#8

DIAGNOSTICO PRIORIZACIÓN DE VIVIENDAS PARA SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS

Nombre del Predio	La Esperanza	Ubicado en:	Mira Valle
Tipo de Vivienda	Alquilada		Propia
Nombre del Propietario / Beneficiario	Carlos Andres Franco		
Direcciòn	Yotoco - Mediacanoa		
Teléfono Celular	3187820065		
No. De habitantes 3	No. Mujeres 1	No. Hombres 1	No. Niños 1

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA VIVIENDA



OBSERVACIONES

SITUACIÓN ENCONTRADA

Cuenta con suministro o abastecimiento de agua en la vivienda **SI** ✓ **NO**				Tipo:	Acueducto
Cuenta con batería sanitaria	**SI** ✓ **NO**	No. De baterías	1	Tipo:	Sanitario
Ubicación de la vivienda en bajamar		no	Observaciones: el usuario se compromete a manifestar cualquier información o situación del predio que pueda poner el riesgo el funcionamiento del futuro SITAR, o que pueda llegar a afectar la estabilidad de este.		
ubicación en franja forestal protectora		no			
Ubicada en zona de humedales		no			
ubicación en banca de la vía		no			
icada en talud del margen del cauce		no			
Ubicación de la vivienda en zona inundable		no			
Ubicación de la vivienda en Zona de alto riesgo		no			
Cuenta con área para instalación de la SITAR	**SI NO**	Si	Área disponible (m2)		24m²
Cuenta con área disponible para campo de infiltración **SI NO**		Si	Área disponible (m2)		24m²
Altura del nivel freático y ensayos de percolación **SI NO**		Si			
Sitio donde descargaría el SITAR	Fuente superficial		Nombre		Distancia (mts)
	Pozo de absorción		Estado (B; R; M)		Distancia a la casa (mts)
Observaciones de la posible descarga.					
Observaciones de pendiente de terreno donde se instalará el SITAR					

El usuario acepta el compromiso de operar y mantener el SITAR **SI** ✓ **NO** _____

FIRMA DEL COMPROMISO POR EL BENEFICIARIO. Carlos andres Franco

Cedula No. 94482791

Altitud. _____

Coordenadas Norte 931331981

Oeste. 1077021571

RESPONSABLES.
FUDAMBIENT _____

FICHA DE CARACTERIZACIÓN DE USUARIO

FUDAMBIENT

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025

OBJETO: "AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA"

DATOS PERSONALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Esperanza	MUNICIPIO	Yotoco
TIPO DE VIVIENDA	ALQUILADA ____ PROPIA ✓	VEREDA	
NOMBRE BENEFICIARIO / PROPIETARIO	Carlos Andres Franco	TELÉFONO	
CÉDULA	94482791	No DE HABITANTES	MUJERES ____ HOMBRES ____ NIÑOS ____
DIRECCIÓN	Yotoco		

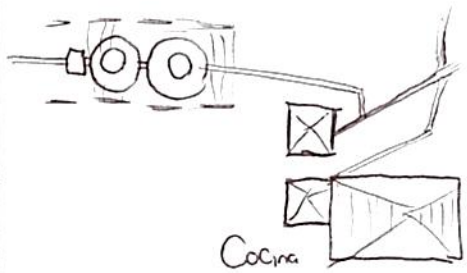
TIPO DE ACCESO AL PREDIO (MEDIO DE TRANSPORTE)

VEHICULAR	☑	ANIMAL	☐	HOMBRE	☐
LONG (M)	30 m	LONG		LONG	
PEND % (alta, media o baja)		PEND %		PEND %	

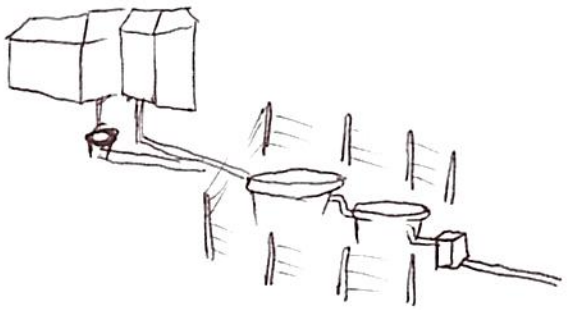
ESQUEMA DE ACCESO



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PLANTA



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PERFIL



Distancia desde empalme sanitario hasta posible sitar (m)? _____ Distancia desde empalme de cocina hasta posible sitar (m)? _____

	COORDENADAS			TIPO DE DESCARGA DEL SITAR	
	NORTE	ESTE	COTA	POZO DE ABSORCION	CAMPO DE INFILTRACIÓN
CASA	931331981	1077021571		____	✓
SISTEMA SEPTICO	931231816	1077021549		Area disponible (M2)? _____	Area disponible (M2)? 24 m²

ESTADO DE LA VIA

	PAVIMENTO	LONG	DESTAPADA	LONG	PEND %
BUENO			✓	200m	media
REGULAR					
MALO					

OBSERVACIONES:

RESPONSABLE
FUDAMBIENT

FIRMA _____

FUDAMBIENT

PRUEBA DE PERCOLACIÓN

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

FECHA	11 AGO 2025
BENEFICIARIO	Carlos Andres franco
UBICACIÓN	yotoco Medio Canoa
NO DE HABITANTES	3

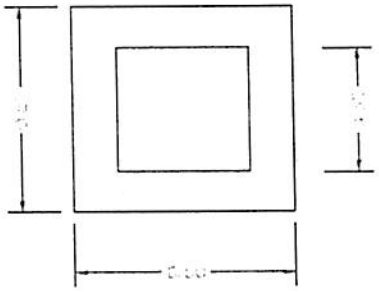
NOMBRE	OCUPACIÓN
Carlos Andres Franco	Caficultor
Diana Marcela Bermudez	Caficultora
Carlos Daniel franco	

1. Realizar hueco de medidas 0.50 x 0.50 x 0.50 de profundidad seguido uno concentrico a este de medidas 0,30 x 0,30 x 0,50 de profundidad. Teniendo en cuenta que podríamos instalar pozo o campo de infiltración.
2. Raspar las paredes a fin de proveer la infiltración natural del terreno, el material suelto debe ser eliminado.
3. Agregar agua limpia en el agujero hasta obtener una altura mínima de 50 cm del fondo. Esta altura de agua deberá ser mantenida por un periodo de una hora
4. Realizar la prueba de infiltración, asegurando la altura de 50cm de lamina del agua. Con ayuda de una regla o metro y un punto de referencia fijo situado en la superficie de terreno, mida el tiempo en el descenso del agua
5. El tiempo total de la prueba de infiltración debe ser 30 minutos

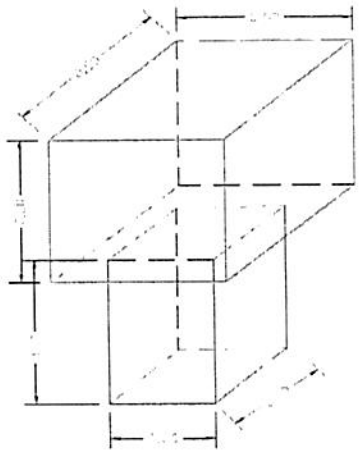
EXCAVACIÓN	
Hora inicial	Hora final
11 : 10	11 : 15

SATURACIÓN	
Hora inicial	Hora final
11 : 15	12 : 15

NOTA: Mantener el hoyo lleno de agua durante un periodo de una hora



TIEMPO DE DESCENSO DEL AGUA DESPUÉS DE LA HORA	
H(cm)	Tiempo
0	12 : 55
2.5	12 : 25
5	12 : 31
7.5	12 : 47
10	12 : 59
12.5	
15	



UBICACIÓN SITIO EN COORDENADAS	
N	W
931377727	1077014140

RESPONSABLE
FUDAMBIENT

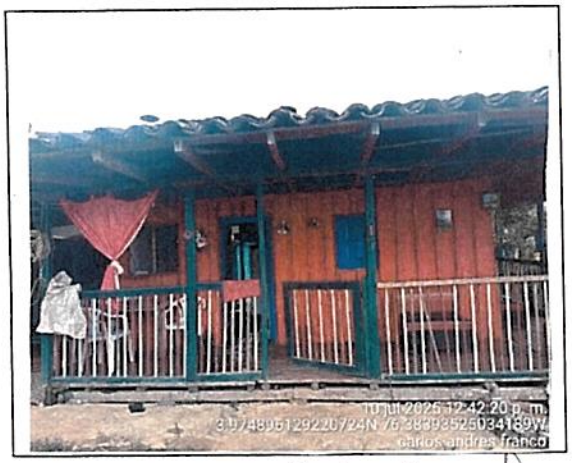
FIRMA _____

CERTIFICACIÓN Y ACTA DE RECIBO DE SISTEMAS SÉPTICOS

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025
OBJETO: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA

CONVENIENTE: FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL, EL MEDIO AMBIENTE, LA VIVIENDA, LA RECREACIÓN, EL DEPORTE, EL COMERCIO Y EL EMPLEO FUDAMBIENT

NIT: 830.512.753-6





El(La) Suscrito(a), Carlos Andres Franco, identificado con cédula de ciudadanía Nº 94482791 expedida en Buga, actuando como beneficiario(a) en el municipio de Yotoco en la vereda o corregimiento Miravalle del proyecto cuyo objeto es:

a través del Convenio CVC No. 031-2025, certifica que la empresa FUDAMBIENT ha implementado y entregado a satisfacción los componentes que se describen a continuación:

a) Instalación de 1 trampa de grasas de 105 litros
b) Instalación de 1 tanque séptico de 1000 litros
c) Instalación de 1 tanque FAFA de 1000 litros
d) Realización de 2 anillos en concreto para los tanques séptico y FAFA
e) Implementación de campo de infiltración que contiene: una caja de distribución, una capa de grava limpia y tubería PVC de 4" perforada
f) Cerramiento en alambre de púas con 8 postes

El predio se encuentra localizado en las coordenadas:
N 931329629 E 1077020143
MAGNA SIRGAS

Por lo anterior, el beneficiario se **compromete a utilizar de manera adecuada y realizar el mantenimiento periódico correspondiente al SITAR**, para lo cual ha recibido orientación y capacitación por parte de la empresa FUDAMBIENT. Además, en el caso de que la vivienda cuente con una lavadora, se compromete a no verter las aguas residuales provenientes de la actividad de lavado en el sistema individual de tratamiento de aguas, con el objetivo de preservar su correcto funcionamiento

Nota: La Fundación FUDAMBIENT informó al beneficiario que, al poner en marcha el sistema es probable que se produzcan olores, lo cual es una consecuencia inherente a este tipo de sistemas. Esta situación puede presentarse de manera transitoria hasta que el sistema se estabilice y funcione dentro de los parámetros esperados.

Como constancia de lo anterior se firma en Yotoco el día 04 de Sep de 2025

Recibió

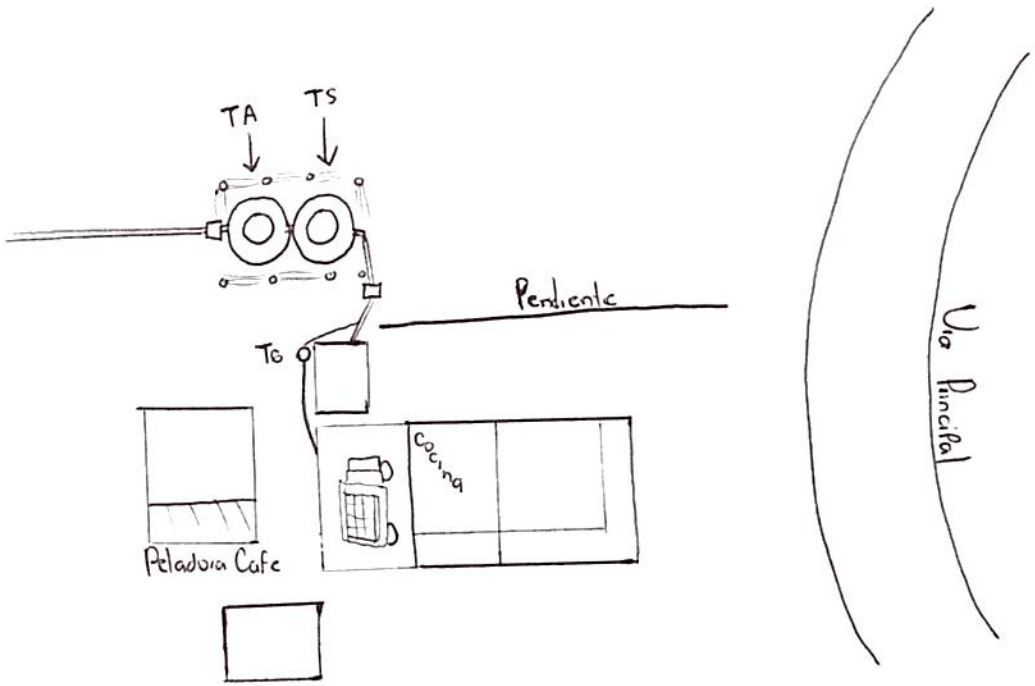
Carlos Andres Franco
94482791
CC:
BENEFICIARIO/REPRESENTANTE

Entregó

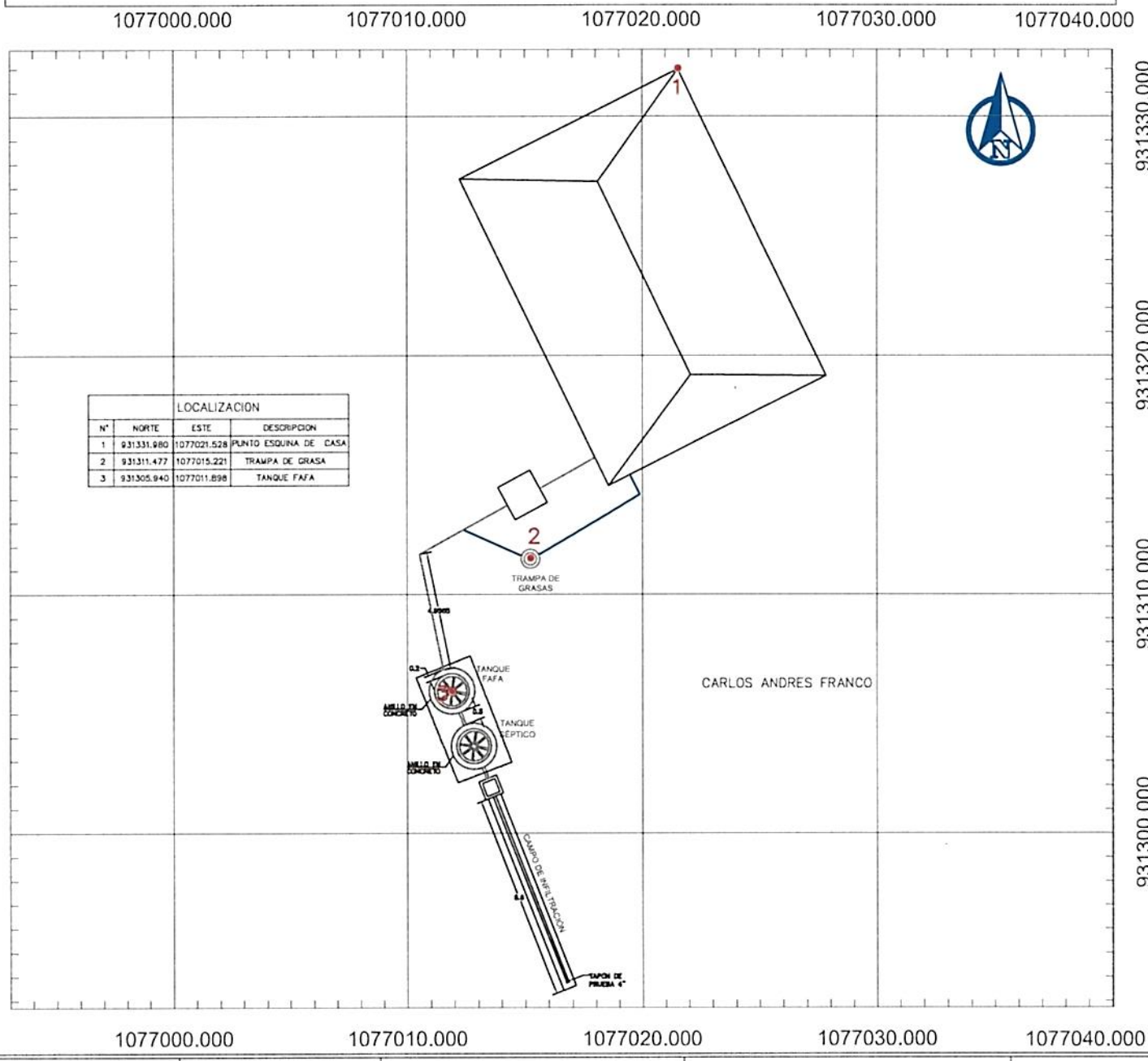
CC: 1005945031
FUDAMBIENT

FUDAMBIENT	ESQUEMA MANO ALZADA	CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca #MÁSCercadelaGente
MUNICIPIO	yotoco - Mediacanoa	NOMBRE DE QUIEN ELABORA: Jonathan Alvarez
VEREDA	Mira Valle	OBSERVACIONES
NOMBRE DEL PROPIETARIO	Carlos Andres Franco	
COORDENADA 1 CASA	9313311981 - 1077021571	
COORDENADA 2 CASA	9313311754 - 1077021394	
COORDENADA 1 SISTEMA	9313111538 - 1077007027	
COORDENADA 2 SISTEMA	9313111591 - 1077007148	
COORDENADA 3 (OPCIONAL)		

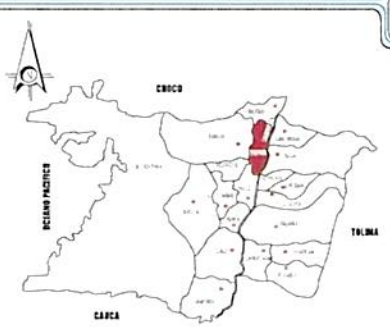
ESQUEMA



GEORREFERENCIACIÓN DE SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
MUNICIPIO: YOTOCO
BENEFICIARIO: CARLOS ANDRES FRANCO



LOCALIZACION			
N°	NORTE	ESTE	DESCRIPCION
1	931331.980	1077021.528	PUNTO ESQUINA DE CASA
2	931311.477	1077015.221	TRAMPA DE GRASA
3	931305.940	1077011.898	TANQUE FAFA



LOCALIZACION GENERAL
SIN ESCALA



REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA VIVIENDA
SIN ESCALA

CONVENCIONES

- TANQUE FAFA
- POZO SÉPTICO
- CASA
- CAJA DE DISTRIBUCIÓN
- ZANJAS DE INFILTRACIÓN
- TRAMPA DE GRASA
- TUBERIA 2"
- TUBERIA 4"
- CERRAMIENTO CERCO PUAS

NOTAS

1. TODAS LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN METROS A MENOS DE QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO
2. EL SISTEMA INDIVIDUAL DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS ESTA CONFORMADO POR UNA TRAMPA DE GRASAS DE 105lts, UN TANQUE SÉPTICO DE 1000 lts, UN FILTRO ANAERÓBIO DE FLUJO ASCENDENTE (FAFA) DE 1000 lts Y UN CAMPO DE INFILTRACIÓN DE AGUAS TRATADAS QUE CUENTA CON UNA CAJA DE DISTRIBUCIÓN

FUDAMBIENT

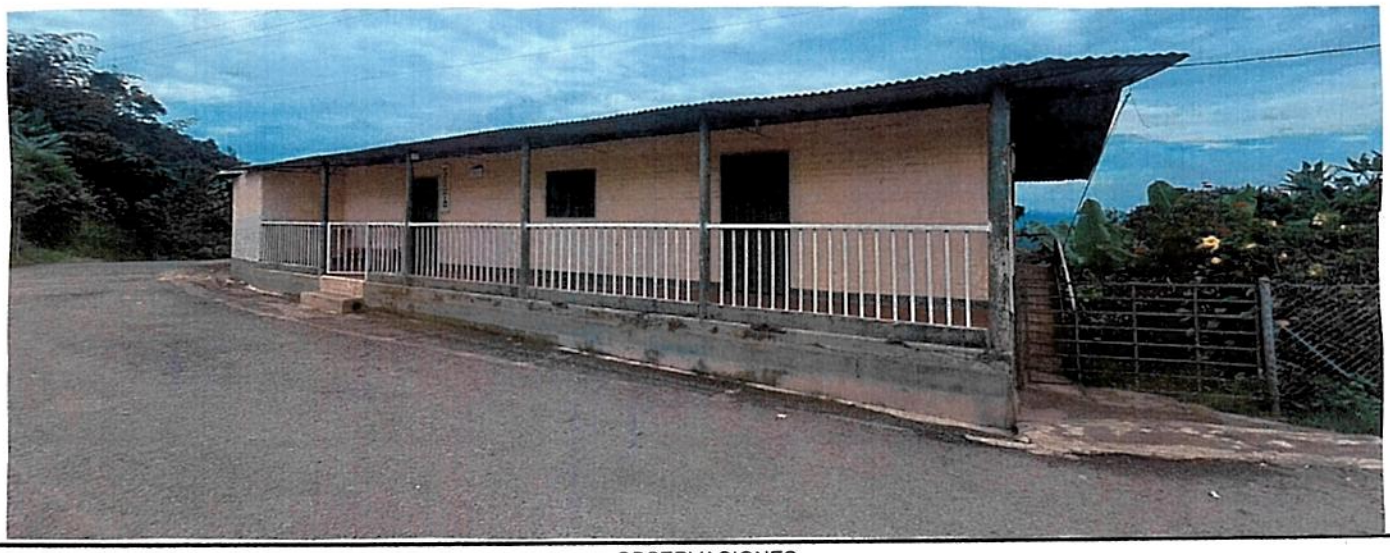
PROYECTO: CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC No. 031 DE 2025	CONTIENE: GEORREFERENCIACIÓN DE LOS SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS	GEOREFERENCIACIÓN: SISTEMA DE COORDENADAS ESTA REFERENCIADO AL DATUM OFICIAL MAGNA-SIRGAS	DIBUJÓ: EQUIPO DEL CONVENIO	ESCALA: 1:250	PLANO: 8/10
				FECHA: SEPTIEMBRE 2025	ARCHIVO: YOTOCO.dwg

#9

DIAGNOSTICO PRIORIZACIÓN DE VIVIENDAS PARA SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS

Nombre del Predio	El Cruceio	Ubicado en:	Rayito la negra
Tipo de Vivienda	Alquilada		Propia ✓
Nombre del Propietario / Beneficiario	Maria Ruth Feria		
Direcciòn	Rayito la negra		
Teléfono Celular	3137330454		
No. De habitantes 2	No. Mujeres 1	No. Hombres 1	No. Niños

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA VIVIENDA



OBSERVACIONES

SITUACIÓN ENCONTRADA

Cuenta con suministro o abastecimiento de agua en la vivienda **SI** ✓ **NO**				Tipo:	Acueducto
Cuenta con batería sanitaria	**SI** ✓ **NO**	No. De baterías	1	Tipo:	Sanitario
Ubicación de la vivienda en bajamar		Si	Observaciones: el usuario se compromete a manifestar cuálquier información o situación del predio que pueda poner el riesgo el funcionamiento del futuro SITAR, o que pueda llegar a afectar la estabilidad de este.		
ubicación en franja forestal protectora		Si			
Ubicada en zona de humedales		Si			
ubicación en banca de la vía		Si			
icada en talud del margen del cauce		Si			
Ubicación de la vivienda en zona inundable		Si			
Ubicación de la vivienda en Zona de alto riesgo		Si			
Cuenta con área para instalación de la SITAR	**SI NO**	no	Área disponible (m2)		
Cuenta con área disponible para campo de infiltración **SI NO**		no	Área disponible (m2)		
Altura del nivel freático y ensayos de percolación **SI NO**		no			
Sitio donde descargaría el SITAR	Fuente superficial		Nombre		Distancia (mts)
	Pozo de absorción		Estado (B; R; M)		Distancia a la casa (mts)
Observaciones de la posible descarga.					
Observaciones de pendiente de terreno donde se instalará el SITAR					

El usuario acepta el compromiso de operar y mantener el SITAR **SI** ✓ **NO**_____

FIRMA DEL COMPROMISO POR EL BENEFICIARIO. Ma Ruth Feria

Cedula No. 38855984

Altitud. _____

Coordenadas Norte 434036.106

Oeste. 1078728668

RESPONSABLES.
FUDAMBIENT _____

FICHA DE CARACTERIZACIÓN DE USUARIO

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025

OBJETO: "AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA"

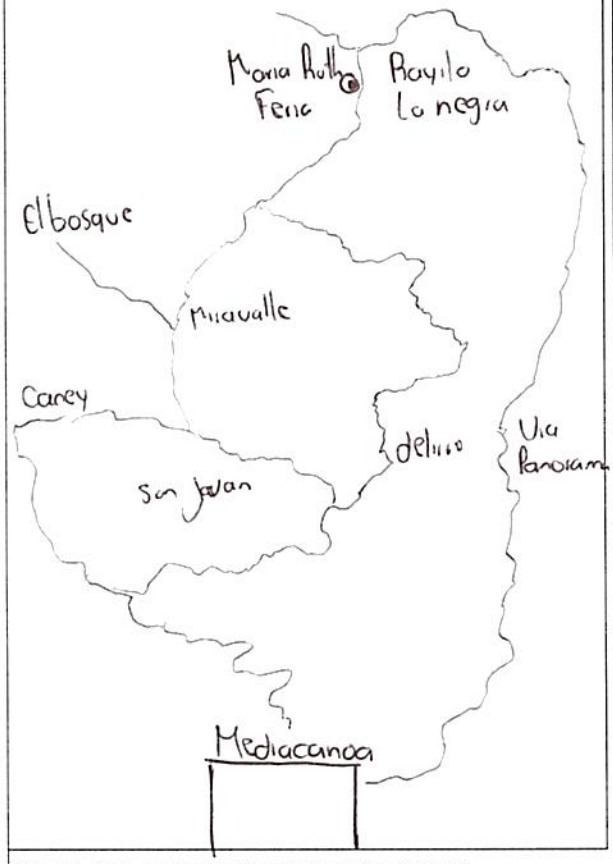
DATOS PERSONALES

NOMBRE DEL PREDIO	El Cruceio	MUNICIPIO	Yotoco
TIPO DE VIVIENDA	ALQUILADA ____ PROPIA ✓	VEREDA	Payilo
NOMBRE BENEFICIARIO / PROPIETARIO	Maria Ruth Feria	TELÉFONO	3137330454
CÉDULA	38855984	No DE HABITANTES	MUJERES 1 HOMBRES 1 NIÑOS ____
DIRECCIÓN	Buga		

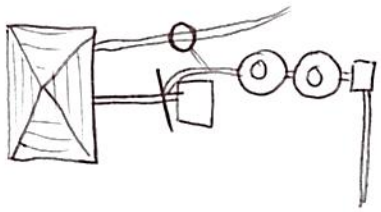
TIPO DE ACCESO AL PREDIO (MEDIO DE TRANSPORTE)

VEHICULAR	✓	ANIMAL	☐	HOMBRE	☐
LONG (M)	10m	LONG		LONG	
PEND % (alta, media o baja)	media	PEND %		PEND %	

ESQUEMA DE ACCESO



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PLANTA



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PERFIL



Distancia desde empalme sanitario hasta posible sitar (m)? _____

Distancia desde empalme de cocina hasta posible sitar (m)? _____

	COORDENADAS			TIPO DE DESCARGA DEL SITAR	
	NORTE	ESTE	COTA	POZO DE ABSORCION	CAMPO DE INFILTRACIÓN
CASA	4340361O6	1078728668		____	✓
SISTEMA SEPTICO	4340367JJ	1078728745		Area disponible (M2)? _____	Area disponible (M2)? 24m2

ESTADO DE LA VIA

	PAVIMENTO	LONG	DESTAPADA	LONG	PEND %
BUENO	✓	20			media
REGULAR					
MALO					

OBSERVACIONES:

RESPONSABLE
FUDAMBIENT

FIRMA _____

FUDAMBIENT

PRUEBA DE PERCOLACIÓN

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

FECHA	12/AGO/2025
BENEFICIARIO	Maria Ruth Feria
UBICACIÓN	Rayito la negra
NO DE HABITANTES	2

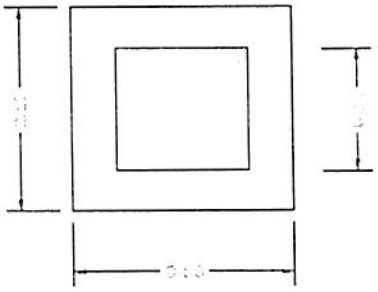
NOMBRE	OCUPACIÓN
Maria Ruth Feria	Ama de Casa

1. Realizar hueco de medidas 0.50 x 0.50 x 0.50 de profundidad seguido uno concentrico a este de medidas 0,30 x 0,30 x 0,50 de profundidad. Teniendo en cuenta que podríamos instalar pozo o campo de infiltración.
2. Raspar las paredes a fin de proveer la infiltración natural del terreno, el material suelto debe ser eliminado.
3. Agregar agua limpia en el agujero hasta obtener una altura mínima de 50 cm del fondo. Esta altura de agua deberá ser mantenida por un periodo de una hora
4. Realizar la prueba de infiltración, asegurando la altura de 50cm de lamina del agua. Con ayuda de una regla o metro y un punto de referencia fijo situado en la superficie de terreno, mida el tiempo en el descenso del agua
5. El tiempo total de la prueba de infiltración debe ser 30 minutos

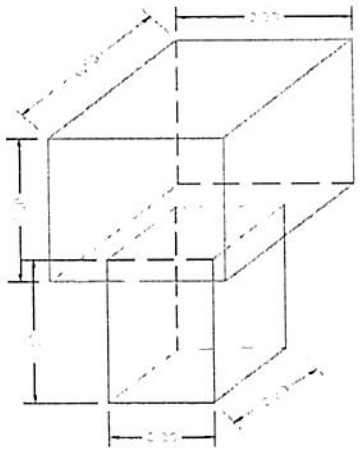
EXCAVACIÓN	
Hora inicial	Hora final
10:10	10:15

SATURACIÓN	
Hora inicial	Hora final
10:15	11:15

NOTA: Mantener el hoyo lleno de agua durante un periodo de una hora



TIEMPO DE DESCENSO DEL AGUA DESPUÉS DE LA HORA	
H(cm)	Tiempo
0	11:15
2.5	11:22
5	11:29
7.5	11:38
10	11:46
12.5	11:55
15	



UBICACIÓN SITIO EN COORDENADAS	
N	W
4340362 35	1078+28245

RESPONSABLE
FUDAMBIENT

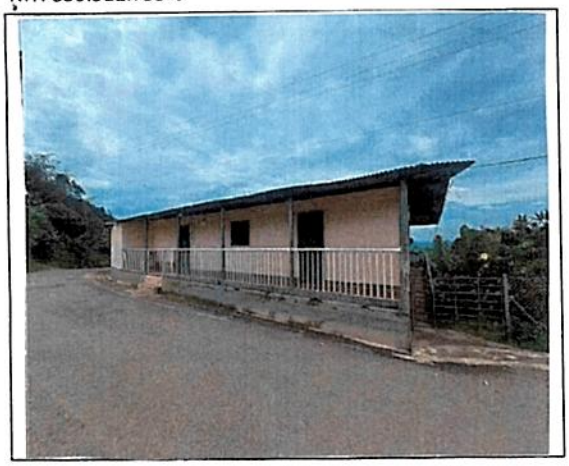
FIRMA _____

CERTIFICACIÓN Y ACTA DE RECIBO DE SISTEMAS SÉPTICOS

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025
OBJETO: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA

CONVENIENTE: FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL, EL MEDIO AMBIENTE, LA VIVIENDA, LA RECREACIÓN, EL DEPORTE, EL COMERCIO Y EL EMPLEO FUDAMBIENT

NIT: 830.512.753-6





El(La) Suscrito(a), María Ruth Lenis, identificado con cédula de ciudadanía Nº 38855984 expedida en Buga Valle, actuando como beneficiario(a) en el municipio de Yotoco en la vereda o corregimiento Bayilo del proyecto cuyo objeto es:

a través del Convenio CVC No. 031-2025, certifica que la empresa FUDAMBIENT ha implementado y entregado a satisfacción los componentes que se describen a continuación:

a) Instalación de 1 trampa de grasas de 105 litros
b) Instalación de 1 tanque séptico de 1000 litros
c) Instalación de 1 tanque FAFA de 1000 litros
d) Realización de 2 anillos en concreto para los tanques séptico y FAFA
e) Implementación de campo de infiltración que contiene: una caja de distribución, una capa de grava limpia y tubería PVC de 4" perforada
f) Cerramiento en alambre de púas con 8 postes

El predio se encuentra localizado en las coordenadas:
N 4340 36106 E 1078728668
MAGNA SIRGAS

Por lo anterior, el beneficiario se **compromete a utilizar de manera adecuada y realizar el mantenimiento periódico correspondiente al SITAR**, para lo cual ha recibido orientación y capacitación por parte de la empresa FUDAMBIENT. Además, en el caso de que la vivienda cuente con una lavadora, se compromete a no verter las aguas residuales provenientes de la actividad de lavado en el sistema individual de tratamiento de aguas, con el objetivo de preservar su correcto funcionamiento

Nota: La Fundación FUDAMBIENT informó al beneficiario que, al poner en marcha el sistema es probable que se produzcan olores, lo cual es una consecuencia inherente a este tipo de sistemas. Esta situación puede presentarse de manera transitoria hasta que el sistema se estabilice y funcione dentro de los parámetros esperados.

Como constancia de lo anterior se firma en Yotoco el día 04 de Sep de 2025

Recibió

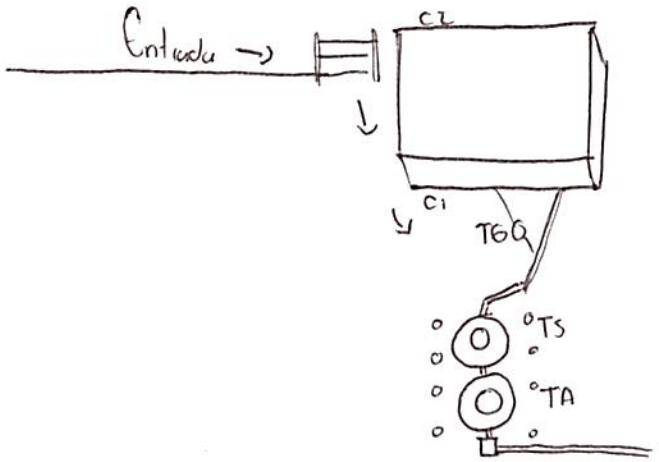
CC: 38855984
BENEFICIARIO/REPRESENTANTE

Entregó

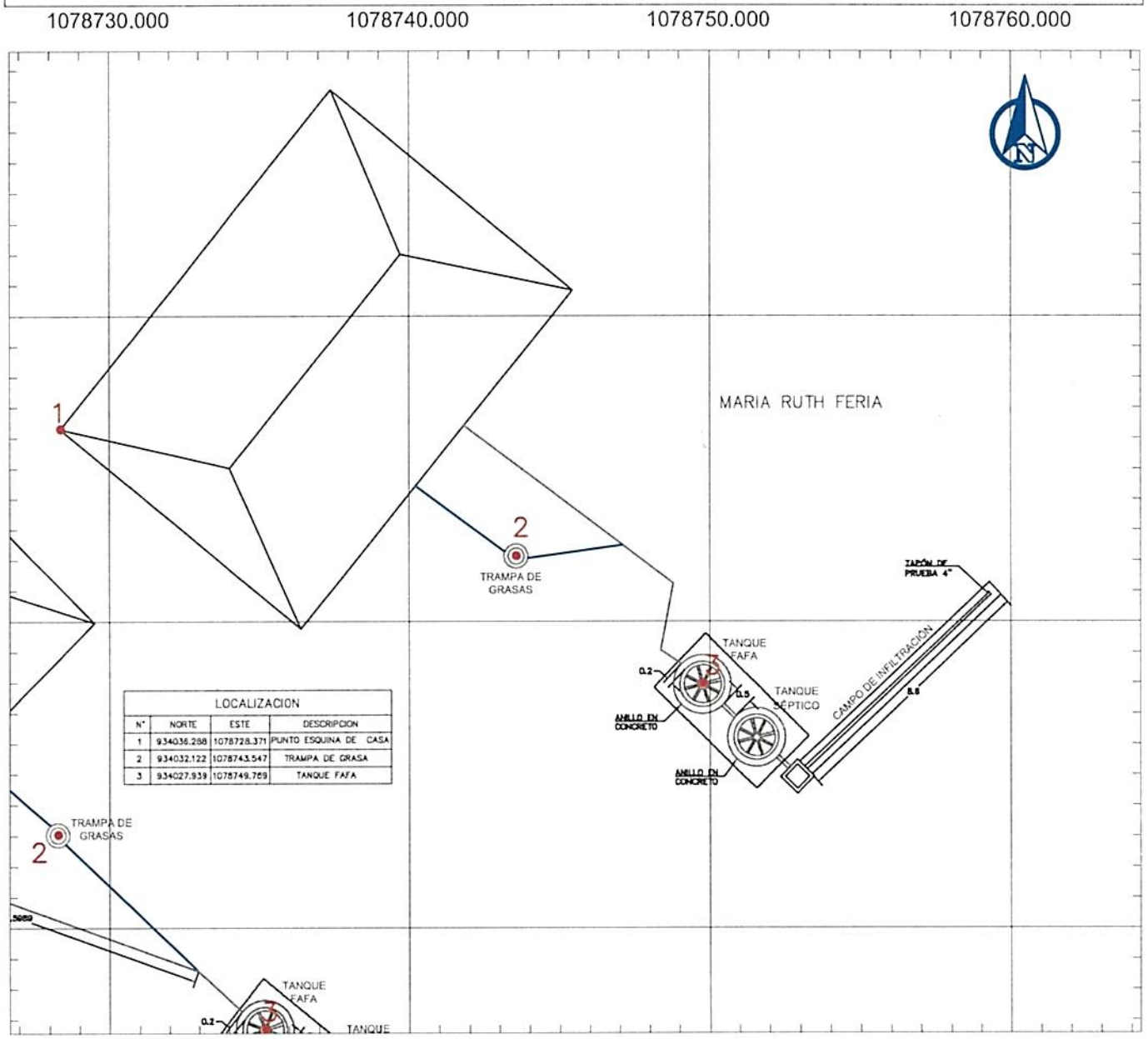
CC: 1002445021
FUDAMBIENT

FUDAMBIENT	ESQUEMA MANO ALZADA	CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca #MASCercadelaGente
MUNICIPIO	yotoco - El Delirio - Bayito	NOMBRE DE QUIEN ELABORA
VEREDA	Bayito la Negra	*OBSERVACIONES*
NOMBRE DEL PROPIETARIO	Maria Ruth Feria	
COORDENADA 1 CASA	4340361O6 - 1078728668	
COORDENADA 2 CASA	434036235 - 1078728525	
COORDENADA 1 SISTEMA	4340362231 - 1078728245	
COORDENADA 2 SISTEMA	4340262288 - 1078728371	
COORDENADA 3 (OPCIONAL)		

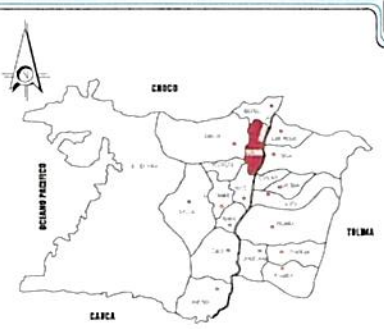
ESQUEMA



GEORREFERENCIACIÓN DE SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
MUNICIPIO: YOTOCO
BENEFICIARIO: MARIA RUTH FERIA



LOCALIZACION			
N°	NORTE	ESTE	DESCRIPCION
1	934036.288	1078728.371	PUNTO ESQUINA DE CASA
2	934032.122	1078743.547	TRAMPA DE GRASA
3	934027.939	1078749.769	TANQUE FAFA



LOCALIZACION GENERAL
SIN ESCALA



REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA VIVIENDA
SIN ESCALA

CONVENCIONES

- TANQUE FAFA
- POZO SÉPTICO
- CASA
- CAJA DE DISTRIBUCIÓN
- ZANJAS DE INFILTRACIÓN
- TRAMPA DE GRASA
- TUBERIA 2''
- TUBERIA 4''
- CERRAMIENTO CERCO PUAS

NOTAS

1. TODAS LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN METROS A MENOS DE QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO
2. EL SISTEMA INDIVIDUAL DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS ESTA CONFORMADO POR UNA TRAMPA DE GRASAS DE 105lts, UN TANQUE SÉPTICO DE 1000 lts, UN FILTRO ANAERÓBIO DE FLUJO ASCENDENTE (FAFA) DE 1000 lts Y UN CAMPO DE INFILTRACIÓN DE AGUAS TRATADAS QUE CUENTA CON UNA CAJA DE DISTRIBUCIÓN

FUDAMBIENT

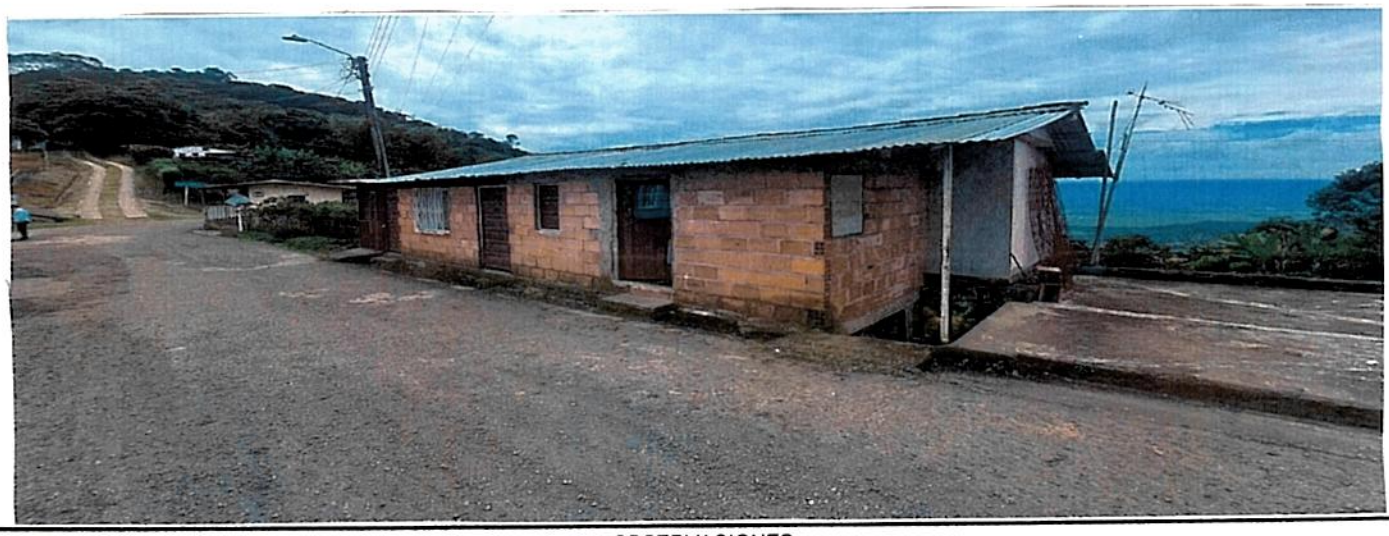
PROYECTO: CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC No. 031 DE 2025	CONTIENE: GEORREFERENCIACIÓN DE LOS SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS	GEOREFERENCIACIÓN: SISTEMA DE COORDENADAS ESTA REFERENCIADO AL DATUM OFICIAL MAGNA–SIRGAS	DIBUJÓ: EQUIPO DEL CONVENIO	ESCALA: 1:200	PLANO: 9/10
				FECHA: SEPTIEMBRE 2025	ARCHIVO: YOTOCO.dwg

#10

DIAGNOSTICO PRIORIZACIÓN DE VIVIENDAS PARA SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS

Nombre del Predio	El mirador	Ubicado en:	Bayrle la negra
Tipo de Vivienda	Alquilada		Propia ✓
Nombre del Propietario / Beneficiario	Ana del Carmen Sanchez		
Direcciòn	Medracapa		
Teléfono Celular	3175506493		
No. De habitantes	3	No. Mujeres 1	No. Hombres	No. Niños 2

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA VIVIENDA



OBSERVACIONES

SITUACIÓN ENCONTRADA

Cuenta con suministro o abastecimiento de agua en la vivienda **SI** ✓ **NO**				Tipo:	Acueducto
Cuenta con batería sanitaria	**SI** ✓ **NO**	No. De baterías	2	Tipo:	Sanitario
Ubicación de la vivienda en bajamar		no	Observaciones: el usuario se compromete a manifestar cualquier información o situación del predio que pueda poner el riesgo el funcionamiento del futuro SITAR, o que pueda llegar a afectar la estabilidad de este.		
ubicación en franja forestal protectora		no			
Ubicada en zona de humedales		no			
ubicación en banca de la vía		no			
ɔicada en talud del margen del cauce		no			
Ubicación de la vivienda en zona inundable		no			
Ubicación de la vivienda en Zona de alto riesgo		no			
Cuenta con área para instalación de la SITAR	**SI NO**	si	Área disponible (m2)		
Cuenta con área disponible para campo de infiltración **SI NO**		si	Área disponible (m2)		
Altura del nivel freático y ensayos de percolación **SI NO**		si			
Sitio donde descargaría el SITAR	Fuente superficial		Nombre	Tuberia Polonde	Distancia (mts)
	Pozo de absorción		Estado (B; R; M)		Distancia a la casa (mts)
Observaciones de la posible descarga.					
Observaciones de pendiente de terreno donde se instalará el SITAR					

El usuario acepta el compromiso de operar y mantener el SITAR **SI** ✓ **NO**____

FIRMA DEL COMPROMISO POR EL BENEFICIARIO. Ana del Carmen

Cedula No. 38-856871

Altitud. _____

Coordenadas Norte 9340372 58

Oeste. 1078722165

RESPONSABLES.
FUDAMBIENT _____

FICHA DE CARACTERIZACIÓN DE USUARIO

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025

OBJETO: "AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA"

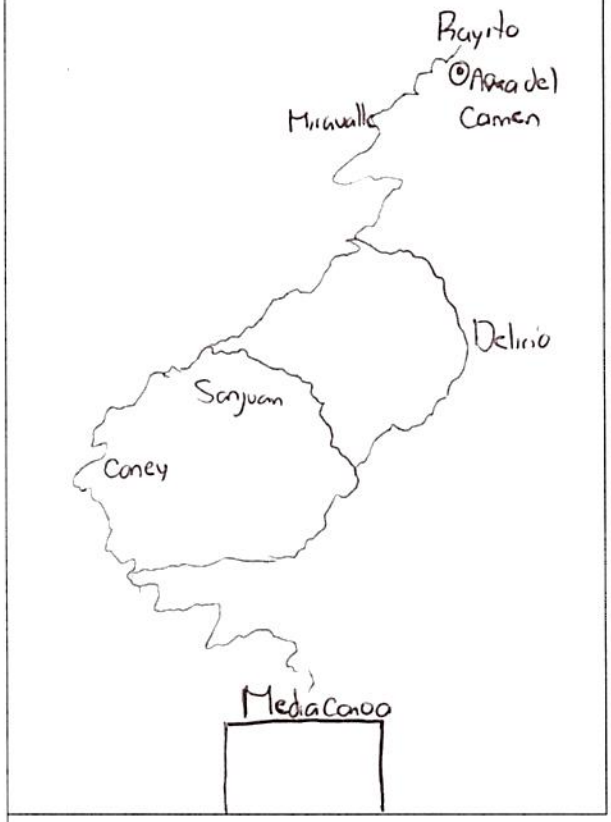
DATOS PERSONALES

NOMBRE DEL PREDIO	El mirador	MUNICIPIO	Yotoco
TIPO DE VIVIENDA	ALQUILADA ____ PROPIA ✓	VEREDA	Bayito
NOMBRE BENEFICIARIO / PROPIETARIO	Ana del Carmen Sanchez	TELÉFONO	3175506493
CÉDULA	1000717550 38850891	No DE HABITANTES	MUJERES 1 HOMBRES ____ NIÑOS 2
DIRECCIÓN	Buga		

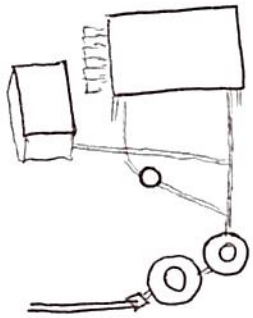
TIPO DE ACCESO AL PREDIO (MEDIO DE TRANSPORTE)

VEHICULAR	✓	ANIMAL		HOMBRE	
LONG (M)	10 m	LONG		LONG	
PEND % (alta, media o baja)	media	PEND %		PEND %	

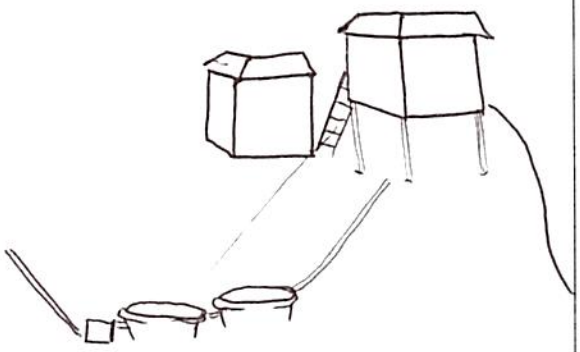
ESQUEMA DE ACCESO



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PLANTA



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PERFIL



Distancia desde empalme sanitario hasta posible sitar (m)? _____

Distancia desde empalme de cocina hasta posible sitar (m)? _____

	COORDENADAS			TIPO DE DESCARGA DEL SITAR	
	NORTE	ESTE	COTA	POZO DE ABSORCION	CAMPO DE INFILTRACIÓN
CASA				_____	_____
SISTEMA SEPTICO				Area disponible (M2)? _____	Area disponible (M2)? _____

	ESTADO DE LA VIA				
	PAVIMENTO	LONG	DESTAPADA	LONG	PEND %
BUENO					
REGULAR					
MALO					

OBSERVACIONES:

RESPONSABLE FUDAMBIENT

FIRMA _____

FUDAMBIENT

PRUEBA DE PERCOLACIÓN

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

FECHA	13 AGO 2025
BENEFICIARIO	Ana del Carmen Sanchez
UBICACIÓN	Mediacanoa
NO DE HABITANTES	2

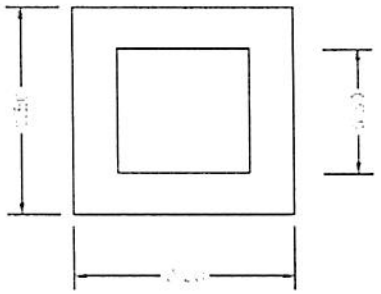
NOMBRE	OCUPACIÓN
Ana del Carmen Sanchez	Ama de Casa

1. Realizar hueco de medidas 0.50 x 0.50 x 0.50 de profundidad seguido uno concentrico a este de medidas 0,30 x 0,30 x 0,50 de profundidad. Teniendo en cuenta que podríamos instalar pozo o campo de infiltración.
2. Raspar las paredes a fin de proveer la infiltración natural del terreno, el material suelto debe ser eliminado.
3. Agregar agua limpia en el agujero hasta obtener una altura mínima de 50 cm del fondo. Esta altura de agua deberá ser mantenida por un periodo de una hora
4. Realizar la prueba de infiltración, asegurando la altura de 50cm de lamina del agua. Con ayuda de una regla o metro y un punto de referencia fijo situado en la superficie de terreno, mida el tiempo en el descenso del agua
5. El tiempo total de la prueba de infiltración debe ser 30 minutos

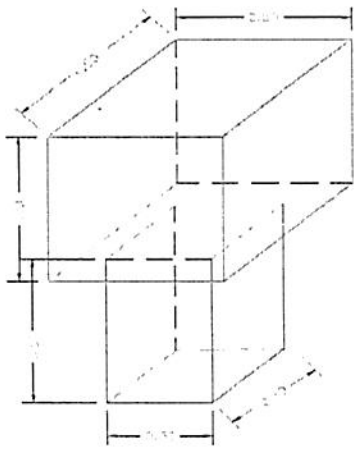
EXCAVACIÓN	
Hora inicial	Hora final
10:25	10:35

SATURACIÓN	
Hora inicial	Hora final
10:35	11:45

NOTA: Mantener el hoyo lleno de agua durante un periodo de una hora



TIEMPO DE DESCENSO DEL AGUA DESPUÉS DE LA HORA	
H(cm)	Tiempo
0	11:45
2.5	11:51
5	11:59
7.5	12:08
10	12:16
12.5	
15	



UBICACIÓN SITIO EN COORDENADAS	
N	W
9340372.58	1078722.165

RESPONSABLE
FUDAMBIENT

FIRMA _____

CERTIFICACIÓN Y ACTA DE RECIBO DE SISTEMAS SÉPTICOS

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025
OBJETO: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA

CONVENIENTE: FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL, EL MEDIO AMBIENTE, LA VIVIENDA, LA RECREACIÓN, EL DEPORTE, EL COMERCIO Y EL EMPLEO FUDAMBIENT

NIT: 830.512.753-6





El(La) Suscrito(a), Ana del Carmen Sanchez identificado con cédula de ciudadanía Nº 38856871 expedida en Buga Valle, actuando como beneficiario(a) en el municipio de _____ en la vereda o corregimiento Rayito del proyecto cuyo objeto es:

_____

_____

_____,

a través del Convenio CVC No. 031-2025, certifica que la empresa FUDAMBIENT ha implementado y entregado a satisfacción los componentes que se describen a continuación:

a) Instalación de 1 trampa de grasas de 105 litros
b) Instalación de 1 tanque séptico de 1000 litros
c) Instalación de 1 tanque FAFA de 1000 litros
d) Realización de 2 anillos en concreto para los tanques séptico y FAFA
e) Implementación de campo de infiltración que contiene: una caja de distribución, una capa de grava limpia y tubería PVC de 4" perforada
f) Cerramiento en alambre de púas con 8 postes

El predio se encuentra localizado en las coordenadas:
N 934017433 E 1078705364
MAGNA SIRGAS

Por lo anterior, el beneficiario se **compromete a utilizar de manera adecuada y realizar el mantenimiento periódico correspondiente al SITAR,** para lo cual ha recibido orientación y capacitación por parte de la empresa FUDAMBIENT. Además, en el caso de que la vivienda cuente con una lavadora, se compromete a no verter las aguas residuales provenientes de la actividad de lavado en el sistema individual de tratamiento de aguas, con el objetivo de preservar su correcto funcionamiento

Nota: La Fundación FUDAMBIENT informó al beneficiario que, al poner en marcha el sistema es probable que se produzcan olores, lo cual es una consecuencia inherente a este tipo de sistemas. Esta situación puede presentarse de manera transitoria hasta que el sistema se estabilice y funcione dentro de los parámetros esperados.

Como constancia de lo anterior se firma en Yotoco el día 04 de Sep de 2025

Recibió

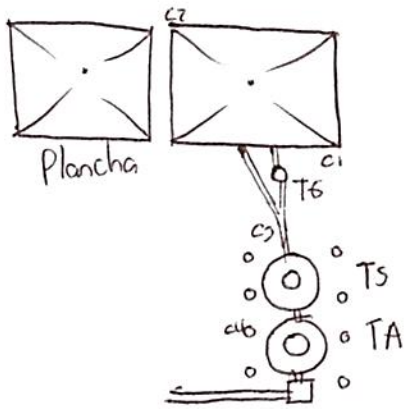
Ana del Carmen Sanchez
CC:
BENEFICIARIO/REPRESENTANTE 38.856.871

Entregó

CC:
FUDAMBIENT 1002416503

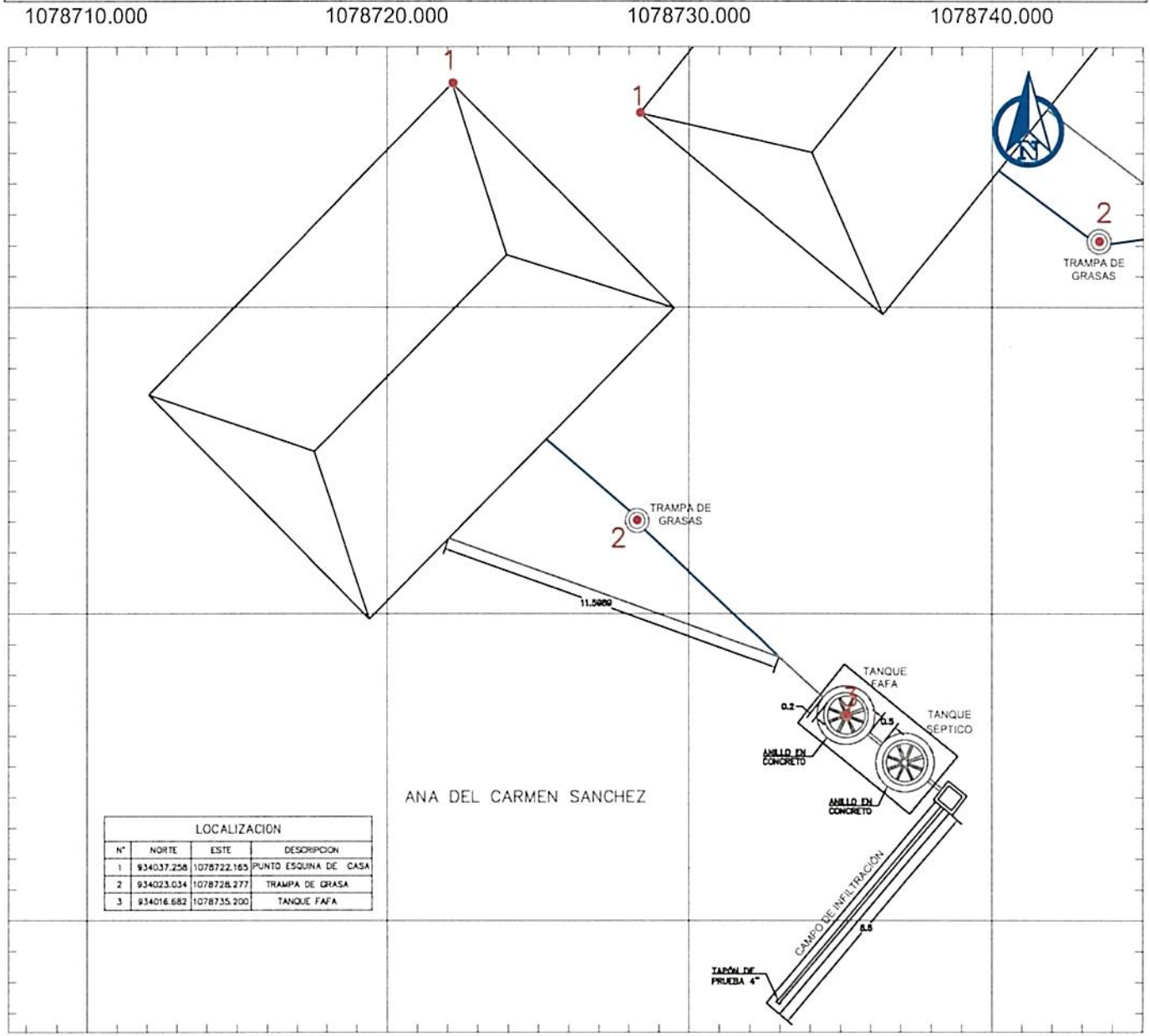
FUDAMBIENT	ESQUEMA MANO ALZADA	CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca #MASCercadelaGente
MUNICIPIO	yotoco - Bayito	NOMBRE DE QUIEN ELABORA: Jonathan Alcaraz
VEREDA	Bayito la Negra	OBSERVACIONES
NOMBRE DEL PROPIETARIO	Ana del Carmen Sanchez	
COORDENADA 1 CASA	9340372S8 - 1078722165	
COORDENADA 2 CASA	9340373745 - 1078722288	
COORDENADA 1 SISTEMA	9340378416 - 1078722806	
COORDENADA 2 SISTEMA	9340388401 - 1078722819	
COORDENADA 3 (OPCIONAL)		

ESQUEMA

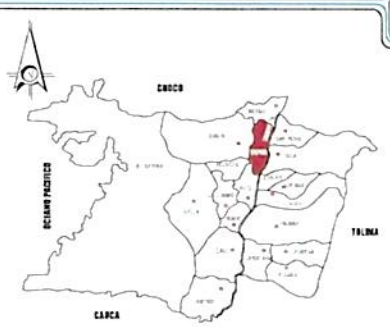


Pendiente media

GEORREFERENCIACIÓN DE SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
MUNICIPIO: YOTOCO
BENEFICIARIO: ANA DEL CARMEN SANCHEZ



LOCALIZACION			
N°	NORTE	ESTE	DESCRIPCION
1	934037.258	1078722.165	PUNTO ESQUINA DE CASA
2	934023.034	1078728.277	TRAMPA DE GRASA
3	934016.682	1078735.200	TANQUE FAFA



LOCALIZACION GENERAL
SIN ESCALA



REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA VIVIENDA
SIN ESCALA

CONVENCIONES

- TANQUE FAFA
- POZO SÉPTICO
- CASA
- CAJA DE DISTRIBUCIÓN
- ZANJAS DE INFILTRACIÓN
- TRAMPA DE GRASA
- TUBERIA 2"
- TUBERIA 4"
- CERRAMIENTO CERCO PUAS

NOTAS

1. TODAS LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN METROS A MENOS DE QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO
2. EL SISTEMA INDIVIDUAL DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS ESTA CONFORMADO POR UNA TRAMPA DE GRASAS DE 105lts, UN TANQUE SÉPTICO DE 1000 lts, UN FILTRO ANAERÓBIO DE FLUJO ASCENDENTE (FAFA) DE 1000 lts Y UN CAMPO DE INFILTRACIÓN DE AGUAS TRATADAS QUE CUENTA CON UNA CAJA DE DISTRIBUCIÓN

FUDAMBIENT

PROYECTO: CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC No. 031 DE 2025	CONTIENE: GEORREFERENCIACIÓN DE LOS SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS	GEOREFERENCIACIÓN: SISTEMA DE COORDENADAS ESTA REFERENCIADO AL DATUM OFICIAL MAGNA–SIRGAS	DIBUJÓ: EQUIPO DEL CONVENIO	ESCALA: 1:200	PLANO: 10/10
				FECHA: SEPTIEMBRE 2025	ARCHIVO: YOTOCO.dwg

ANEXO 9. SOPORTES DE ACTIVIDADES TÉCNICAS – MUNICIPIO GINEBRA

FUD AMBIENTAL

CONVENIO CVC No. 031-2025

LISTADO DEFINITIVO MUNICIPIO GINEBRA VALLE DEL CAUCA

CVC
Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca
#MÁSCercadelaGente

N°	VEREDA	NOMBRE DEL PREDIO	NOMBRE DEL USUARIO	CÉDULA	TELÉFONO	COORDENADAS		OBSERVACIONES
						NORTE	ESTE	
1	REGADEROS	SOL	ORLANDO JUANILLO	14.650.632	3052088495	907668,845	1096636,676	
2	EL JARDIN	CASTALIA	YIMMER PLAZA	14.651.322	3136249977	906134,836	1100027,015	
3	EL JARDIN	FINCA BETANIA	DIEGO PLAZA	14.645.244	3116382443	906222,423	1100070,354	
4	EL JARDIN	FINCA BETANIA	LUZ MARY AGUIRRE	38.650.038	3006388247	906204,171	1100075,651	
5	JUNTAS	EL HORIZONTE	ERNESTO SOTO	6.317.890	3137843126	909135,876	1101414,876	
6	LA CASCADA	MIRAFLORES	STELLA VISCUE	25.378.907	3107466024	909593,856	1097062,843	
7	CANAIMA	VILLA CATALINA	DIVISAY HURTADO CASTAÑO	16.865.471	318 3832647	910681,481	1098421,429	
8	COCUYOS	LA ERMITA	LUIS ALBERTO MONTAÑO	6.315.179	3171756146	908305,178	1097020,959	
9	COCUYOS	ALTAMARIA	MAURICIO LUCUMI	14.652.717	3170407303	908216,269	1097104,393	
10	COCUYOS	LAS MARUCHAS	SANDRA MONTAÑO	38.655.398	3157759341	908207,627	1097276,931	

DIAGNOSTICO PRIORIZACIÓN DE VIVIENDAS PARA SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS

Nombre del Predio Sol Ubicado en: Ginebra

Tipo de Vivienda Alquilada Propia X

Nombre del Propietario / Beneficiario Orlando Juanillo

Dirección Ragadero

Teléfono Celular 3052088493

No. De habitantes 4 No. Mujeres 2 No. Hombres 2 No. Niños

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA VIVIENDA



OBSERVACIONES

SITUACIÓN ENCONTRADA

Cuenta con suministro o abastecimiento de agua en la vivienda **SI** X **NO**				Tipo: Nacimiento	
Cuenta con batería sanitaria	**SI** X **NO**	No. De baterías		Tipo: Sanitario	
Ubicación de la vivienda en bajamar		NO	Observaciones: el usuario se compromete a manifestar cualquier información o situación del predio que pueda poner el riesgo el funcionamiento del futuro SITAR, o que pueda llegar a afectar la estabilidad de este.		
ubicación en franja forestal protectora		NO			
Ubicada en zona de humedales		NO			
ubicación en banca de la vía		NO			
ubicada en talud del margen del cauce		NO			
Ubicación de la vivienda en zona inundable		NO			
Ubicación de la vivienda en Zona de alto riesgo		NO			
Cuenta con área para instalación de la SITAR	(SI) **NO**		Área disponible (m2)		30 m²
Cuenta con área disponible para campo de infiltración	(SI) **NO**		Área disponible (m2)		10 m²
Altura del nivel freático y ensayos de percolación	(SI) **NO**				
Sitio donde descargaría el SITAR		Fuente superficial	Nombre	Distancia (mts)	
		Pozo de absorción	Estado (B; R; M)	Distancia a la casa (mts)	10
Observaciones de la posible descarga.					
Observaciones de pendiente de terreno donde se instalará el SITAR			Zanja de infiltración		

El usuario acepta el compromiso de operar y mantener el SITAR **SI** X **NO**____

FIRMA DEL COMPROMISO POR EL BENEFICIARIO _____

Cedula No. 14650632

Coordenadas Norte 907668.845 Altitud. _____

Oeste. _____

RESPONSABLES. FUDAMBIENT JHW A. Riascos

FICHA DE CARACTERIZACIÓN DE USUARIO

FUDAMBIENT

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025

OBJETO: "AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA"

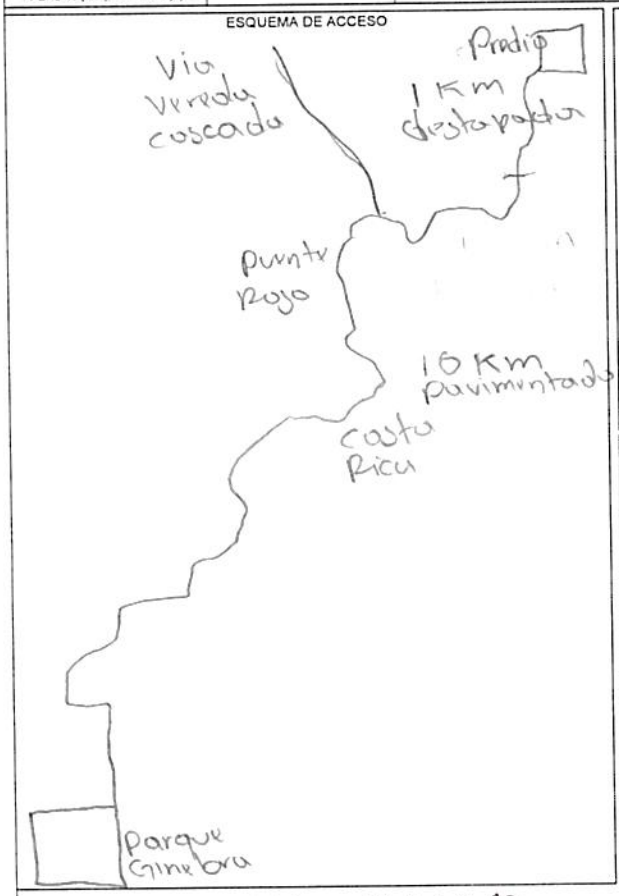
DATOS PERSONALES

NOMBRE DEL PREDIO	501	MUNICIPIO	Ginebra
TIPO DE VIVIENDA	ALQUILADA ____ PROPIA X	VEREDA	Regaderos
NOMBRE BENEFICIARIO / PROPIETARIO	Orlando Juanillo	TELÉFONO	3052088495
CEDULA	16650532	No DE HABITANTES	MUJERES 2 HOMBRES 2 NIÑOS ____
DIRECCIÓN	Regaderos		

TIPO DE ACCESO AL PREDIO (MEDIO DE TRANSPORTE)

VEHICULAR	X	ANIMAL		HOMBRE	
LONG (M)	11 Km	LONG		LONG	
PEND % (alta, media o baja)		PEND %		PEND %	

ESQUEMA DE ACCESO



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PLANTA



ESQUEMA DEL SISTEMA EN PERFIL



Distancia desde empalme sanitario hasta posible sitar (m)? 10

Distancia desde empalme de cocina hasta posible sitar (m)? 11

	COORDENADAS			TIPO DE DESCARGA DEL SITAR	
	NORTE	ESTE	COTA	POZO DE ABSORCION	CAMPO DE INFILTRACIÓN
CASA	907663.895	1096636.676			
SISTEMA SEPTICO	907662.309	1096619.301		Area disponible (M2)? 30	Area disponible (M2)? 10 m

ESTADO DE LA VIA

	PAVIMENTO	LONG	DESTAPADA	LONG	PEND %
BUENO	✓	10 Km	✓	1 Km	
REGULAR					
MALO					

OBSERVACIONES:

RESPONSABLE FUDAMBIENT

FIRMA John A. Rivas.

FUDAMBIENT

PRUEBA DE PERCOLACIÓN

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

FECHA	19/08/2025
BENEFICIARIO	Orlando Juanillo
UBICACIÓN	Regaderos
NO DE HABITANTES	4

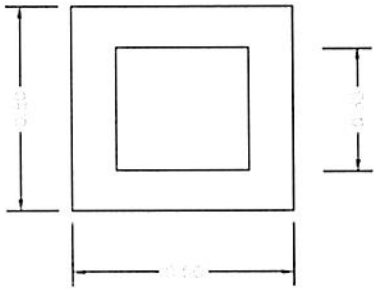
NOMBRE	OCUPACIÓN
Orlando Juanillo	oficios varios
Luz mary saavedra	ama de casa
Carolina Juanillo	psicologa
Kevin andres Juanillo	Empleador

1. Realizar hueco de medidas 0.50 x 0.50 x 0.50 de profundidad seguido uno concentrico a este de medidas 0,30 x 0,30 x 0,50 de profundidad. Teniendo en cuenta que podríamos instalar pozo o campo de infiltración.
2. Raspar las paredes a fin de proveer la infiltración natural del terreno, el material suelto debe ser eliminado.
3. Agregar agua limpia en el agujero hasta obtener una altura mínima de 50 cm del fondo. Esta altura de agua deberá ser mantenida por un periodo de una hora
4. Realizar la prueba de infiltración, asegurando la altura de 50cm de lamina del agua. Con ayuda de una regla o metro y un punto de referencia fijo situado en la superficie de terreno, mida el tiempo en el descenso del agua
5. El tiempo total de la prueba de infiltración debe ser 30 minutos

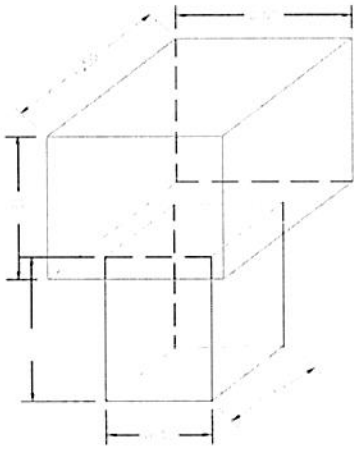
EXCAVACIÓN	
Hora inicial	Hora final
09:00	09:15

SATURACIÓN	
Hora inicial	Hora final
09:15	09:20

NOTA: Mantener el hoyo lleno de agua durante un periodo de una hora



TIEMPO DE DESCENSO DEL AGUA DESPUÉS DE LA HORA	
H(cm)	Tiempo
0	09:20
2.5	02:00 min
5	06:00 min
7.5	09:00 min
10	13:00 min
12.5	16:00 min
15	19:00 min



UBICACIÓN SITIO EN COORDENADAS	
N	W
907662.309	1096619.301

RESPONSABLE
FUDAMBIENT

FIRMA John A. Rivas

CERTIFICACIÓN Y ACTA DE RECIBO DE SISTEMAS SÉPTICOS

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC : 031 DE 2025
OBJETO: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y RECURSOS ECONÓMICOS Y HUMANOS, PARA IMPLEMENTAR ACCIONES DIRIGIDAS A PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL E IMPLEMENTACIONES COMPLEMENTARIAS, EN COMUNIDADES RURALES DEL VALLE DEL CAUCA

CONVENIENTE: FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL, EL MEDIO AMBIENTE, LA VIVIENDA, LA RECREACIÓN, EL DEPORTE, EL COMERCIO Y EL EMPLEO FUDAMBIENT

NIT: 830.512.753-6



VIVIENDA



SITAR TERMINADO

El(La) Suscrito(a), Orlando Juanillo, identificado con cédula de ciudadanía Nº 14630632 expedida en Ginebra, actuando como beneficiario(a) en el municipio de Ginebra en la vereda o corregimiento Regaderos del proyecto cuyo objeto es:

a través del Convenio CVC No. 031-2025, certifica que la empresa FUDAMBIENT ha implementado y entregado a satisfacción los componentes que se describen a continuación:

a) Instalación de 1 trampa de grasas de 105 litros
b) Instalación de 1 tanque séptico de 1000 litros
c) Instalación de 1 tanque FAFA de 1000 litros
d) Realización de 2 anillos en concreto para los tanques séptico y FAFA
e) Implementación de campo de infiltración que contiene: una caja de distribución, una capa de grava limpia y tubería PVC de 4" perforada
f) Cerramiento en alambre de púas con 8 postes

El predio se encuentra localizado en las coordenadas:
N 907668.845 E 109663.676
MAGNA SIRGAS

Por lo anterior, el beneficiario se **compromete a utilizar de manera adecuada y realizar el mantenimiento periódico correspondiente al SITAR**, para lo cual ha recibido orientación y capacitación por parte de la empresa FUDAMBIENT. Además, en el caso de que la vivienda cuente con una lavadora, se compromete a no verter las aguas residuales provenientes de la actividad de lavado en el sistema individual de tratamiento de aguas, con el objetivo de preservar su correcto funcionamiento

Nota: La Fundación FUDAMBIENT informó al beneficiario que, al poner en marcha el sistema es probable que se produzcan olores, lo cual es una consecuencia inherente a este tipo de sistemas. Esta situación puede presentarse de manera transitoria hasta que el sistema se estabilice y funcione dentro de los parámetros esperados.

Como constancia de lo anterior se firma en Ginebra el día 08 de Sep de 2025

Recibió

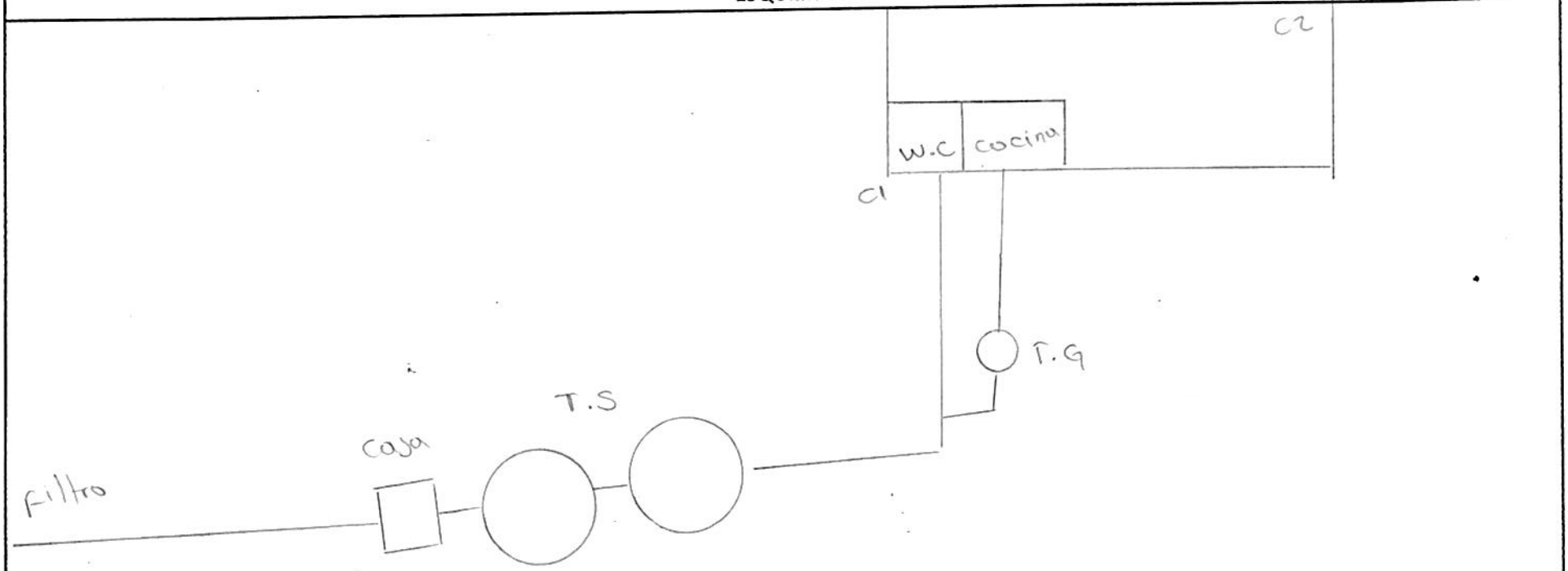
CC: 14450632
BENEFICIARIO/REPRESENTANTE

Entregó

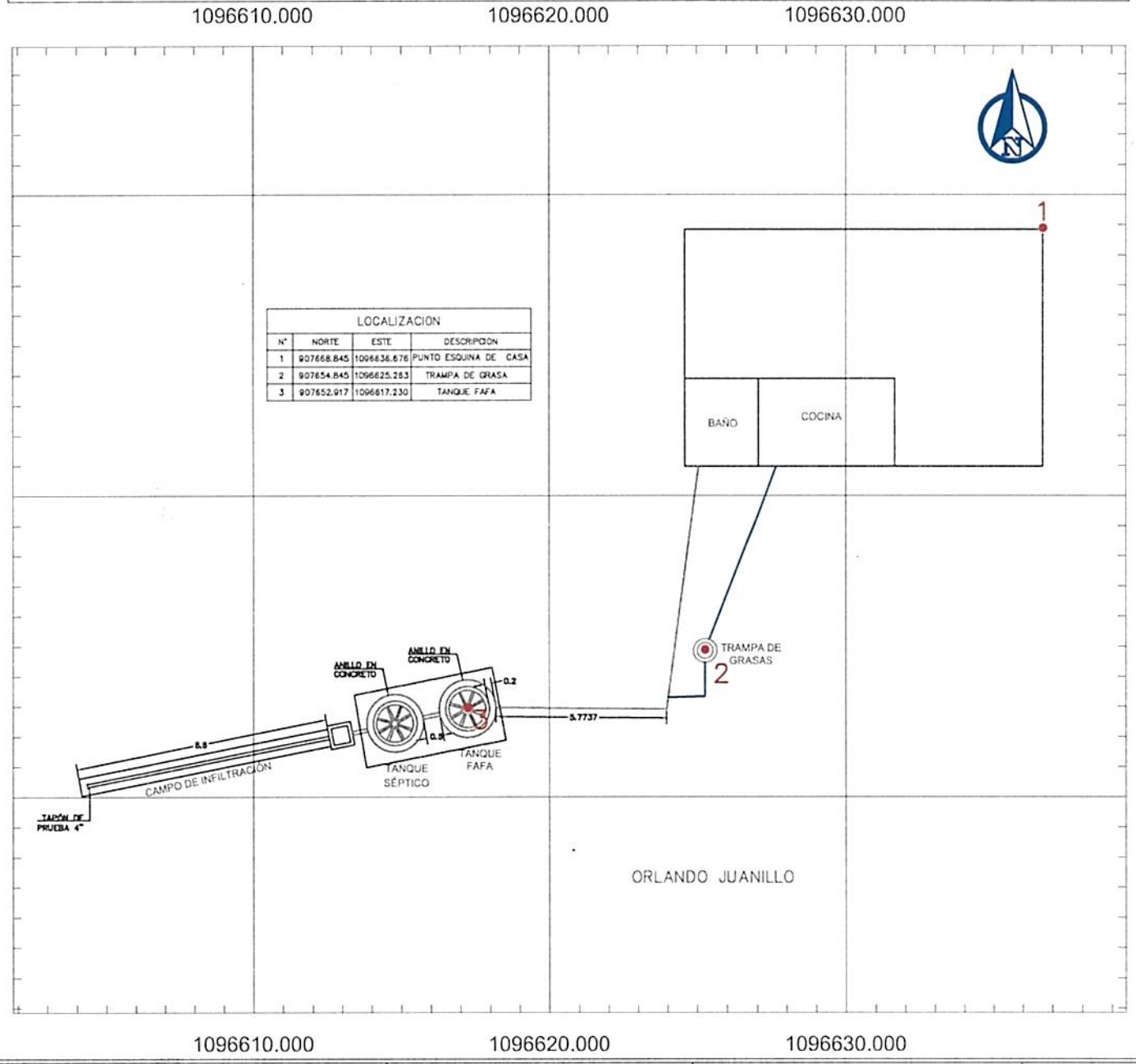
CC: 14608237.
FUDAMBIENT

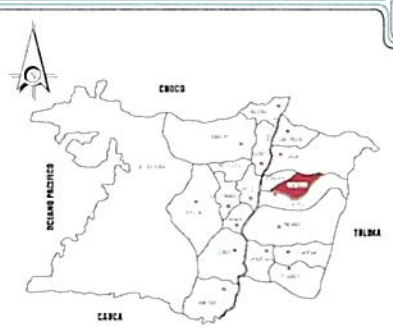
FUDAM	ESQUEMA MANO ALZADA	CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca #MásCercadelaGente
MUNICIPIO	Ginebra	NOMBRE DE QUIEN ELABORA
VEREDA	Regaderos	*OBSERVACIONES*
NOMBRE DEL PROPIETARIO	Orlando Juanillo	T.G N: 907 660.175 - E: 1096603.479 Baño N: 907667.756 - E: 1096626.499 Cocina N: 907659.567 - E: 1096610.781
COORDENADA 1 CASA	N: 907668.845 - E: 1096636.676	
COORDENADA 2 CASA	N: 907660.976 - E: 1096624.591	
COORDENADA 1 SISTEMA	N: 907662.309 - E: 1096619.301	
COORDENADA 2 SISTEMA	Caja N: 907665.123 - E: 1096696.567	
COORDENADA 3 (OPCIONAL)	filtro N: 907661.276 - E: 1096614.681	

ESQUEMA



GEORREFERENCIACIÓN DE SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUAL
MUNICIPIO: GINEBRA
BENEFICIARIO: ORLANDO JUANILLO





LOCALIZACION GENERAL
SIN ESCALA



REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA VIVIENDA
SIN ESCALA

CONVENCIONES

- TANQUE FAFA
- POZO SÉPTICO
- CASA
- CAJA DE DISTRIBUCIÓN
- ZANJAS DE INFILTRACIÓN
- TRAMPA DE GRASA
- TUBERIA 2"
- TUBERIA 4"
- CERRAMIENTO CERCO PUAS

NOTAS

1. TODAS LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN METROS A MENOS DE QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO
2. EL SISTEMA INDIVIDUAL DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS ESTA CONFORMADO POR UNA TRAMPA DE GRASAS DE 105lts, UN TANQUE SÉPTICO DE 1000 lts, UN FILTRO ANAERÓBIO DE FLUJO ASCENDENTE (FAFA) DE 1000 lts Y UN CAMPO DE INFILTRACIÓN DE AGUAS TRATADAS QUE CUENTA CON UNA CAJA DE DISTRIBUCIÓN

FUDAMBIENT

PROYECTO: CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC No. 031 DE 2025	CONTIENE: GEORREFERENCIACIÓN DE LOS SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS	GEOREFERENCIACIÓN: SISTEMA DE COORDENADAS ESTA REFERENCIADO AL DATUM OFICIAL MAGNA-SIRGAS	DIBUJÓ: EQUIPO DEL CONVENIO	ESCALA: 1:200	PLANO: 1/9
				FECHA: SEPTIEMBRE 2025	ARCHIVO: GINEBRA.dwg