camión de 3 ejes

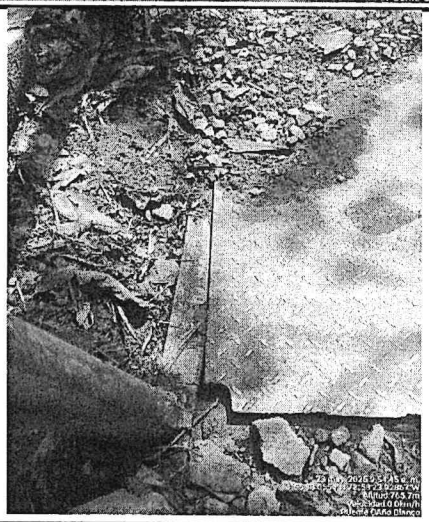

Red: may 23, 2025, 9:56:13
Local: may 23, 2025, 9:56:13
N 4° 55' 38.406", W 72

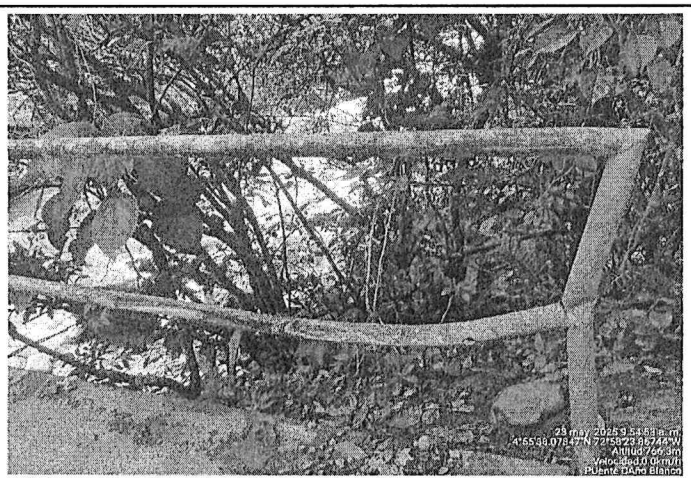



23 may, 2025 9:51:16 a.m.
4°55'38.40992"N 72°58'22.62495"W
Altitud:773.8m
Velocidad:0.0km/h
PUente CAño Blanco


23 may, 2025 9:52:06 a.m.
4°55'37.9907"N 72°58'23.65538"W
Altitud:774.2m
Velocidad:2.0km/h
PUente CAño Blanco

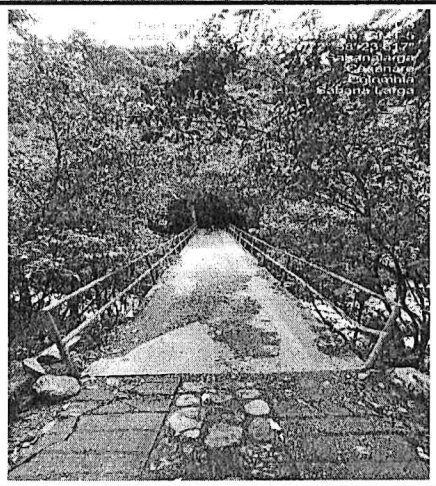

23 may, 2025 9:54:29 a.m.
4°55'38.03415"N 72°58'23.90083"W
Altitud:761.9m
Velocidad:0.0km/h
PUente CAño Blanco











ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN
Como alternativa de solución se propone adelantar los estudios y diseños para ya sea el mantenimiento, rehabilitación y/o mejoramiento y/o construcción de la infraestructura que cuente con el aval de la normatividad vigente y las características conforme a las condiciones del terreno.

RESPONSABLE DE REALIZAR LA VISITA	VoBo QUIEN RECIBE LA VISITA
NOMBRE: MARCIA LUCERO ALFONSO GAMEZ	FIRMA:MONICA YULIETH RODRIGUEZ TORRES
CARGO: Profeisonal de Apoyo S.P.O.P	CARGO: Secretaria de Planeacion y Obras publicas
FIRMA: MarciaLuceroAlfonso	FIRMA: Monica Rodriguez

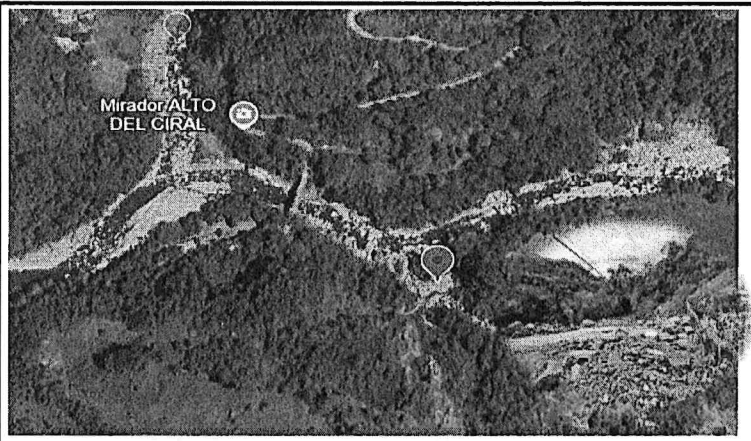
	ALCALDIA MUNICIPAL SABANALARGA DEPARTAMENTO CASANARE INFORME IDENTIFICACIÒN DE LA NECESIDAD	Código:	F-DE-005
		Versión:	1
		Fecha de Actualización:	6/09/2013
		Responsables:	Sec Planeación y OP

TIPO DE INFORME	VISITA TECNICA Y OCULAR
FECHA	AGOSTO DE 2025

1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA NECESIDAD

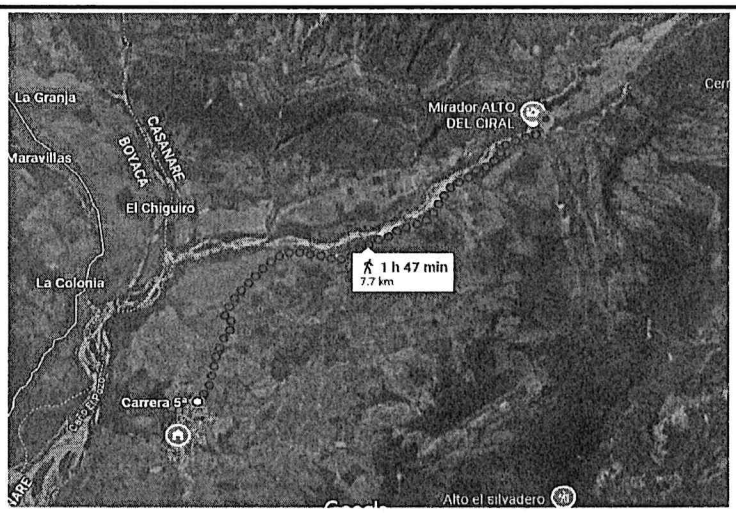
LOCALIZACION

COORDENADAS	
Latitud	Longitud
4°53'48.75"N	72°59'31.23"O



LOCALIZACION

Situado en la vía de tercer orden que comunica la vereda caño barroso con la vía de segundo orden que comunica a los municipios de Sabanalarga y Monterrey.



POBLACION AFECTADA

11 HABITANTES

2. DESCRIPCIÓN

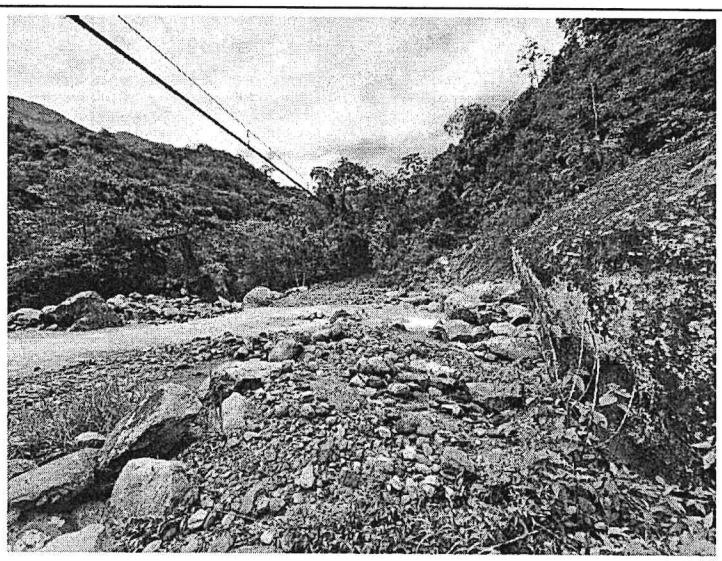
ACTIVIDADES	ESTADO ACTUAL

Esta infraestructura sufrió colapso por desbordamiento de la quebrada Caño Barroso, incomunicando la vereda en mención, obligando a transitar por el lecho de la quebrada, la cual impide el paso cuando presenta creciente. La estructura del puente en cuestión experimento daños significativos a causa de la socavación del terreno, la cual fue provocada por el desbordamiento de la quebrada Caño Barroso. Este desbordamiento ha sido influenciado por la presencia de formación rocosa ubicada en el lecho del afluente, como se evidencia en el registro fotográfico. Durante la inspección realizada, se proyectó una extensión de 37 metros de luz para abordar la problemática actual y prevenir posibles colapsos futuros.

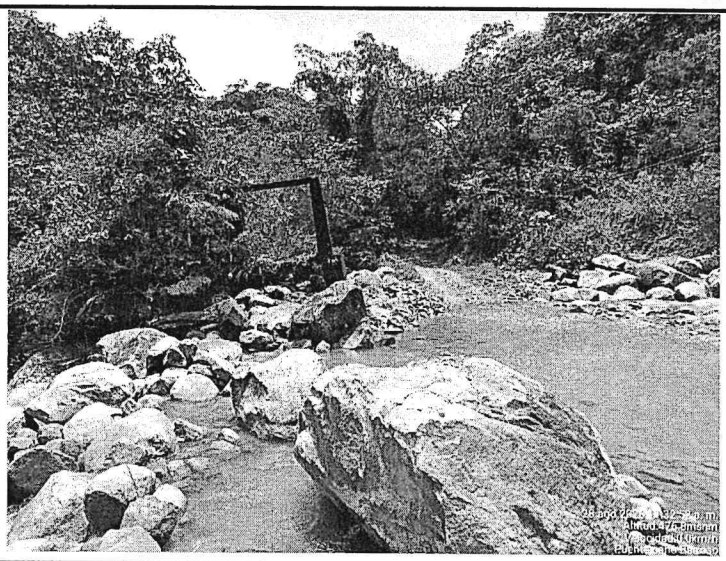












ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

Como alternativa de solución se propone adelantar los estudios y diseños para ya sea el mantenimiento, rehabilitación y/o mejoramiento y/o construcción de la infraestructura que cuente con el aval de la normatividad vigente y las características conforme a las condiciones del terreno.

RESPONSABLE DE REALIZAR LA VISITA	**VoBo QUIEN RECIBE LA VISITA**
NOMBRE: MARCIA LUCERO ALFONSO GAMEZ	FIRMA: MONICA YULIETH RODRIGUIZ TORRES
CARGO: Profeisonal de Apoyo S.P.O.P	CARGO: Secretaria de Planeacion y Obras Publicas
FIRMA: Marcia Lucero Alfonso	FIRMA: Monica Rodriguez

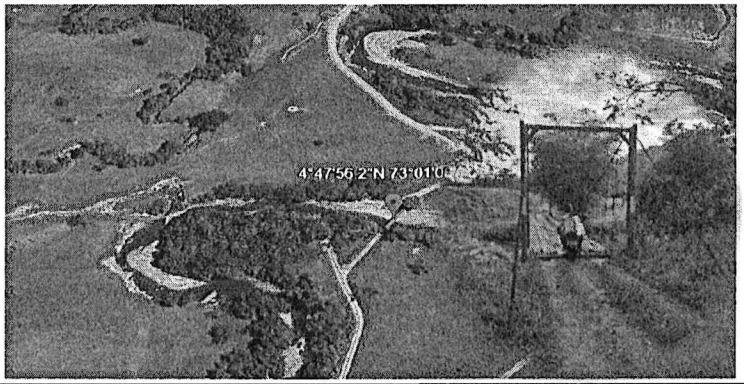
	ALCALDIA MUNICIPAL SABANALARGA DEPARTAMENTO CASANARE INFORME IDENTIFICACIÒN DE LA NECESIDAD	Código:	F-DE-005
		Versión:	1
		Fecha de Actualización:	6/09/2013
		Responsables:	Sec Planeación y OP

TIPO DE INFORME	**VISITA TECNICA Y OCULAR**
FECHA	JULIO DE 2025

1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA NECESIDAD

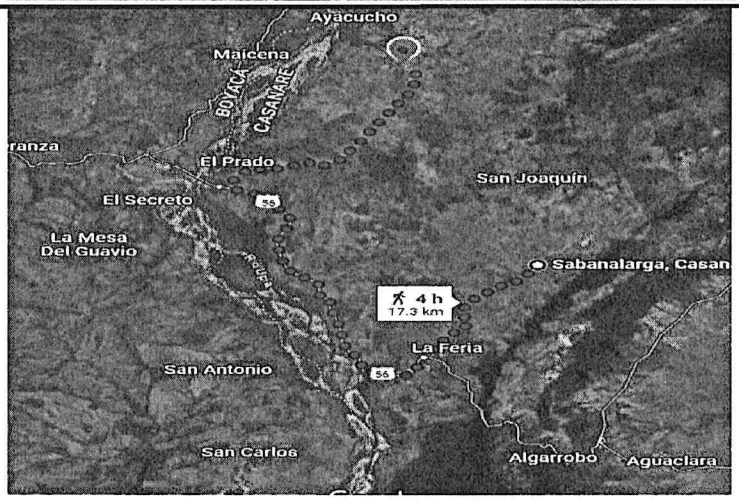
LOCALIZACION

COORDENADAS	
Latitud	**Longitud**
4°47'56.20"N	73° 1'8.79"O



LOCALIZACION

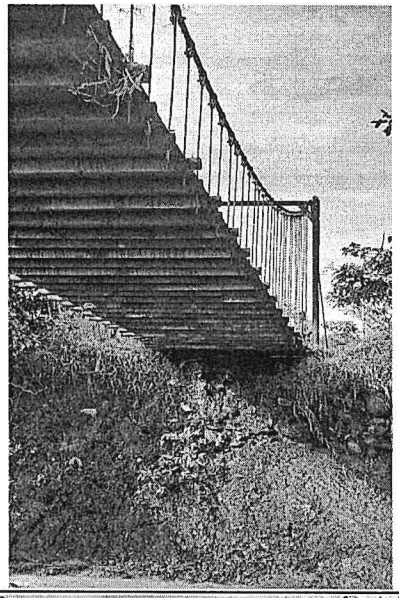
Ubicado en la vía de tercer orden que comunica a la vereda de Botijera Alta con la Botijera Baja que a su vez comunica la vía de primer orden, denominada Ruta EL SISGA

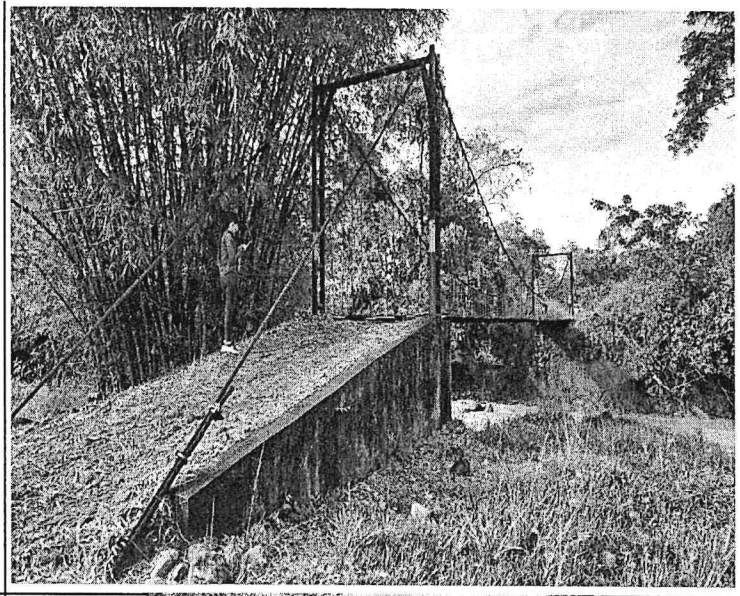


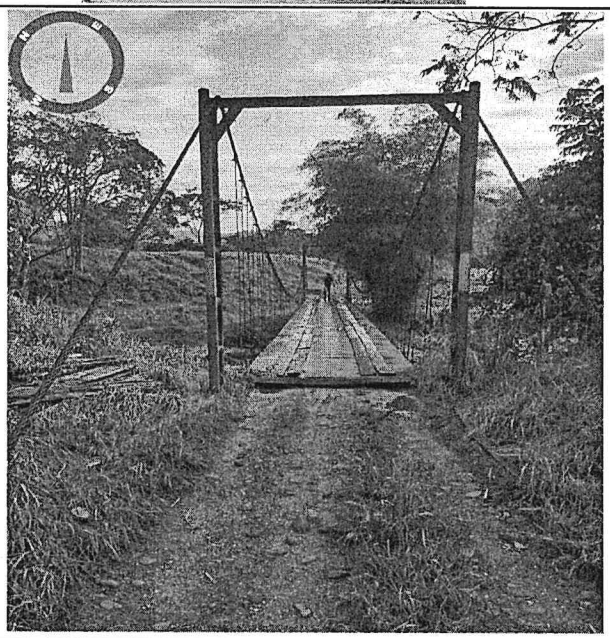
POBLACION AFECTADA	65 HABITANTES DE BOTIJERA ALTA Y BAJA

2. DESCRIPCIÓN

ACTIVIDADES	**ESTADO ACTUAL**
	Se evidencia una infraestructura de puente peatonal en la vereda botijera Alta, de aproximadamente 30 metros de luz, según manifestaciones de los moradores de la región fue construido por gestión con la empresa Petro eléctrica de los llanos PEL, hace alrededor de mas de 10 años, estructura que no cuenta con viga longitudinal, la lámina cold rolled, esta sobrepuesta sobre las vigas transversales de la superestructura que conforma el puente, adicional a esto las vigas extremas están simplemente apoyadas directamente sobre los estribos del puente, hace varios años debido a la ola invernal, una creciente súbita desmonto gran parte de la estructura, los habitantes de la vereda remontaron la estructura nuevamente, usando los materiales existentes, de esta manera se puede evidenciar desgaste y corrosión en los materiales debido a la exposición a la intemperie y la fatiga de los mismos. La comunidad requiere que se construya una infraestructura de las mismas características que la que se encuentra construida en la misma vereda con capacitad de 7 toneladas, esto con el fin de unificar el transito por el sector.

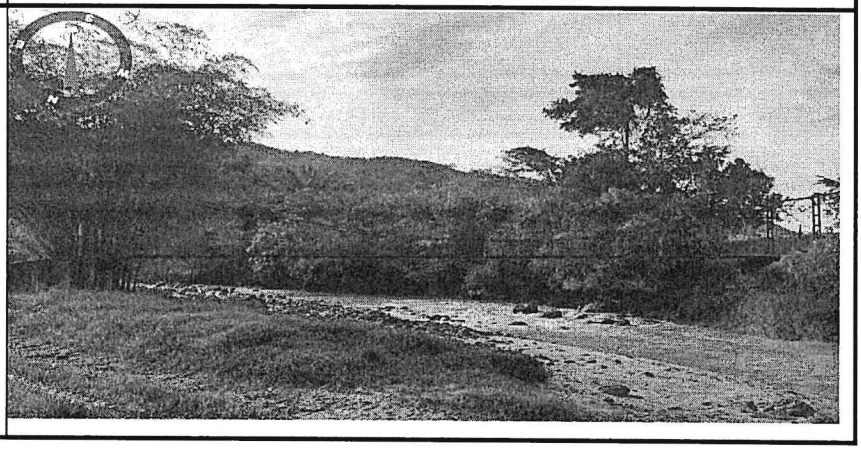


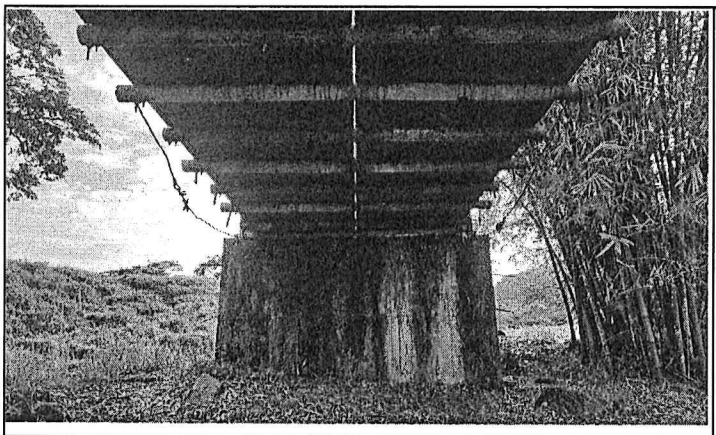


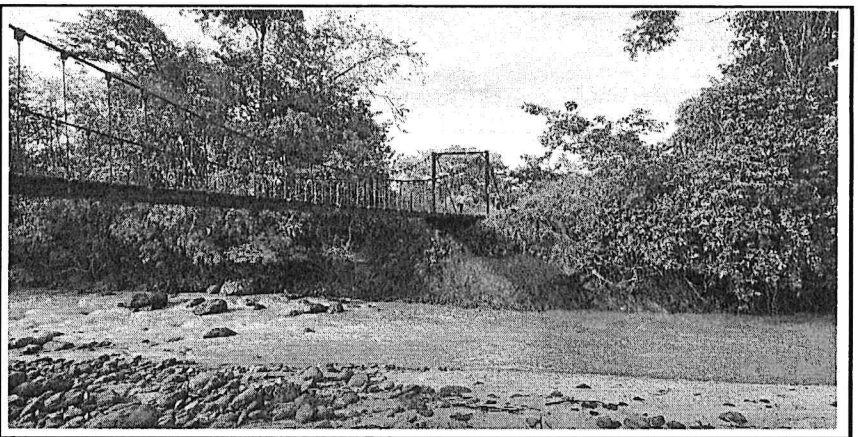












ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN
Como alternativa de solución se propone adelantar los estudios y diseños para ya sea el mantenimiento, rehabilitación y/o mejoramiento y/o construcción de la Infraestructura que cuente con el aval de la normatividad vigente y las características conforme a las condiciones del terreno.

RESPONSABLE DE REALIZAR LA VISITA	VoBo QUIEN RECIBE LA VISITA
NOMBRE: MARCIA LUCERO ALFONSO GAMEZ	NOMBRE: MONICA YULIETH RODRIGUEZ TORRES
CARGO: Profeisonal de Apoyo S.P.O.P	CARGO: Secretaria de Planeacion y Obras Publicas
FIRMA: MarciaLuceroAlfonso.	FIRMA: Monica Rodriguez