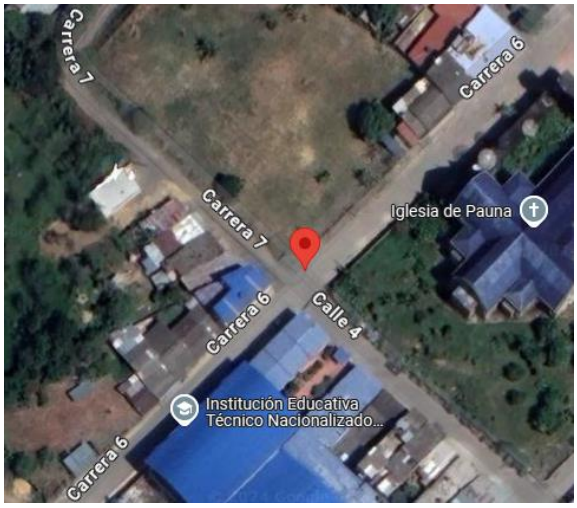
ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 21	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 21**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 4 carrera 6
TIPO DE PAVIMENTO:	Articulado
MATERIAL DE REJILLA:	HF
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.70
ANCHO SUMIDERO (M)	0.3
LARGO SUMIDERO (M)	0.7
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	
MATERIAL SALIDA	
SATURACIÓN	

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'24.5"N 73°58'48.1"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO:

OBSERVACIONES:

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):

ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 22	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 22**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 4 con carrera 6
TIPO DE PAVIMENTO:	Articulado
MATERIAL DE REJILLA:	HF
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.8
ANCHO SUMIDERO (M)	0.3
LARGO SUMIDERO (M)	0.7
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	
MATERIAL SALIDA	
SATURACIÓN	

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'24.4"N 73°58'48.0"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO:

OBSERVACIONES:

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):

ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 23	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 23**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 4 con carrera 6
TIPO DE PAVIMENTO:	Articulado
MATERIAL DE REJILLA:	Platina
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Concreto
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.5
ANCHO SUMIDERO (M)	0.6
LARGO SUMIDERO (M)	6
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	
MATERIAL SALIDA	
SATURACIÓN	

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'24.2"N 73°58'48.1"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO:

OBSERVACIONES: Ángulo 2" separada cada 2cm

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):

ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 24	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 24**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 3 con carrera 6
TIPO DE PAVIMENTO:	Articulado
MATERIAL DE REJILLA:	Platina
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Concreto
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.4
ANCHO SUMIDERO (M)	0.5
LARGO SUMIDERO (M)	6.5
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	
MATERIAL SALIDA	
SATURACIÓN	

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'22.5"N 73°58'50.1"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO:

OBSERVACIONES: Ángulo de 1 ½ separado cada 3cm

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):

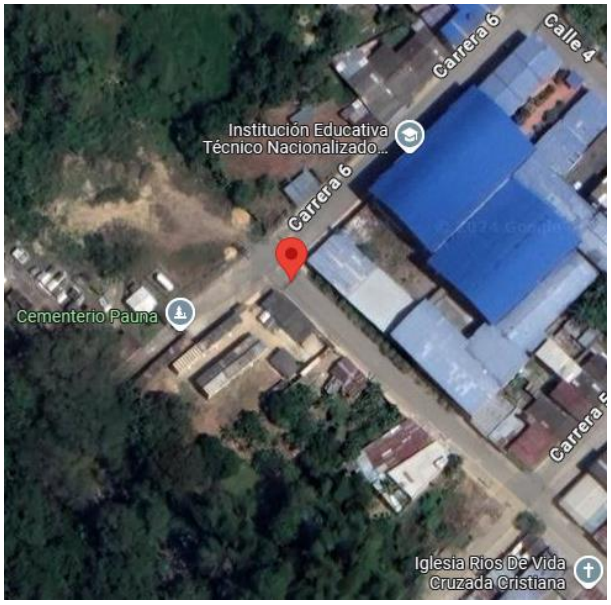
ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 25	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 25**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 3 con carrera 6
TIPO DE PAVIMENTO:	Articulado
MATERIAL DE REJILLA:	Platina
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.5
ANCHO SUMIDERO (M)	0.5
LARGO SUMIDERO (M)	6
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	
MATERIAL SALIDA	
SATURACIÓN	

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'22.2"N 73°58'50.0"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO:

OBSERVACIONES: Ángulo de 1 ½

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):

ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 26	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 26**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 5 con carrera 3
TIPO DE PAVIMENTO:	Rigido
MATERIAL DE REJILLA:	Platina
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.95
ANCHO SUMIDERO (M)	0.50
LARGO SUMIDERO (M)	1
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	6"
MATERIAL SALIDA	PVC Pluvial
SATURACIÓN	Esta lleno de sedimentos, tapan la salida

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'20.5"N 73°58'40.5"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO: Se encuentra en buen estado, necesita mantenimiento

OBSERVACIONES:

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):



CONSULTORÍA SANITARIA Y AMBIENTAL CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES

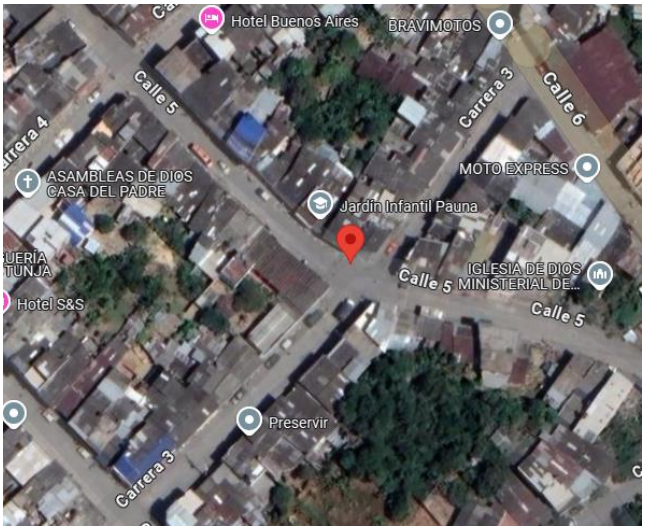
ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 27	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 27**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 5 con carrera 3
TIPO DE PAVIMENTO:	Rigido
MATERIAL DE REJILLA:	Platina
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Aceptable
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.80
ANCHO SUMIDERO (M)	0.50
LARGO SUMIDERO (M)	1
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	6"
MATERIAL SALIDA	PVC Pluvial
SATURACIÓN	Tiene contenido de sedimentos

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'20.7"N 73°58'40.3"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO: Se requiere mantenimiento, los sedimentos tapan la salida

OBSERVACIONES:

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):



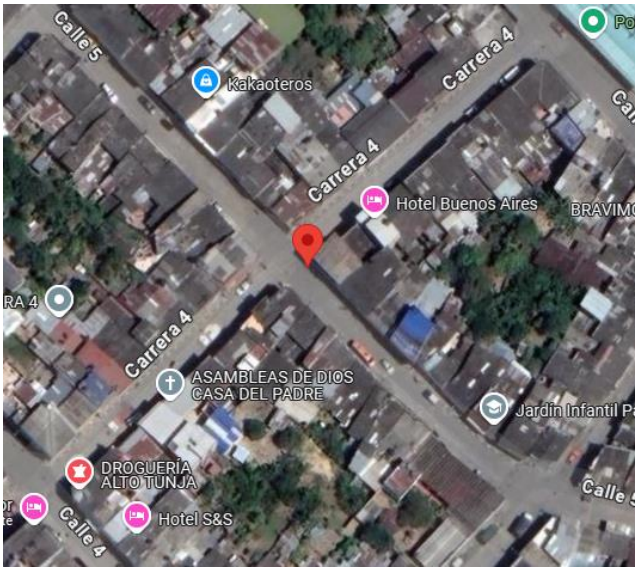
ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 28	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 28**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Carrera 4 con calle 5
TIPO DE PAVIMENTO:	Rigido
MATERIAL DE REJILLA:	HF
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.80
ANCHO SUMIDERO (M)	1
LARGO SUMIDERO (M)	1
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	8"
MATERIAL SALIDA	PVC Sanitario
SATURACIÓN	Esta lleno de sedimentos y plantas

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'22.4"N 73°58'42.1"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO: Tiene sedimentos, pero se ve el tubo de salida

OBSERVACIONES:

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):



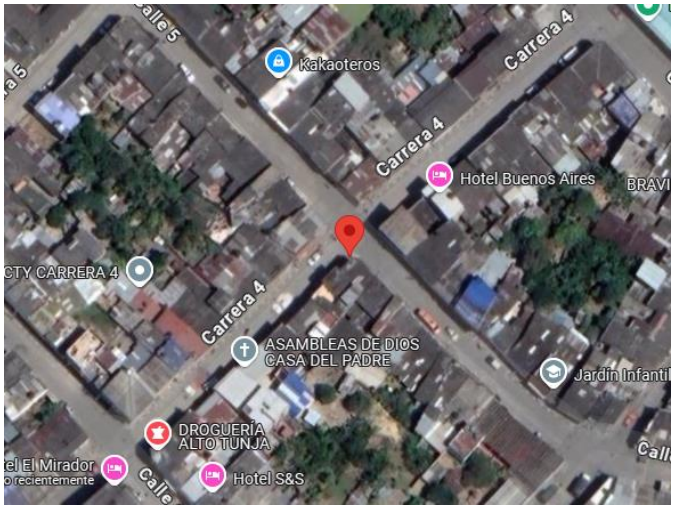
ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 29	MUNICIPIO:	PAUNA	FECHA:	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 29**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 5 con carrera 4
TIPO DE PAVIMENTO:	Rigido
MATERIAL DE REJILLA:	HF
ESTADO DE REJILLA:	Aceptable
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.90
ANCHO SUMIDERO (M)	1.30
LARGO SUMIDERO (M)	0.80
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	8"
MATERIAL SALIDA	PVC Sanitario
SATURACIÓN	Tiene sedimentos

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'22.3"N 73°58'42.3"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO: Presenta acumulación de sedimentos y material vegetal

OBSERVACIONES:

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):



	DEPARTAMENTO DE BOYACÁ **MUNICIPIO DE PAUNA**	**ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN EL BARRIO CENTRO Y EL BARRIO EL TOPO DEL MUNICIPIO DE PAUNA.**	CONSULTORÍA SANITARIA Y AMBIENTAL CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES

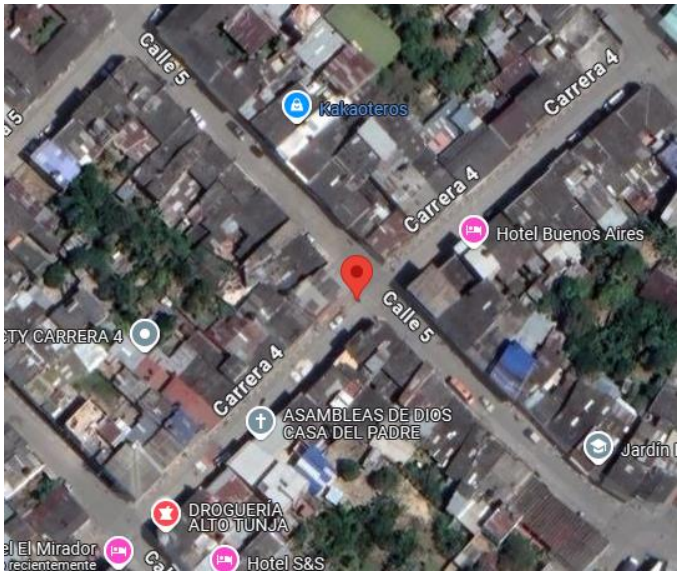
ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

ID:	S 30	**MUNICIPIO:**	PAUNA	**FECHA:**	21/10/2024

1.0 DESCRIPCIÓN DEL SUMIDERO

SUMIDERO N.°	**S 30**
TIPO DE SUMIDERO	Rejilla
DIRECCIÓN:	Calle 5 con carrera 4
TIPO DE PAVIMENTO:	Rigido
MATERIAL DE REJILLA:	HF
ESTADO DE REJILLA:	Bueno
MATERIAL DE FONDO:	Mamposteria
ESTADO DE FONDO:	Bueno
MATERIAL DE MUROS:	Mamposteria
ESTADO DE MUROS:	Bueno
PROFUNDIDAD SUMIDERO (M)	0.80
ANCHO SUMIDERO (M)	0.80
LARGO SUMIDERO (M)	1.30
DIÁMETRO DE SALIDA (PULG)	8"
MATERIAL SALIDA	PVC Sanitario
SATURACIÓN	Hay presencia de sedimentos

2.0 LOCALIZACIÓN



COORDENADAS:
5°39'22.4"N 73°58'42.5"W

CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):

DIAGNOSTICO: Acumulación de sedimentos y material vegetal

OBSERVACIONES:

3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2 (interior pozo):

