

PROYECTO CABLE SAN CRISTOBAL

REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL INVENTARIO DE REDES HIDRAULICAS

POZO	Dirección	Nombre de la foto panorámica con señalización	Nombre de la foto Identificación pozo	Nombre de la foto funcionamiento del pozo	Foto panorámica señalización	Nombre de la foto Identificación pozo	Foto funcionamiento del pozo
1	CMPI31946B	Kr 12B Esta con calle 43A sur	101-3630	101-3631	101-3632	101-3633	
2	PMPI39084	calle 43A sur con Kr12B Esta	101-3634	101-3635	101-3636	101-3637	
3	PSR 114904	Kr 12B Esta con calle 43A S	101-3638	101-3639	101-3640	101-3641	
4	PSR 114926	calle 43A sur #12B-02E	101-3642	101-3643	101-3644	101-3645	
5	PSR 114927	calle 43A sur #12B-02E	101-3646	101-3647	101-3648	101-3649	
6	PMI 77073	Kr 12B Esta #43A-24 sur	101-3650	101-3651	101-3652	101-3653	
7	CMPI31946C	Kr 12B Esta #43A-33 sur	101-3654	101-3655	101-3656	101-3657	
8	PMPI 78067	Kr 12B Esta #42B-49 sur	101-3658	101-3659	101-3660	101-3661	101-3662
9	CMPI 80268	Kr 12B Esta #42B-49 sur	101-3663	101-3664	101-3665	101-3666	
10	PMPI 77788	calle 43A sur con Kr13 Esta	101-3667	101-3668	101-3669	101-3670	
11	CMPI31957	calle 43A sur con Kr13 Esta	101-3671	101-3672	101-3673	101-3674	
12	PMPI3X300	Kr 13 Esta #42C-18 sur	101-3675	101-3676	101-3677	101-3678	
13	PMI 77072	Kr 13 Esta #42C-42 sur	101-3679	101-3680	101-3681	101-3682	
14	CMPI31248	Kr 13 Esta #42A-73 sur	101-3683	101-3684	101-3685	101-3686	
15	CMPI31675	Kr 13 Esta #42A-41 sur	101-3687	101-3688	101-3689	101-3690	
16	PMPI 79733	Kr 13 Esta con calle 42A B3 14 sur	101-3691	101-3692	101-3693	101-3694	
17	PSR 114902	Kr 12B Esta con calle 42B sur	101-3695	101-3696	101-3697	101-3698	
18	PSR 114903	Kr 12B Esta con calle 42B sur	101-3699	101-3701	101-3702		
19	PSR 114900	Kr 12A Esta con calle 49B sur	101-3703	101-3704	101-3705	101-3706	
20	PSR 114901	Kr 12A Esta con calle 42B sur	101-3707	101-3708	101-3709	101-3710	
21	PSR 114925	Kr 12A Esta con calle 43A S	101-3711	101-3712	101-3713	101-3714	
22	PSR 114924	calle 43A sur con Kr 12A Esta	101-3715	101-3716	101-3717	101-3718	
23	CMPI31708	calle 42B sur #12-23 Esta	101-3719	101-3720	101-3721	101-3722	
24	PMPI 77780	calle 42B sur #12-23 E	101-3723	101-3724	101-3725	101-3726	
25	CMPI31708A	calle 42B sur #12-14 E	101-3727	101-3728	101-3729	101-3730	

30-07-2021

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 1
 Dirección: Km 12.8 Este con calle 43 ASUR
 Levanto: Wendy Alvarez Poyares
 Pozo Numero: CMP 131946 B
 Cota Rasante: 2879.95
 Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☐ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☒ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

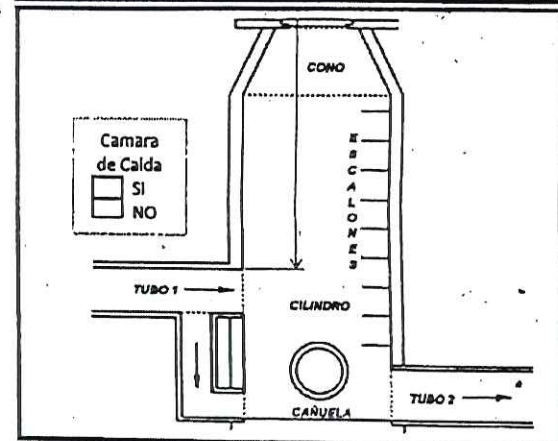
Cono
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Dobladis ☐ Fallan ☐ Corroidos
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	8"	2.89	PVC
2	8"	2.83	PVC
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones:

Nombre de la fotos: 101-3630 A 101-3633

1

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 2
 Dirección: Calle 43A Sur con Kr 12B este
 Levanto: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: PMP 79084
 Cota Rasante: 2880.21
 Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Cámara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mampostería ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual? ☐ No Requiere
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

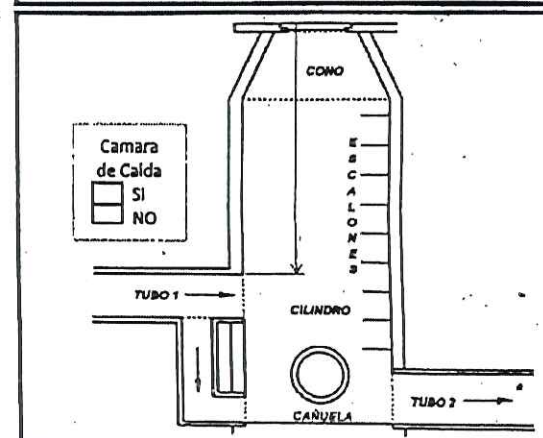
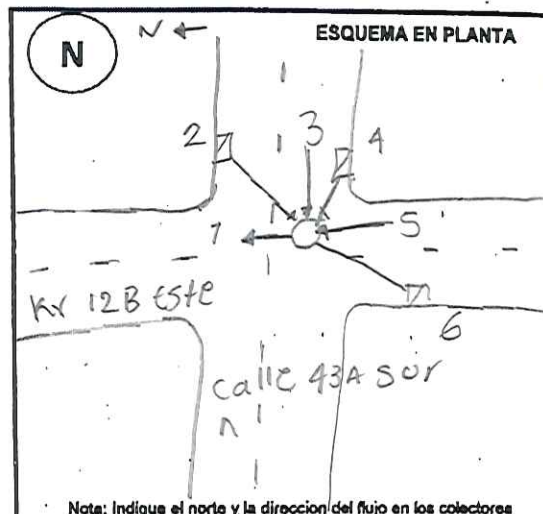
Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Dobladis ☒ Fallan ☐ Corridos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☒ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raíces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

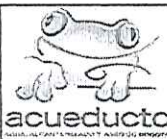
Nombre de la fotos: 101-3634 A 101-3637

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	1.00	0.88	PVC
2	12"	0.42	PVC
3	1.00	0.87	PVC
4	12"	0.43	PVC
5	14"	1.34	PVC
6	10"	7.23	PVC
7			
8			

Observaciones: _____



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

acueducto

Fecha Inspección 30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva Kx 12B este con calle 43A5

id_sig: PSR 114904

Costado

Inspector

Barrio

Calzada

occidente
Wendy Alvarez
Altamira
mixta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:	Transversal	<input type="checkbox"/>	Material de la rejilla:	Concreto	<input checked="" type="checkbox"/>
	Lateral	<input type="checkbox"/>		Hierro	<input type="checkbox"/>
	Convencional	<input checked="" type="checkbox"/>		Otro	<input type="checkbox"/>
Tamaño Rejilla(cm):	45x85	<input checked="" type="checkbox"/>	Condición estructural de la Rejilla:	Buena	<input checked="" type="checkbox"/>
	70x35	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	90x35	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	150x50	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
Longitud Abertura Lateral(cm):	100	<input type="checkbox"/>	Condición Tapa de Acceso:	Buena	<input type="checkbox"/>
	150	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	200	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	250	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
				Ausente	<input type="checkbox"/>

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:	Ninguna	<input checked="" type="checkbox"/>	Estado de la vía:	Pavimentada	<input checked="" type="checkbox"/>
	Muro	<input type="checkbox"/>		Sin Pavim.	<input type="checkbox"/>
	Marco	<input type="checkbox"/>			
	Otra:	<input type="checkbox"/>			

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción. Nivel de sedimentación dentro del sumidero	1/4	<input checked="" type="checkbox"/>	Rejilla colmatada	1/4	<input checked="" type="checkbox"/>
	1/2	<input type="checkbox"/>		1/2	<input type="checkbox"/>
	3/4	<input type="checkbox"/>		3/4	<input type="checkbox"/>
	Total	<input type="checkbox"/>		Total	<input type="checkbox"/>
Presencia de Olores:	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	

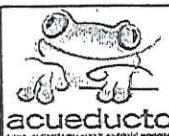
Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

Ø 10" clave 0.44 m PVC

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

701-3638 4 101-3641



acueducto

INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

Fecha Inspección

Dir. Antigua

Dir. Nueva

id_sig:

30-07-2021

calle 43A Sur # 12B-02E

PSR 114926

Costado

Inspector

Barrio

Calzada

Sur

Wendy Alvarez

Altamira

Mixta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:

Transversal

Lateral

Convencional

☐
☐
☒

Material de la

rejilla:

Concreto

Hierro

Otro

☒
☐
☐

Tamaño Rejilla(cm):

45x85

70x35

90x35

150x50

☒
☐
☐
☐

Condición

estructural de la

Rejilla:

Buena

Fracturada

Desportillada

Rota

Ausente

☐
☐
☐
☐
☐

Longitud Abertura

Lateral(cm):

100

150

200

250

☐
☐
☐
☐

Condición Tapa de

Acceso:

Buena

Fracturada

Desportillada

Rota

Ausente

☐
☐
☐
☐
☐

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:

Ninguna

Muro

Marco

Otra:

☒
☐
☐
☐

Estado de la vía:

Pavimentada

Sin Pavim.

☒
☐

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción.

Nivel de sedimentación

dentro del sumidero

1/4

1/2

3/4

Total

☒

Rejilla colmatada

1/4

1/2

3/4

Total

☒

Presencia de Olores:

Si

☐

No

☒

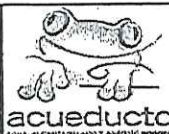
Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

Ø 12" - PVC - 0.57m

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

701-3642 A 701-3645



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

acueducto

Fecha Inspección

30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva

Calle 43 A Sur H12B-02E

id_sig: PSR 114 927

Costado

NORTE

Inspector

Wendy Alvarez

Barrio

Altamira

Calzada

mxta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:

Transversal

☐

Lateral

☐

Convencional

☒

Material de la
rejilla:

Concreto

☒

Hierro

☐

Otro

☐

Tamaño Rejilla(cm):

45x85

☒

70x35

☐

90x35

☐

150x50

☐

Condición
estructural de la
Rejilla:

Buena

☒

Fracturada

☐

Desportillada

☐

Rota

☐

Ausente

☐

Longitud Abertura
Lateral(cm):

100

☐

150

☐

200

☐

250

☐

Condición Tapa de
Acceso:

Buena

☐

Fracturada

☐

Desportillada

☐

Rota

☐

Ausente

☐

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:

Ninguna

☒

Muro

☐

Marco

☐

Otra:

☐

Estado de la vía:

Pavimentada

☒

Sin Pavim.

☐

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción.
Nivel de sedimentación
dentro del sumidero

1/4

☒

1/2

☐

3/4

☐

Total

☐

Rejilla colmatada

1/4

☒

1/2

☐

3/4

☐

Total

☐

Presencia de Olores: Si

☐

No

☒

Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

clave
Ø 12" PVC - 0.54 m

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

101-3646 A 101-3649

5

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 6
 Dirección: Kr 128 Este # 43 A - 24 Sur
 Levante: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: PMI 77073
 Cota Rasante: 2879.68

Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☐ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☒ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cono
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

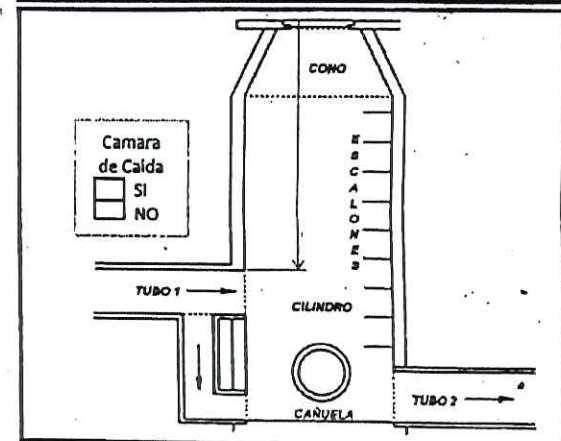
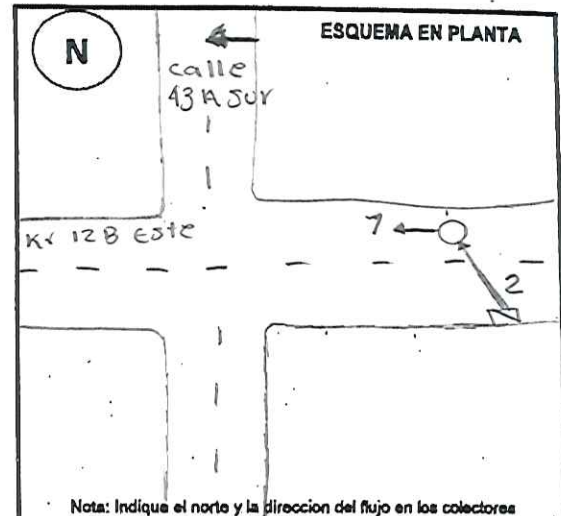
Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Tipo Escalones: ☐ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Dobladis ☐ Fallan ☐ Corroidos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

Nombre de la fotos: 701-3650 A - 101-3653

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	19"	0.76	PVC
2	70"	0.79	PVC
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones:

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 7
 Direccion: KR 12B ESTE # 43A-33 SUR
 Levanto: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: CMP 131946C
 Cota Rasante: _____
 Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☐ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☒ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

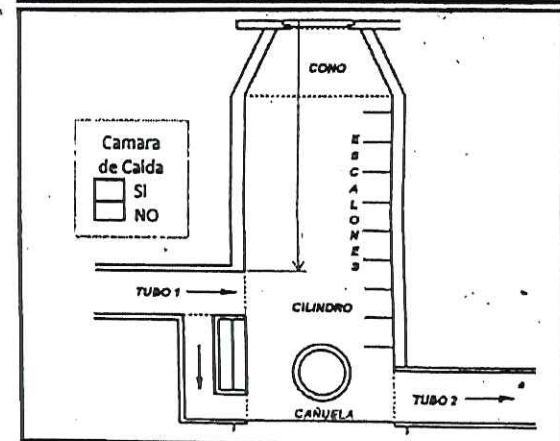
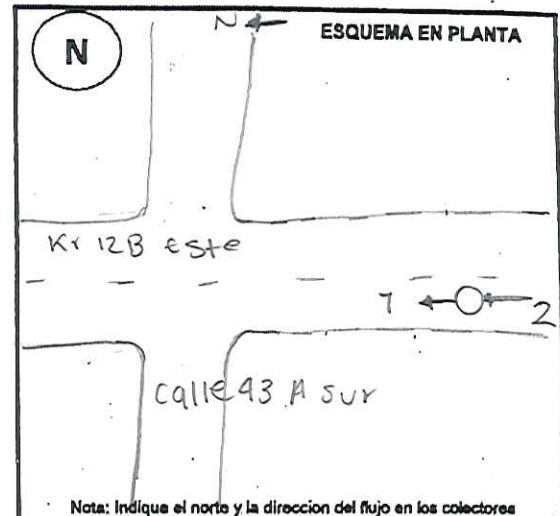
Cono
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual? _____
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Dobladis ☐ Fallan ☐ Corridos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Materia
1	8"	2.77	PVC
2	8"	2.76	PVC
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones: _____

Nombre de la fotos: 101-3654 A 101-3657



acueducto
AGUA, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 8
 Direccion: Kr 12 B Este # 42B - 49 Sur
 Levanto: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: PMP 72067
 Cota Rasante: 2879.77

Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☐ Dobladis ☐ Falta ☒ Corridos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

ESQUEMA EN PLANTA

N

calle 43a Sur

Kr 12 B Este

Nota: Indique el norte y la direccion del flujo en los colectores

Diagrama de la estructura del pozo:

CONO

Camara de Calda

SI NO

TUBO 1

CILINDRO

CAÑUELA

TUBO 2

No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	1.00	1.86	PVC
2	1.00	0.56	PVC
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones: POZO Escalonado

Nombre de la fotos: 101-3658 A 101-3662

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 9
 Dirección: Kr 12B Este # 42B - 49 SUR
 Levanto: Wendy ALVAREZ PARRALES
 Pozo Numero: CMT 80268
 Cota Rasante: 2879.77
 Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Cámara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ SI ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ SI ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cono
 Existe? ☒ SI ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

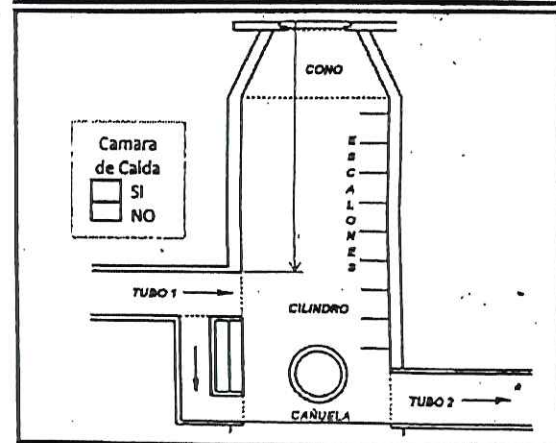
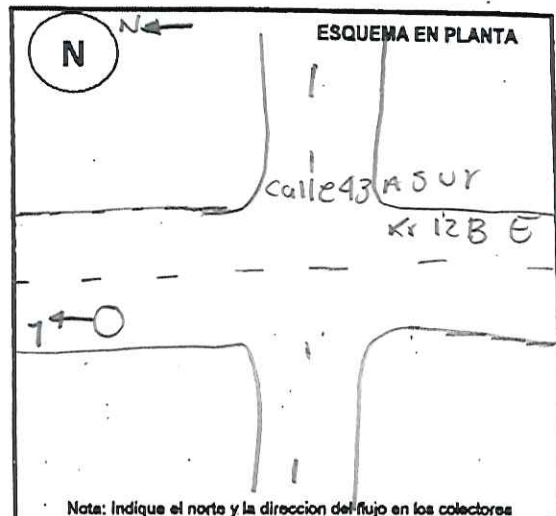
Cilindro
 Material: ☒ Mampostería ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavación
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ SI ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☒ Malo
☐ Dobladillos ☐ Fallan ☒ Corridos
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltración ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raíces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

Nombre de la fotos: 101-3663 A 101-3666



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	8"	2.67	concreto
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones:

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 70
 Direccion: Calz 43 A Sur con Kr 13 Este
 Levanto: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: PMP 33988
 Cota Rasante: 2883.75
 Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

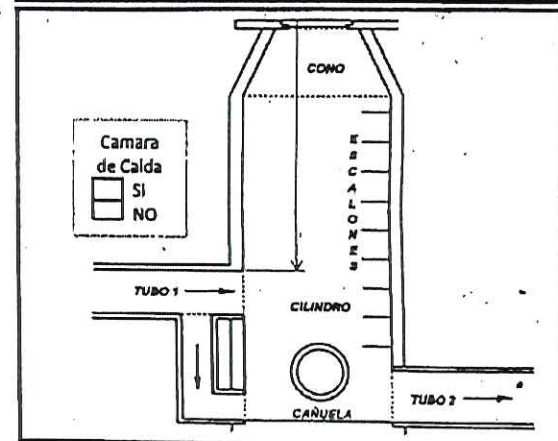
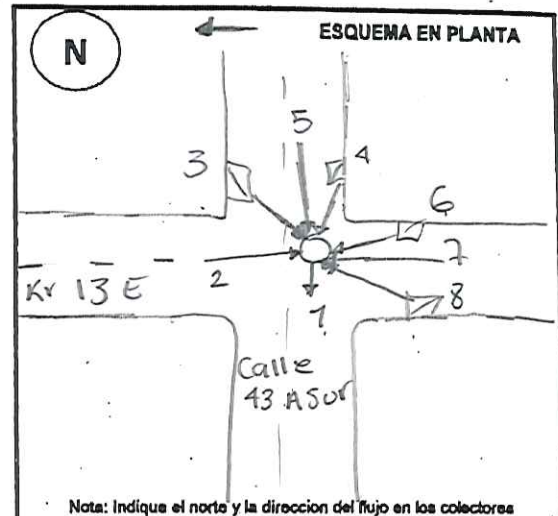
Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Pañete ☐ Otro Cual? _____
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Tipo Escalones: ☐ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Dobladis ☐ Fallan ☐ Corridos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	1.00	7.70	PVC
2	8"	0.95	concreto
3	12"	0.80	PVC
4	10"	0.54	PVC
5	1.00	7.04	PVC
6	10"	0.81	PVC
7	10"	1.11	PVC
8	10"	0.84	PVC

Observaciones: _____

Nombre de la fotos: 701-3667 A 101-3670



acueducto

AQUA, ALCANTARILLADO Y ARBO DE BOGOTÁ

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 77
 Direccion: Calle 43 A Sur con K13 Este
 Levanto: Wendy Alvarez Payaies
 Pozo Numero: CNV 131957
 Cota Rasante: 2883.57
 Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☐ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☒ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

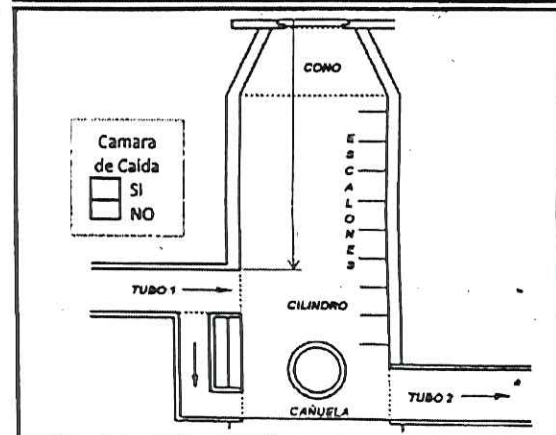
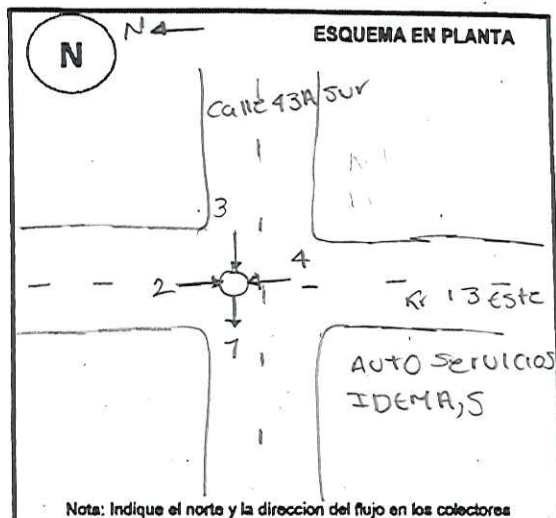
Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☒ Malo
☐ Dobladados ☐ Faltan ☒ Corridos
 Diagnostico: ☒ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra



No	Díámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	8"	3.27	PVC
2	8"	3.07	PVC
3	8"	2.08	concreto
4	8"	2.60	PVC
5			
6			
7			
8			

Observaciones: _____

Nombre de la fotos: 101-3671 A 101-3674

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 12
 Dirección: Kr. 13 Este # 42C-7850
 Levanto: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: PMP 78 300
 Cota Rasante: 2882.13
 Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Cámara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☐ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☒ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☒ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mampostería ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

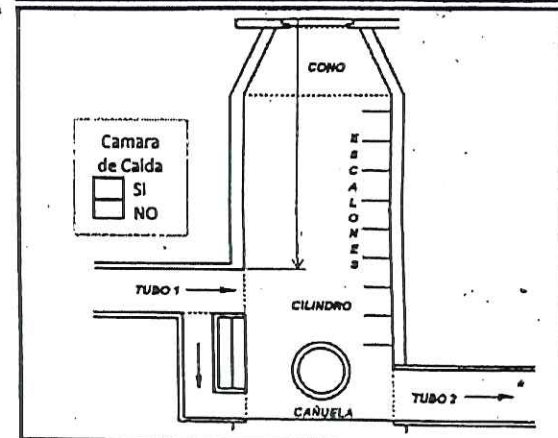
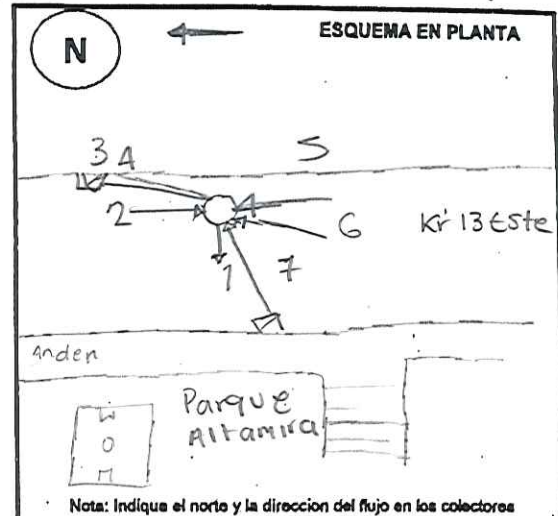
Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavación
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☐ Dobladillos ☐ Fallan ☒ Corridos
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltración ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raíces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

Nombre de la fotos: 101-3675 A 101-3678

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	1.00	2.48	Mampostería
2	1.00	2.32	Mampostería
3	12"	1.02	PVC
4	6"	0.67	Concreto
5	12"	1.32	PVC
6	8"	0.88	Concreto
7	12"	0.89	PVC
8			

Observaciones: _____

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 13
 Dirección: Kr 13 este # 42C-42 SUR
 Levanto: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: PWI 77072
 Cota Rasante: 2881.99
 Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☐ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☒ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cono
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Dobladis ☐ Fallan ☐ Corridos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltración ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raíces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

Nombre de la fotos: 701-3679 A 161-3682

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

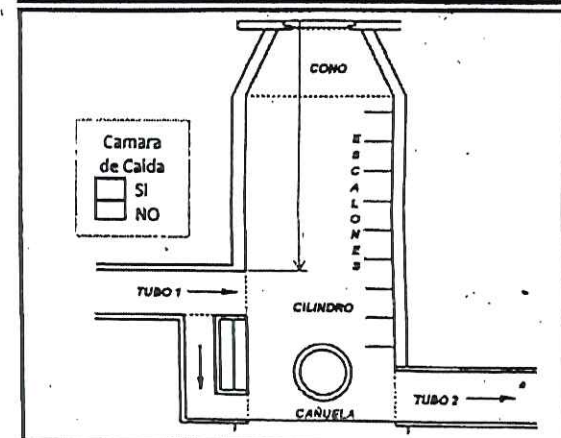
ESQUEMA EN PLANTA

N NA

Kr 13 este

Parque Altamira

Nota: Indique el norte y la direccion del flujo en los colectores



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	72"	7.15	PVC
2	12"	0.68	PVC
3	12"	0.65	PVC
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones:



acueducto
AGUA, ALCANTARILLADO Y ASESORÍA DE BOMBA

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 14
 Dirección: Km 13 este B 42A-73 sur
 Levanto: Wendy Alvarez payares
 Pozo Numero: CMPI31748
 Cota Rasante: 2882.24
 Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mampostería ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

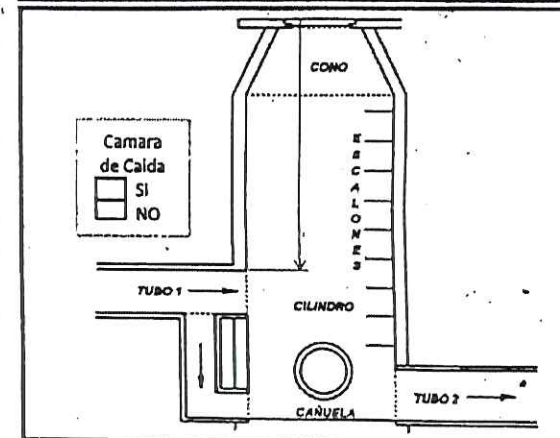
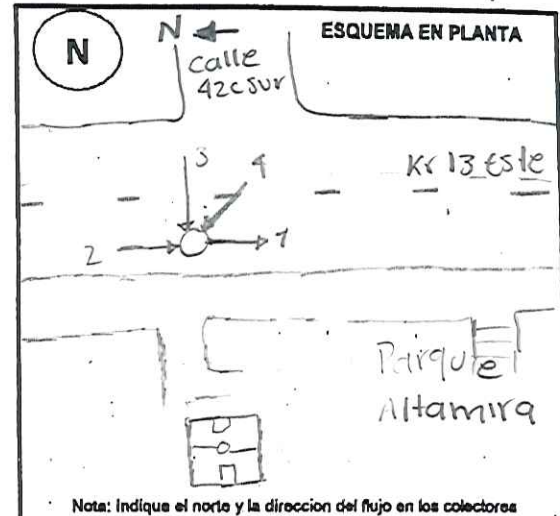
Cañuela
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☒ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Dobladros ☒ Fallan ☐ Corroidos
 Diagnóstico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raíces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

Nombre de la fotos: 101-3683 A 101-3686

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	8"	1.55	PVC
2	8"	1.51	concreto
3	8"	1.50	concreto
4	10"	1.16	gresos
5			
6			
7			
8			

Observaciones:



acueducto

AGUA, ALCANTARILLADO Y ARBO DE BOBOYA

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 15
 Direccion: Kr 13 este # 42A-41507
 Levanto: Wendy ALVAREZ PATAKES
 Pozo Numero: CMP131673
 Cota Rasante: 2.882.81

Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camera ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Arco sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Paquete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

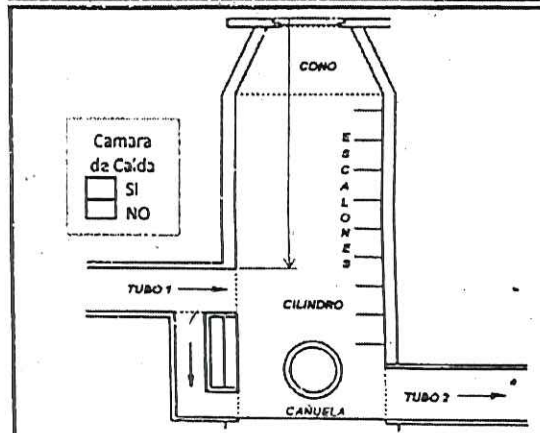
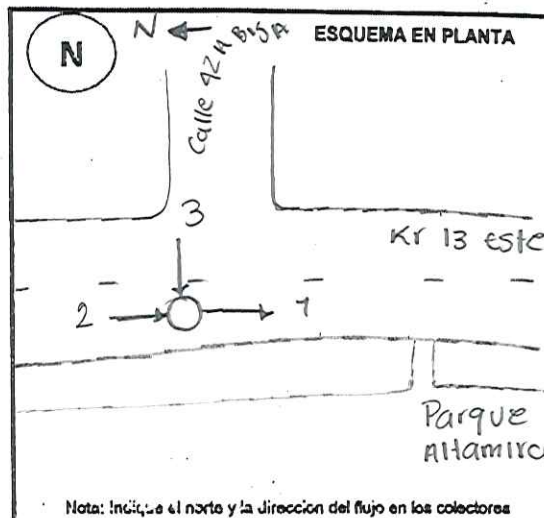
Canfuela
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☐ Dobladados ☐ Faltan ☒ Corroidos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Ralces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

Nombre de la fotos: 101-3687 A 101-3690

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	8"	7.90	concreto
2	8"	7.90	concreto
3	8"	1.89	concreto
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones:



acueducto
AGUA, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 76
 Direccion: Kr 13 este con calle 42 A BIS A SUR
 Levanto: Wendy Alvarez Payares
 Pozo Numero: PMP 79733
 Cota Rasante: _____
 Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

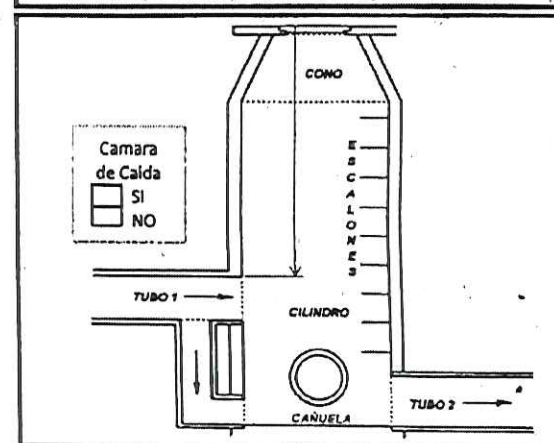
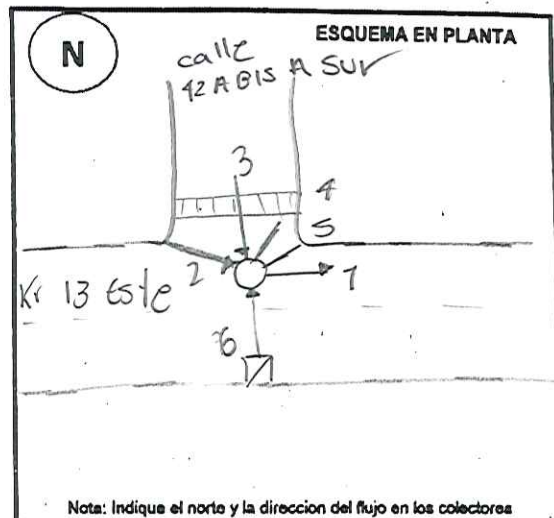
Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☒ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Pañete ☐ Otro Cual? _____
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☒ Malo
☐ Dobladados ☐ Fallan ☒ Corroidos
 Diagnostico: ☒ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

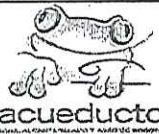
Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	1.00	7.74	mamposteria
2	6"	7.02	
3	1.00	0.97	mamposteria
4	12"	0.92	concreto
5	8"	1.00	concreto
6	8"	1.05	concreto
7			
8			

Observaciones: _____

Nombre de la fotos: 101-3691 A 101-3694



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

acueducto

Fecha Inspección

30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva

id_sig:

RSR 114902

Costado *occidente*

Inspector *Wendy Alvarez*

Barrio *Altamira*

Calzada *mixta*

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:

Transversal

☐

Lateral

☐

Convencional

☒

Material de la

rejilla:

Concreto

☒

Hierro

☐

Otro

☐

Tamaño Rejilla(cm):

45x85

☒

70x35

☐

90x35

☐

150x50

☐

Condición

estructural de la

Rejilla:

Buena

☒

Fracturada

☐

Desportillada

☐

Rota

☐

Ausente

☐

Longitud Abertura

100

☐

Lateral(cm):

150

☐

200

☐

250

☐

Condición Tapa de

Acceso:

Buena

☐

Fracturada

☐

Desportillada

☐

Rota

☐

Ausente

☐

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:

Ninguna

☒

Muro

☐

Marco

☐

Otra:

☐

Estado de la vía:

Pavimentada

☒

Sin Pavim.

☐

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción.

1/4

☐

1/2

☐

Nivel de sedimentación

3/4

☒

dentro del sumidero

Total

☐

Rejilla colmatada

1/4

☐

1/2

☐

3/4

☒

Total

☐

Presencia de Olores:

Si

☒

No

☐

Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

Sumidero lleno de basura- requer limpieza

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

101-3695 A 101-3698



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

acueducto

Fecha Inspección 30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva

id_sig: PSR 11 4903

Costado Oriente

Inspector Wendy Alvarez

Barrio Altamira

Calzada mixta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero.	Transversal	<input type="checkbox"/>	Material de la rejilla:	Concreto	<input checked="" type="checkbox"/>
	Lateral	<input type="checkbox"/>		Hierro	<input type="checkbox"/>
	Convencional	<input checked="" type="checkbox"/>		Otro	<input type="checkbox"/>
Tamaño Rejilla(cm):	45x85	<input checked="" type="checkbox"/>	Condición estructural de la Rejilla:	Buena	<input checked="" type="checkbox"/>
	70x35	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	90x35	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	150x50	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
Longitud Abertura Lateral(cm):	100	<input type="checkbox"/>	Condición Tapa de Acceso:	Buena	<input type="checkbox"/>
	150	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	200	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	250	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
				Ausente	<input type="checkbox"/>

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:	Ninguna	<input type="checkbox"/>	Estado de la vía:	Pavimentada	<input checked="" type="checkbox"/>
	Muro	<input type="checkbox"/>		Sin Pavim.	<input type="checkbox"/>
	Marco	<input type="checkbox"/>			
	Otra:	<input type="checkbox"/>			

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción. Nivel de sedimentación dentro del sumidero	1/4	<input type="checkbox"/>	Rejilla colmatada	1/4	<input type="checkbox"/>
	1/2	<input checked="" type="checkbox"/>		1/2	<input checked="" type="checkbox"/>
	3/4	<input type="checkbox"/>		3/4	<input type="checkbox"/>
	Total	<input type="checkbox"/>		Total	<input type="checkbox"/>
Presencia de Olores:	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	

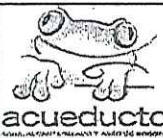
Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

Ø 8" - gross - clave 0.50m

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

101-3699 A 101-3702



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

acueducto

Fecha Inspección 30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva

id_sig:

Kr 12 A este Calle 49B sur
PSR 114900

Costado occidente

Inspector Wendy Alvarez

Barrio Altamira

Calzada mixta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:	Transversal	<input type="checkbox"/>	Material de la rejilla:	Concreto	<input type="checkbox"/>
	Lateral	<input type="checkbox"/>		Hierro	<input checked="" type="checkbox"/>
	Convencional	<input checked="" type="checkbox"/>		Otro	<input type="checkbox"/>
Tamaño Rejilla(cm):	45x85	<input type="checkbox"/>	Condición estructural de la Rejilla:	Buena	<input type="checkbox"/>
	70x35	<input checked="" type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	90x35	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	150x50	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
Longitud Abertura Lateral(cm):	100	<input type="checkbox"/>	Condición Tapa de Acceso:	Buena	<input type="checkbox"/>
	150	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	200	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	250	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
				Ausente	<input type="checkbox"/>

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:	Ninguna	<input type="checkbox"/>	Estado de la vía:	Pavimentada	<input type="checkbox"/>
	Muro	<input type="checkbox"/>		Sin Pavim.	<input type="checkbox"/>
	Marco	<input type="checkbox"/>			
	Otra:	<input type="checkbox"/>			

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción. Nivel de sedimentación dentro del sumidero	1/4	<input type="checkbox"/>	Rejilla colmatada	1/4	<input type="checkbox"/>
	1/2	<input type="checkbox"/>		1/2	<input type="checkbox"/>
	3/4	<input type="checkbox"/>		3/4	<input type="checkbox"/>
	Total	<input checked="" type="checkbox"/>		Total	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Olores:	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	

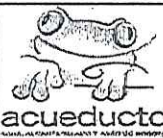
Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

Sumidero lleno de basura. Requiere limpieza

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

101-3703 A 101-3706



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

Fecha Inspección

30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva

id_sig:

PSR114907

Costado oriente
Inspector Wendy Alvarez
Barrio Altamira
Calzada mixta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:	Transversal	<input type="checkbox"/>	Material de la rejilla:	Concreto	<input type="checkbox"/>
	Lateral	<input type="checkbox"/>		Hierro	<input type="checkbox"/>
	Convencional	<input checked="" type="checkbox"/>		Otro	<input type="checkbox"/>
Tamaño Rejilla(cm):	45x85	<input type="checkbox"/>	Condición estructural de la Rejilla:	Buena	<input type="checkbox"/>
	70x35	<input checked="" type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	90x35	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	150x50	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
Longitud Abertura Lateral(cm):	100	<input type="checkbox"/>	Condición Tapa de Acceso:	Ausente	<input checked="" type="checkbox"/>
	150	<input type="checkbox"/>		Buena	<input type="checkbox"/>
	200	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	250	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
				Rota	<input type="checkbox"/>
			Ausente	<input type="checkbox"/>	

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:	Ninguna	<input type="checkbox"/>	Estado de la vía:	Pavimentada	<input checked="" type="checkbox"/>
	Muro	<input type="checkbox"/>		Sin Pavim.	<input type="checkbox"/>
	Marco	<input type="checkbox"/>			
	Otra:	<input type="checkbox"/>			

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción. Nivel de sedimentación dentro del sumidero	1/4	<input type="checkbox"/>	Rejilla colmatada	1/4	<input type="checkbox"/>
	1/2	<input type="checkbox"/>		1/2	<input type="checkbox"/>
	3/4	<input type="checkbox"/>		3/4	<input type="checkbox"/>
	Total	<input checked="" type="checkbox"/>		Total	<input type="checkbox"/>
Presencia de Olores:	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	

Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

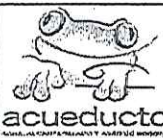
el sumidero esta lleno de basura.
no tiene rejilla

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

101-3707 A 101-3710

20



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

acueducto

Fecha Inspección 30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva Kx 12 A este con calle 43A S

id_sig: 352114925

Costado Norte

Inspector Wendy Alvarez

Barrio Altamira

Calzada mixta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:	Transversal	<input type="checkbox"/>	Material de la rejilla:	Concreto	<input checked="" type="checkbox"/>
	Lateral	<input type="checkbox"/>		Hierro	<input type="checkbox"/>
	Convencional	<input checked="" type="checkbox"/>		Otro	<input type="checkbox"/>
Tamaño Rejilla(cm):	45x85	<input checked="" type="checkbox"/>	Condición estructural de la Rejilla:	Buena	<input type="checkbox"/>
	70x35	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	90x35	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	150x50	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
Longitud Abertura Lateral(cm):	100	<input type="checkbox"/>	Condición Tapa de Acceso:	Buena	<input type="checkbox"/>
	150	<input type="checkbox"/>		Fracturada	<input type="checkbox"/>
	200	<input type="checkbox"/>		Desportillada	<input type="checkbox"/>
	250	<input type="checkbox"/>		Rota	<input type="checkbox"/>
				Ausente	<input type="checkbox"/>

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:	Ninguna	<input checked="" type="checkbox"/>	Estado de la vía:	Pavimentada	<input checked="" type="checkbox"/>
	Muro	<input type="checkbox"/>		Sin Pavim.	<input type="checkbox"/>
	Marco	<input type="checkbox"/>			
	Otra:	<input type="checkbox"/>			

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción. Nivel de sedimentación dentro del sumidero	1/4	<input type="checkbox"/>	Rejilla colmatada	1/4	<input checked="" type="checkbox"/>
	1/2	<input checked="" type="checkbox"/>		1/2	<input type="checkbox"/>
	3/4	<input type="checkbox"/>		3/4	<input type="checkbox"/>
	Total	<input type="checkbox"/>		Total	<input type="checkbox"/>
Presencia de Olores:	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	

Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

Ø 12" - PVC - clave 0.67m

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

101-3771 A 101-3714



INSPECCIÓN DE SUMIDEROS

acueducto

Fecha Inspección

30-07-2021

Dir. Antigua

Dir. Nueva

id_sig:

calle 43 A sur con KR 12 A este

psr 114924

Costado sur

Inspector Wendy ALVAREZ

Barrio Altamira

Calzada mixta

1. CONSTRUCCION Y ESTADO DE LA REJILLA Y TAPA DEL SUMIDERO

Tipo de sumidero:

Transversal

☐

Lateral

☐

Convencional

☒

Material de la

rejilla:

Concreto

☒

Hierro

☐

Otro

☐

Tamaño Rejilla(cm):

45x85

☒

70x35

☐

90x35

☐

150x50

☐

Condición

estructural de la

Rejilla:

Buena

☒

Fracturada

☐

Desportillada

☐

Rota

☐

Ausente

☐

Longitud Abertura

100

☐

Lateral(cm):

150

☐

200

☐

250

☐

Condición Tapa de

Acceso:

Buena

☐

Fracturada

☐

Desportillada

☐

Rota

☐

Ausente

☐

2. CONSTRUCCION Y ESTADO DEL SUMIDERO

Reparación requerida:

Ninguna

☒

Muro

☐

Marco

☐

Otra:

☐

Estado de la vía:

Pavimentada

☒

Sin Pavim.

☐

3. CONDICIONES DE SERVICIO

Estado de Obstrucción.

Nivel de sedimentación

dentro del sumidero

1/4

☐

1/2

☐

3/4

☐

Total

☐

Rejilla colmatada

1/4

☐

1/2

☐

3/4

☐

Total

☐

Presencia de Olores:

Si

☐

No

☒

Comentarios adicionales o trabajo urgente requerido

clavé
Ø 10" PVC - 0.73m

Wendy Alvarez P.

Firma Inspector

101-3715 A 101-3718

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 23
 Dirección: Calle 42 B sur # 12-23 este
 Levanto: Wendy ALVAREZ PAYARES
 Pozo Numero: CMP 131708
 Cota Rasante: 2865.02
 Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☒ Regular ☐ Malo
☐ Dobladros ☐ Fallan ☒ Corridos
 Diagnostico: ☒ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raíces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

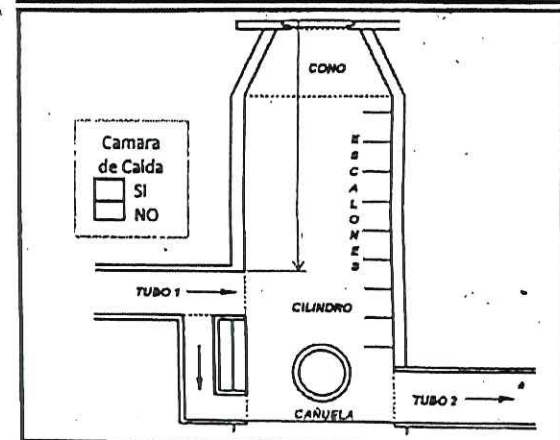
Nombre de la fotos: 101-3719 A 101-3722

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

ESQUEMA EN PLANTA

N
 CAPS
 Altamira
 Calle 42 B sur
 Cr 12A E

Nota: Indique el norte y la dirección del flujo en los colectores



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	8"	1.40	PVC
2	8"	1.34	PVC
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones:

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 24
 Dirección: calle 42 B sur # 12-23 E
 Levanto: Wendy Alvarez payares
 Pozo Numero: PMP 77780
 Cota Rasante: 2865.61

Tipo Sistema: ☒ Aguas Lluvias ☐ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☒ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☐ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

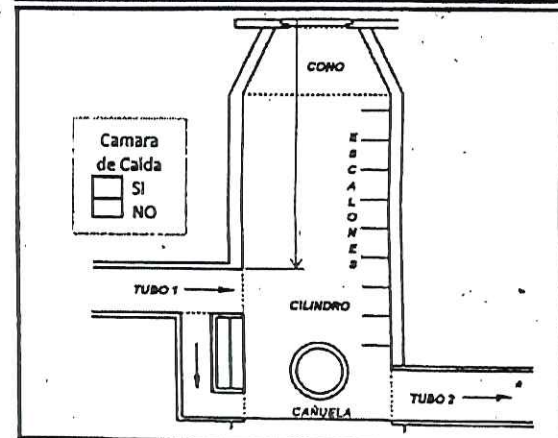
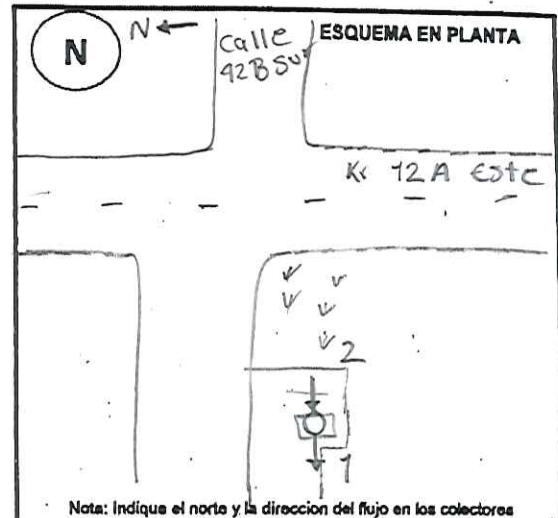
Cono
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☒ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☒ Malo
☐ Dobladros ☒ Faltan ☒ Corroidos
 Diagnostico: ☒ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raíces ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	1.20	3.08	PVC
2	1.20	2.43	PVC
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones: pozo escalonado

Nombre de la fotos: 101-3723 A 101-3726

Fecha: 30-07-2021 Consecutivo: 25
 Dirección: calle 42B SUR # 12-14E
 Levanto: Wendy ALVAREZ MYARES
 Pozo Numero: CMP131708A
 Cota Rasante: 2863.19
 Tipo Sistema: ☐ Aguas Lluvias ☒ Aguas Residuales ☐ Combinado
 Tipo de Pozo: ☒ Pozo ☐ Camara ☐ Alivio

Tapa
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo de Tapa: ☐ Ferrocemento ☐ Concreto ☐ Hierro sin Bisagra
☐ Hierro con bisagra ☐ Tapa Seguridad ☒ Tapa en fibra
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cargue
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Cono
 Existe? ☐ Si ☒ No
 Estado? ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Hundido
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☐ No Requiere

Cilindro
 Material: ☒ Mamposteria ☐ Concreto ☐ GRP
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Grietas ☐ Partido ☐ Huecos
☐ Sin Pañete ☐ Otro Cual?
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

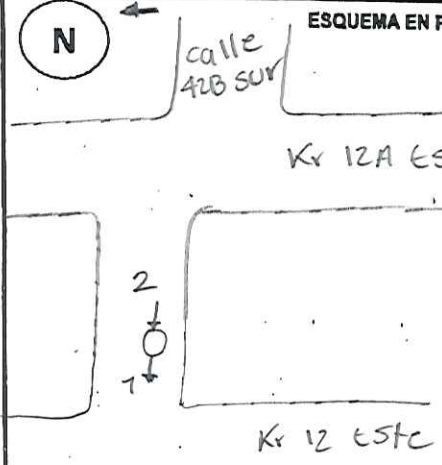
Cañuela
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Sedimentada ☐ Desgastada ☐ Socavacion
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

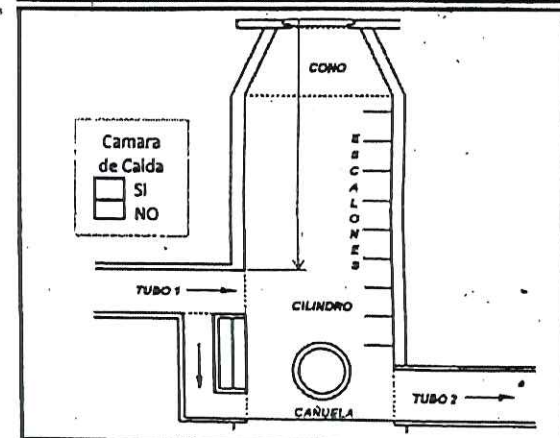
Escalones
 Existe? ☒ Si ☐ No
 Tipo Escalones: ☒ Escalones ☐ Ladrillos
 Estado? ☒ Bueno ☐ Regular ☐ Malo
☐ Doblados ☐ Fallan ☐ Corroidos
 Diagnostico: ☐ Cambiar ☐ Reparar ☒ No Requiere

Estado Pozo
 Estado? ☐ Infiltracion ☐ Represado ☐ Con basura
☐ Raices ☐ Fuera de Servicio ☐ Lleno de tierra

Nombre de la fotos: 101-3727 A 101-3730

FORMATO DE INSPECCION DE POZOS

ESQUEMA EN PLANTA

 Nota: Indique el norte y la direccion del flujo en los colectores



No	Diámetro (m)	Profun. a clave (m)	Material
1	8"	1.46	PVC
2	8"	0.81	PVC
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Observaciones: