| | | | |
|---|---|---|---|
| | **DEPARTAMENTO DE BOYACÁ**<br><br>**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:** | PLI 028 | **MUNICIPIO:** | PAUNA | **FECHA:** | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

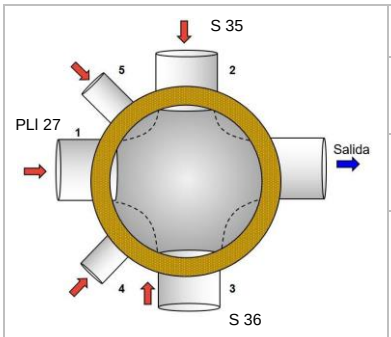
| **1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO** | | **2.0 LOCALIZACIÓN** |
|---|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 028** |  |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Carrera 4 con calle 5 4-38 | |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado | |
| **TIPO DE POZO** | Cónico | |
| **USO DEL POZO** | Pluvial | |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años | |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rigido | |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto | |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado | |
| **N.º ORIFICIOS** | 4 | |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria | **COORDENADAS:**<br>5°39'23.6"N 73°58'43.4"W |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si | **CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**<br>No |
| **ESTADO MURO** | Buen estado | **DIAGNOSTICO:**<br>Aceptable |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.25 | **REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 | **OBSERVACIONES:**<br>Existen sedimentos provenientes de aguas sanitarias |
| **CAÑUELA** | Si | |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | | **OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**<br>Las tuberías de entrada se encuentran en buen estado |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No | |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) | **ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 028PAUNA.pdf |

## 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

| | | **TUBERÍA N.º 1** | **TUBERÍA N.º 2** | **TUBERÍA N.º 3** | **TUBERÍA N.º 4** | **TUBERÍA N.º 5** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Pozo anterior** | PLI 27 | S 35 | S 36 | | |

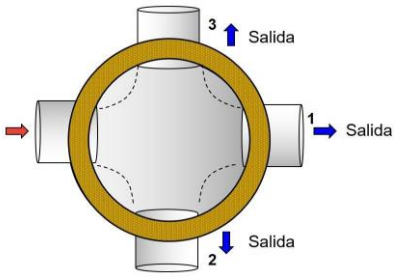
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 028 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Prof. batea (m)** | .70 | 1.10 | 1.25 | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 10" | 8" | 8" | | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | PVC, Alcantarillado | PVC, Alcantarillado | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | Mas de 15 años | Mas de 15 años | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 1.30 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 12" | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



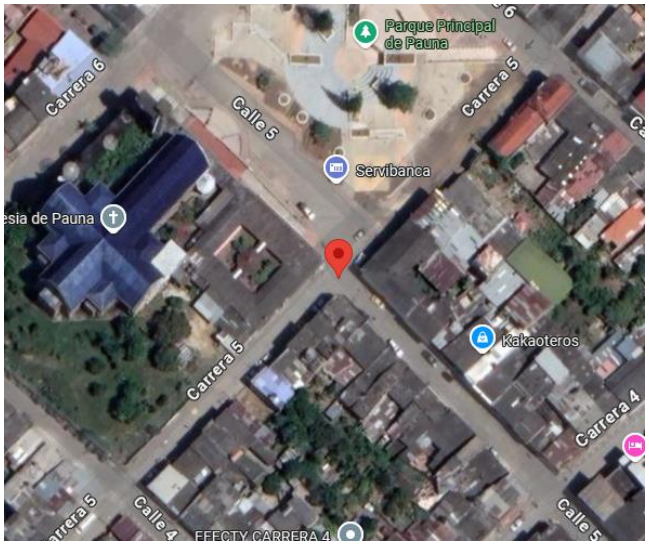

FOTO2:



| | | | |
|---|---|---|---|
| | **DEPARTAMENTO DE BOYACÁ**<br><br>**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

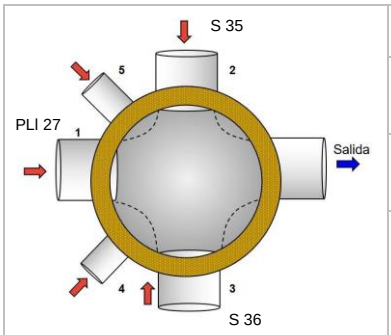
| **ID:** | PLI 028 | **MUNICIPIO:** | PAUNA | **FECHA:** | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

| **1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO** | | **2.0 LOCALIZACIÓN** |
|---|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 029** |  |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Calle 5 carrera 5, banco agrario | |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado | |
| **TIPO DE POZO** | Cónico | |
| **USO DEL POZO** | Pluvial | |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | De 2 a 5 años | |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rígido | |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto | |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado | |
| **N.º ORIFICIOS** | 4 | |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria | **COORDENADAS:**<br>5°39'24.4"N 73°58'44.2"W |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Sí | **CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):** |
| **ESTADO MURO** | Buen estado | **DIAGNOSTICO:** |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.7 | **REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 | **OBSERVACIONES:**<br>No se pudo abrir debido a que la tapa estaba sellada con el aro a presión |
| **CAÑUELA** | Si | |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | Na | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | Na | **OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:** |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No | |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) | **ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 029PAUNA.pdf |

## 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

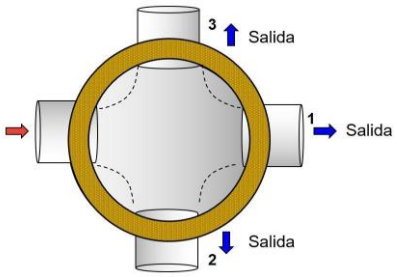
| | | **TUBERÍA N.º 1** | **TUBERÍA N.º 2** | **TUBERÍA N.º 3** | **TUBERÍA N.º 4** | **TUBERÍA N.º 5** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Pozo anterior** | PLI 28 | PS 165 | | | |

| **ID:** | PLI 028 | **MUNICIPIO:** | PAUNA | **FECHA:** | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Prof. batea (m)** | 1.7 | 1.7 | | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 10” | 12” | | | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | PVC, Alcantarillado | | | |
| **Edad tubería (años)** | De 2 a 5 años | De 2 a 5 años | | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | **TUBERÍA N.º 1** | **TUBERÍA N.º 2** |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 1.7 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 12” | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | De 2 a 5 años | |

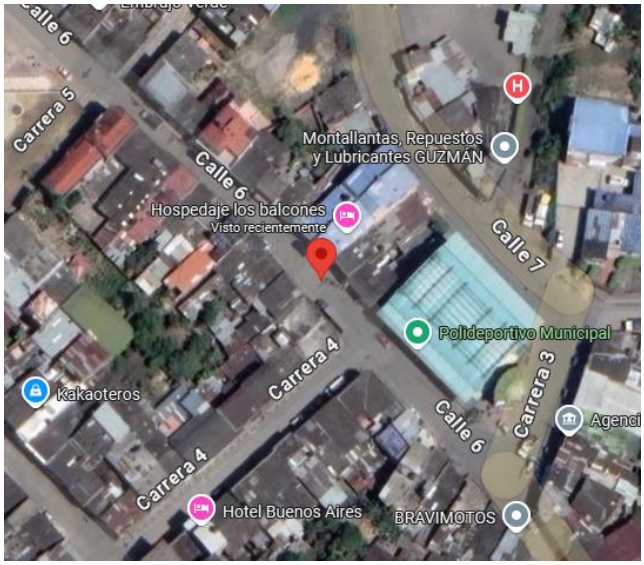
## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

| FOTO GENERAL: | FOTO2: |
|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **DEPARTAMENTO DE BOYACÁ**<br><br>**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**

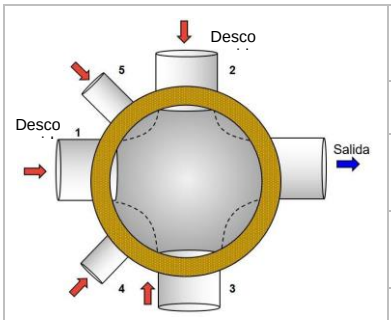
| **ID:** | PLI 030 | **MUNICIPIO:** | PAUNA | **FECHA:** | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

| **1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO** | | **2.0 LOCALIZACIÓN** |
|---|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 030** |  |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Carrera 4 con calle 6 | |
| **ESTADO GENERAL** | Aceptable | |
| **TIPO DE POZO** | Cónico | |
| **USO DEL POZO** | Pluvial | |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años | |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rigido | |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto | |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado | |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 | |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria | **COORDENADAS:**<br>5°39'24.8"N 73°58'40.6"W |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si | **CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**<br>No |
| **ESTADO MURO** | Buen estado | **DIAGNOSTICO:**<br>Regular |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.47 | **REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 | **OBSERVACIONES:**<br>Es pozo inicial por la segunda salida al pozo Ps 168 |
| **CAÑUELA** | Si | |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | | **OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**<br>Las tuberías de entrada se encuentran en estado regular, es necesario sellar apropiadamente la que corresponda y realizar el mantenimiento necesario |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No | |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) | **ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 030PAUNA.pdf |

| **3.0 TUBERÍAS ENTRADA** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **TUBERÍA N.º 1** | **TUBERÍA N.º 2** | **TUBERÍA N.º 3** | **TUBERÍA N.º 4** | **TUBERÍA N.º 5** |

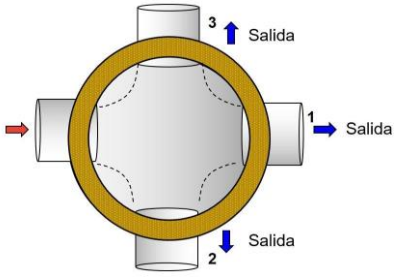
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 030 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Pozo anterior** | Desconocido (venía de donde Plinio Vanegas) | | | | |
| **Prof. batea (m)** | 1.50 | | | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 14" | | | | |
| **Material tubería** | Boveda | | | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | | | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 2 | 2 |
| **Prof. batea (m)** | 1.50 | 1.15 |
| **Diámetro tubería (“)** | 12" | 8" |
| **Material tubería** | Gres | Gres |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | Mas de 15 años |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2:



## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 031 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

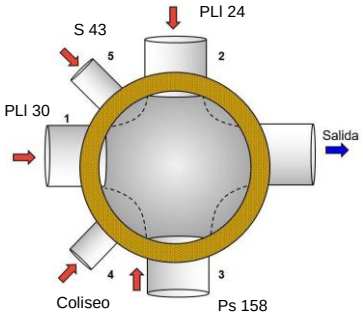
| 1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO | | 2.0 LOCALIZACIÓN |
|---|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 031** |  |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Calle 6 con Carrera 4 | |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado | |
| **TIPO DE POZO** | Cónico | |
| **USO DEL POZO** | Pluvial | |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años | |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rigido | |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto | |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado | |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 | |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria | **COORDENADAS:**<br>5°39'24.5"N 73°58'40.2"W |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si | **CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**<br>No |
| **ESTADO MURO** | Buen estado | **DIAGNOSTICO:**<br>Regular |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 2.40 | **REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 | **OBSERVACIONES:**<br>Es necesario realizar el mantenimiento al pañete y al fondo, debido a la cantidad de agua que ingresa se presenta socavación |
| **CAÑUELA** | Si | |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | 4 | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | 4 | **OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**<br>Las tuberías de entrada se encuentran en buen estado, requieren mantenimiento menor |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No | |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) | **ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 031PAUNA.pdf |

## 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

| | | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 | TUBERÍA N.º 3 | TUBERÍA N.º 4 | TUBERÍA N.º 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|

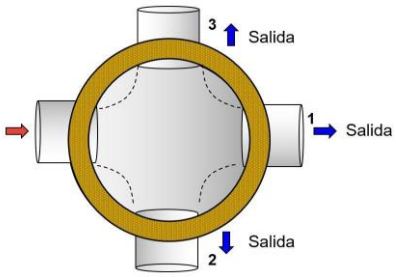
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 031 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| Pozo anterior | PLI 30 | PLI 24 | Ps 158 | Coliseo | S 43 |
|---|---|---|---|---|---|
| Prof. batea (m) | 2.10 | 1.75 | 1.20 | 1.25 | 1.00 |
| Diámetro tubería (“) | 12" | 10" | 12" | 12" | 8" |
| Material tubería | Gres | PVC, Alcantarillado | PVC, Alcantarillado, alivio | Gres | PVC, Alcantarillado |
| Edad tubería (años) | Mas de 15 años | Mas de 15 años | De 5 a 10 años | Mas de 15 años | De 5 a 10 años |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| TUBERÍA SALIDAS | 1 | 1 |
| Prof. batea (m) | 2.50 | |
| Diámetro tubería (“) | 20" | |
| Material tubería | Gres | |
| Edad tubería (años) | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2:



## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 032 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

### 1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO

| | |
|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 032** |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Calle 7 4-33 |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado |
| **TIPO DE POZO** | Cónico |
| **USO DEL POZO** | Pluvial |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Flexible |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si |
| **ESTADO MURO** | Buen estado |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.47 |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 |
| **CAÑUELA** | Si |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) |

### 2.0 LOCALIZACIÓN




**COORDENADAS:**
5°39'25.3"N 73°58'39.4"W

**CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**
No

**DIAGNOSTICO:**
Aceptable

**REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ

**OBSERVACIONES:**

**OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**
Las tuberías de entrada se encuentran en buen estado, sin embargo, requieren un mantenimiento menor, hay una tubería de menor diámetro incrustada en la tubería proveniente del pozo sanitario PLI 26.

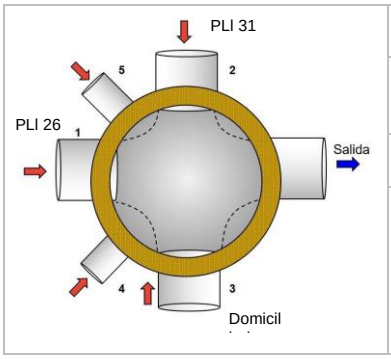
**ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 032PAUNA.pdf

### 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

| | | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 | TUBERÍA N.º 3 | TUBERÍA N.º 4 | TUBERÍA N.º 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Pozo anterior** | PLI 26 | PLI 31 | Domiciliario | | |

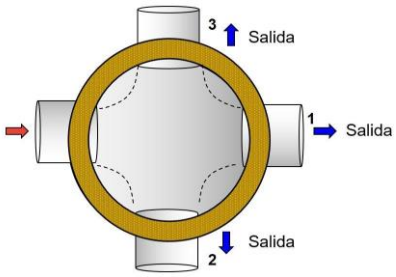
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 032 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Prof. batea (m)** | 1.43 | 1.30 | .90 | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 24" | 24" | 8" | | |
| **Material tubería** | Concreto | Concreto | PVC, Alcantarillado | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | Mas de 15 años | Mas de 15 años | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 1.60 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 24" | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:

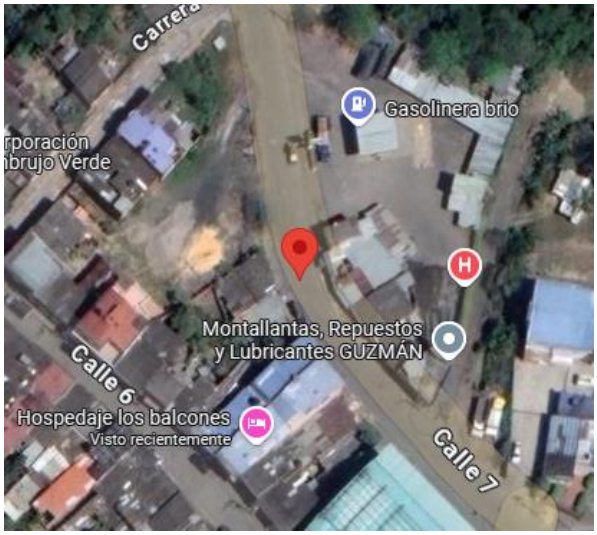


FOTO2:



## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 033 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

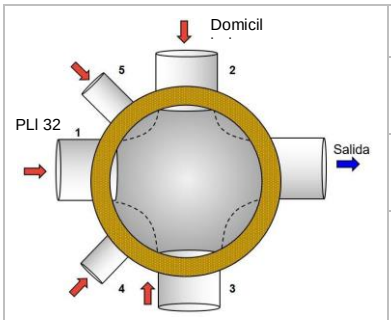
| 1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO | | 2.0 LOCALIZACIÓN |
|---|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 033** |  |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Calle 7 06-07 | |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado | |
| **TIPO DE POZO** | Cónico | |
| **USO DEL POZO** | Pluvial | |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años | |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Flexible | |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto | |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado | |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 | |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria | **COORDENADAS:**<br>5°39'26.3"N 73°58'40.1"W |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si | **CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**<br>No |
| **ESTADO MURO** | Buen estado | **DIAGNOSTICO:**<br>Bueno |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.80 | **REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 | **OBSERVACIONES:** |
| **CAÑUELA** | Si | |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | | **OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**<br>Las tuberías de entrada se encuentran en buen estado |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No | |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) | **ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 033PAUNA.pdf |

## 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

| | | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 | TUBERÍA N.º 3 | TUBERÍA N.º 4 | TUBERÍA N.º 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Pozo anterior** | PLI 32 | Domiciliario | | | |

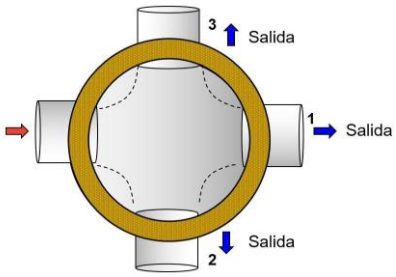
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 033 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Prof. batea (m)** | 1.78 | 1.35 | | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 24" | 4" | | | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | PVC, Sanitario | | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | Mas de 15 años | | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 1.90 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 24" | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:




FOTO2:



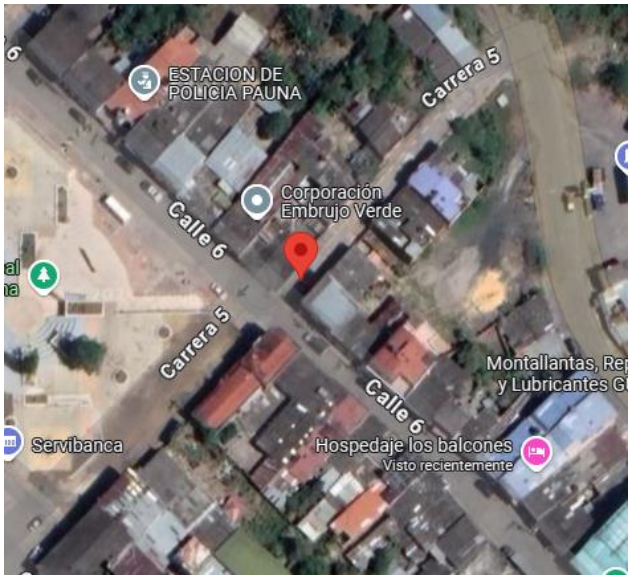
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 034 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

### 1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO

| | |
|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 034** |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Carrera 5 con calle 6 |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado |
| **TIPO DE POZO** | Cilíndrico |
| **USO DEL POZO** | Pluvial |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rigido |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si |
| **ESTADO MURO** | Buen estado |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 2.42 |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 |
| **CAÑUELA** | No |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | 4 |
| **ESTADO ESCALINATAS** | 4 |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) |

### 2.0 LOCALIZACIÓN




**COORDENADAS:**
5°39'26.6"N 73°58'42.1"W

**CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**
No

**DIAGNOSTICO:**
Aceptable

**REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ

**OBSERVACIONES:**
Presenta sedimentos provenientes de las entradas

**OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**
Las tuberías de entrada se encuentran en buen estado

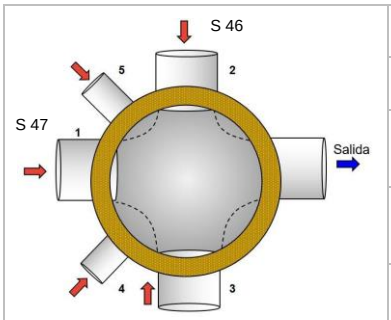
**ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 034PAUNA.pdf

### 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

| | | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 | TUBERÍA N.º 3 | TUBERÍA N.º 4 | TUBERÍA N.º 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|

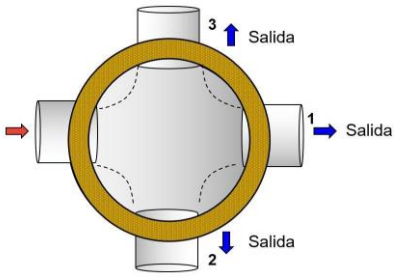
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 034 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Pozo anterior** | S 47 | S 46 | | | |
| **Prof. batea (m)** | 1.83 | 1.75 | | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 10" | 10" | | | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | PVC, Alcantarillado | | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | Mas de 15 años | | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 2.50 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 10" | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:

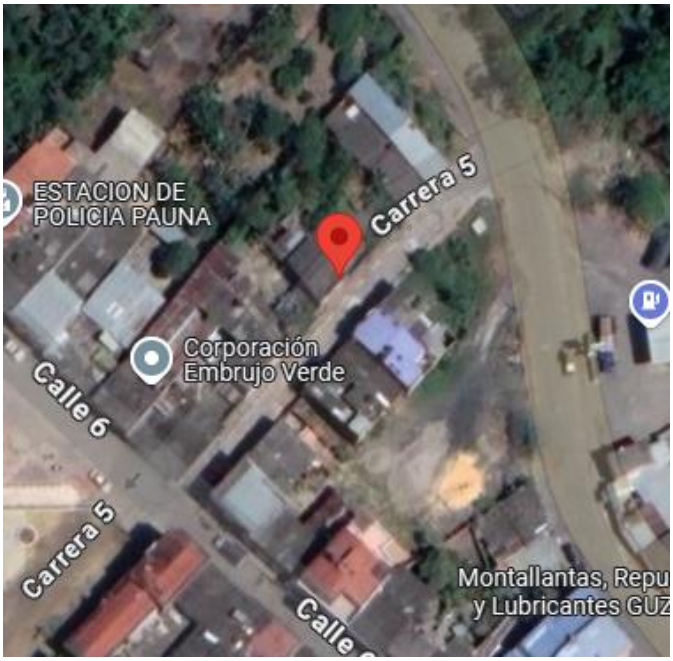


FOTO2:



## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

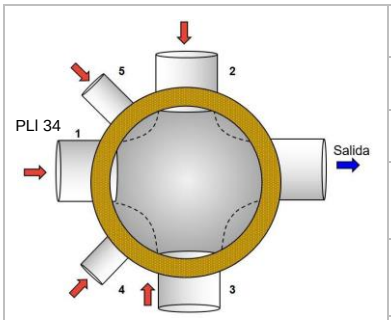
| ID: | PLI 035 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

| 1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO | | 2.0 LOCALIZACIÓN |
|---|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 035** |  |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Carrera 5 6-37 | |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado | |
| **TIPO DE POZO** | Cilíndrico | |
| **USO DEL POZO** | Pluvial | |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años | |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rigido | |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto | |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado | |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 | |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria | **COORDENADAS:**<br>5°39'27.6"N 73°58'41.4"W |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si | **CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**<br>No |
| **ESTADO MURO** | Buen estado | **DIAGNOSTICO:**<br>Aceptable |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.78 | **REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 | **OBSERVACIONES:**<br>Presenta sedimentos, requiere mantenimiento general |
| **CAÑUELA** | Si | |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | 2 | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | 2 | **OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**<br>La tubería de entrada se encuentra en buen estado |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No | |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) | **ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 035PAUNA.pdf |

## 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

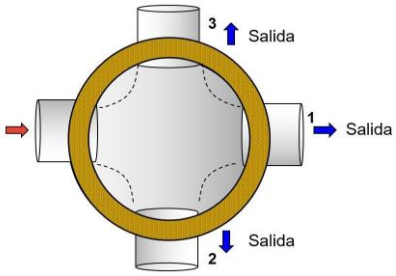
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 035 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 | TUBERÍA N.º 3 | TUBERÍA N.º 4 | TUBERÍA N.º 5 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Pozo anterior** | PLI 34 | | | | |
| **Prof. batea (m)** | 1.67 | | | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 10" | | | | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | | | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | | | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 1.81 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 10" | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2:



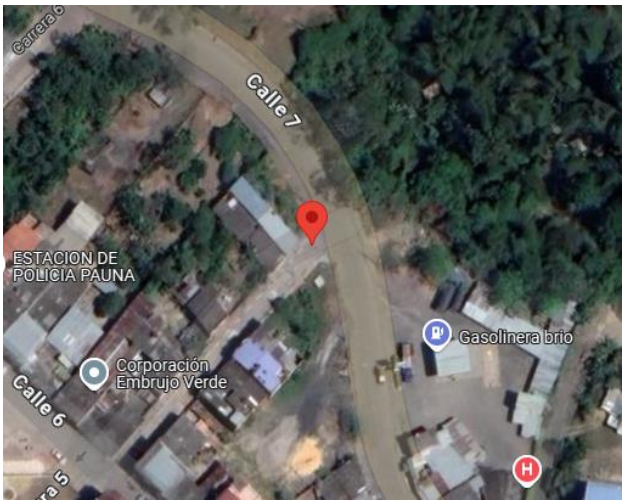
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 036 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

### 1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO

| | |
|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 036** |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Carrera 5 6-43 |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado |
| **TIPO DE POZO** | Cilíndrico |
| **USO DEL POZO** | Pluvial |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rigido |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si |
| **ESTADO MURO** | Buen estado |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.35 |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 |
| **CAÑUELA** | Si |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) |

### 2.0 LOCALIZACIÓN




**COORDENADAS:**
5°39'28.2"N 73°58'40.7"W

**CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**
No

**DIAGNOSTICO:**
Aceptable

**REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ

**OBSERVACIONES:**

**OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**
La tubería de entrada se encuentra en buen estado, hubo un cambio en el diámetro de la tubería.

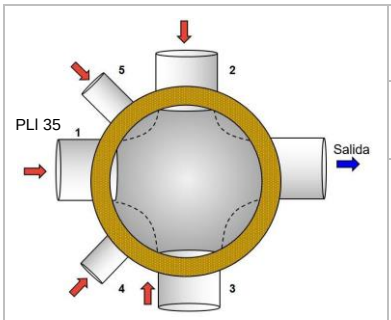
**ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 036PAUNA.pdf

### 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 | TUBERÍA N.º 3 | TUBERÍA N.º 4 | TUBERÍA N.º 5 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Pozo anterior** | PLI 35 | | | | |
| **Prof. batea (m)** | 1.00 | | | | |

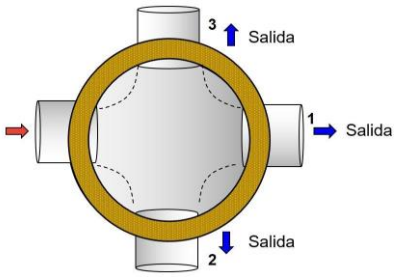
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 036 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Diámetro tubería (“)** | 10" | | | | | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | | | | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | | | | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 1.40 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 10" | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:




FOTO2:



## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 037 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|

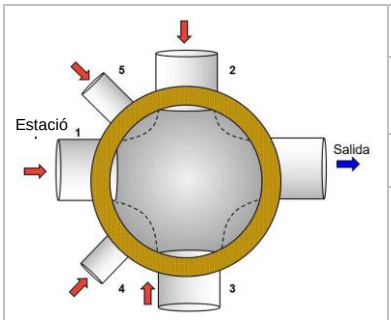
| 1.0 DESCRIPCIÓN DEL POZO | | 2.0 LOCALIZACIÓN |
|---|---|---|
| **POZO N.º** | **PLI 037** |  |
| **DIRECCIÓN O SECTOR:** | Estación de servicio Brio | |
| **ESTADO GENERAL** | Buen estado | |
| **TIPO DE POZO** | Caja | |
| **USO DEL POZO** | Pluvial | |
| **EDAD DE POZO (AÑOS)** | Mas de 15 años | |
| **TIPO DE PAVIMENTO** | Rigido | |
| **MATERIAL TAPA** | Aro en HF cuerpo en concreto | |
| **ESTADO TAPA** | Buen estado | |
| **N.º ORIFICIOS** | 6 | |
| **MATERIAL MUROS POZO** | Mamposteria | **COORDENADAS:**<br>5°39'27.7"N 73°58'40.1"W |
| **¿PAÑETE MUROS POZO?** | Si | **CONTROL Y MANTENIMIENTO (Fecha, situación, acción):**<br>No |
| **ESTADO MURO** | Buen estado | **DIAGNOSTICO:**<br>Aceptable |
| **PROFUNDIDAD POZO** | 1.50 | **REALIZÓ:** FABIAN SUAREZ |
| **DIÁMETRO POZO (m) O DIMENSIONES CAJA (Ancho Largo) (m)** | 1.2 | **OBSERVACIONES:**<br>El pozo fue estructurado sobre una caja previa, para la captación de aguas lluvias provenientes de la estación de servicio. |
| **CAÑUELA** | | |
| **N.º ESCALINATAS (Un)** | | |
| **ESTADO ESCALINATAS** | | **OBSERVACIONES TUBERÍAS ENTRADA Y SALIDA:**<br>Las tuberías se encuentran en buen estado, la tubería de salida se incrusta a la principal. |
| **¿EXISTE CÁMARA DE CAÍDA? (en que entrada): DIÁMETRO (pulgadas):** | No | |
| **ESTADO CAMARA DE CAIDA:** | No aplica (no cuenta con cámara de caída) | **ARCHIVO:** Reporte Pozo Número: PLI 037PAUNA.pdf |

## 3.0 TUBERÍAS ENTRADA

| | | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 | TUBERÍA N.º 3 | TUBERÍA N.º 4 | TUBERÍA N.º 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Pozo anterior** | Estación de servicio | | | | |

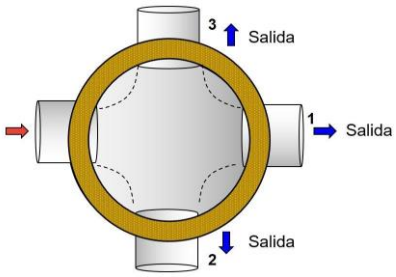
## ANTECEDENTES Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA EXISTENTE

| ID: | PLI 037 | MUNICIPIO: | PAUNA | FECHA: | 21/10/2024 |
|---|---|---|---|---|---|




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Prof. batea (m)** | 1.15 | | | | | |
| **Diámetro tubería (“)** | 4" | | | | | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | | | | | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | | | | | |

## 4.0 TUBERÍAS SALIDA




| | TUBERÍA N.º 1 | TUBERÍA N.º 2 |
|---|---|---|
| **TUBERÍA SALIDAS** | 1 | 1 |
| **Prof. batea (m)** | 1.52 | |
| **Diámetro tubería (“)** | 6" | |
| **Material tubería** | PVC, Alcantarillado | |
| **Edad tubería (años)** | Mas de 15 años | |

## 5.0 REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO GENERAL:



FOTO2:

