



**La vivienda y el agua  
son de todos**

**Minvivienda**



La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda

# TALLER INVENTARIO DE COMUNIDADES Y SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO EN ZONA RURAL

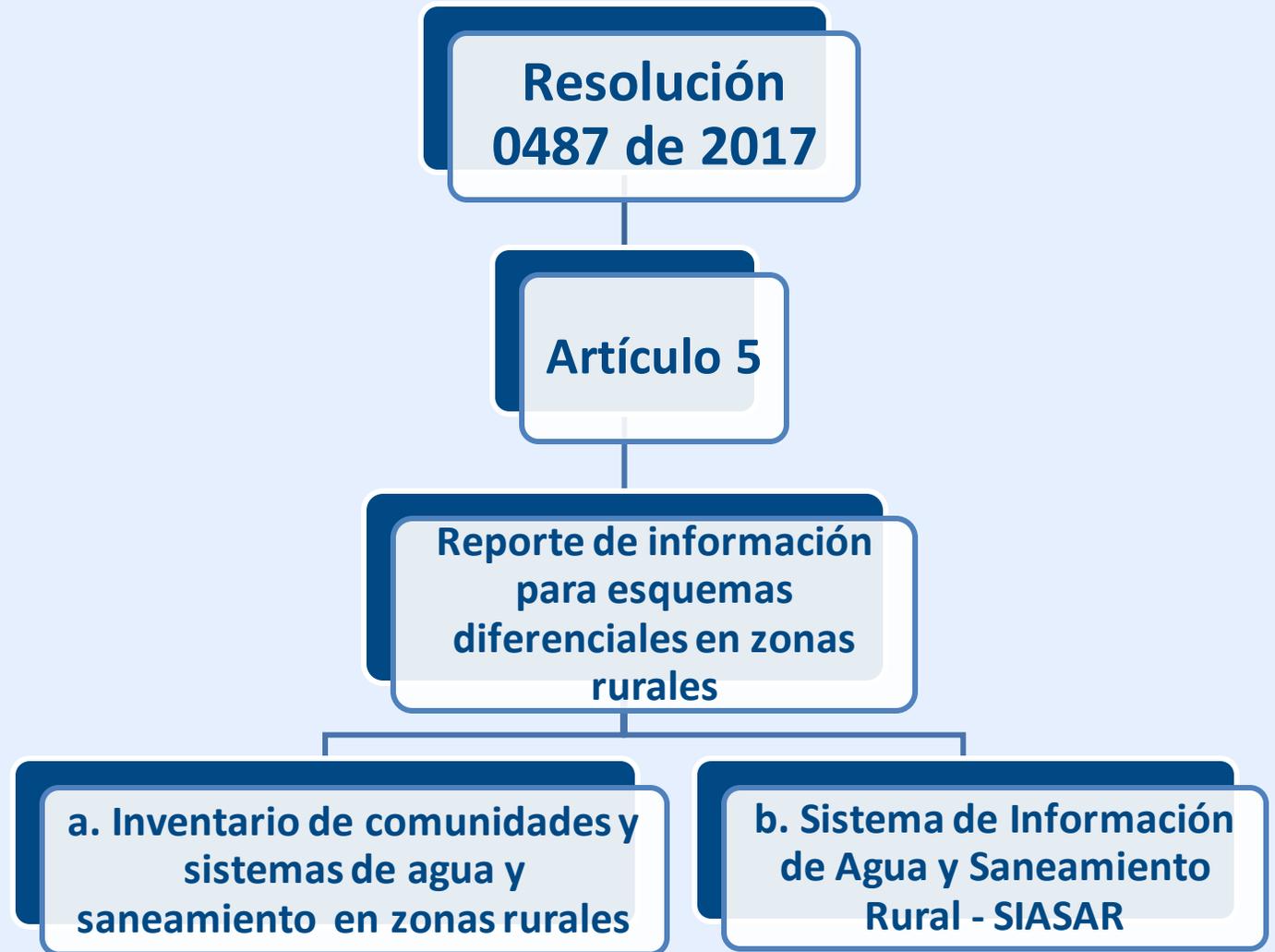
Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico  
Dirección de Desarrollo Sectorial  
Grupo de Política Sectorial  
Julio de 2019

# AGENDA

Hora	Actividad
09:00 - 09:30	Registro de Participantes
09:30 - 11:00	Presentación del Inventario (Aspectos normativos, conceptuales y técnicos)
11:00 - 12:00	Revisión de la calidad de la información y solución de inquietudes
12:00 - 13:30	Cargue del Inventario al SINAS por parte del municipio

## OBJETIVO

**Enseñar la manera correcta de reportar la información del Inventario de Comunidades y Sistemas de Agua y Saneamiento en Zonas Rurales en el SINAS, resolver inquietudes y realizar el cargue del mismo al sistema por parte de cada municipio asistente.**



# PROCESO IMPLEMENTACIÓN SIASAR



**P  
L  
A  
N  
I  
F  
I  
C  
A  
C  
I  
Ó  
N**

**P  
R  
O  
Y  
E  
C  
T  
O  
S**



La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda

# ESTRUCTURA DEL INVENTARIO DE COMUNIDADES Y SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO EN ZONA RURAL

# INVENTARIO DE COMUNIDADES Y SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO EN ZONAS RURALES

COLUMNA	NOMBRE DE COLUMNA
<b>A</b>	Código DANE de la Vereda
<b>B</b>	Nombre del Departamento
<b>C</b>	Nombre del Municipio
<b>D</b>	Nombre de la vereda
<b>E</b>	Tipo de Comunidad
<b>F</b>	Nombre de la Comunidad
<b>G</b>	Número de Viviendas
<b>H</b>	Número de Habitantes
<b>I</b>	Tipo de Toma de Agua
<b>J</b>	Tipo de Infraestructura para el Abastecimiento de Agua
<b>K</b>	Nombre del Responsable del Abastecimiento del Agua
<b>L</b>	Teléfono
<b>M</b>	Email
<b>N</b>	El Abastecimiento de Agua Atiende A:
<b>O</b>	Tipo de Infraestructura de Aguas Residuales
<b>P</b>	Nombre Del Responsable de Aguas Residuales
<b>Q</b>	Teléfono
<b>R</b>	Email
<b>S</b>	Tipo de Manejo de Residuos Sólidos
<b>T</b>	Nombre Centros Educativos
<b>U</b>	Nombre Centro Salud
<b>V</b>	Tiene Etnias Mayoritarias
<b>W</b>	Nombre Etnia

**MVCT**

**ALCALDÍA**

**CARACTERIZACIÓN**

**ACUEDUCTO**

**ALCANTARILLADO**

**ASEO**

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

## COLUMNA E: TIPO DE COMUNIDAD

### VEREDA

- Es la porción de terreno delimitado generalmente por accidentes geográficos, naturales o culturales.

### CORREGIMIENTO

- Es una división del área rural del municipio, la cual incluye un núcleo de población, considerada en los P.O.T.

### CENTRO POBLADO DECLARADO

- Se define como una concentración de mínimo veinte (20) viviendas contiguas, vecinas o adosadas entre sí, ubicadas en el área rural de un municipio o de un Corregimiento Departamental. Dicha concentración presenta características urbanas tales como la delimitación de vías vehiculares y peatonales.

### RESGUARDO

- Es un territorio con límites establecidos por la Ley, ocupado por una o más comunidades indígenas, con una organización social propia y con títulos de propiedad colectiva, inembargables e intransferibles.

### RANCHERÍA

- Conjunto de ranchos o chozas que están habitados por integrantes de una comunidad indígena wayuu, reconocidos administrativamente.

# COLUMNA I: TIPO DE TOMA DE AGUA

Fuentes Superficiales



Fuentes Subterráneas



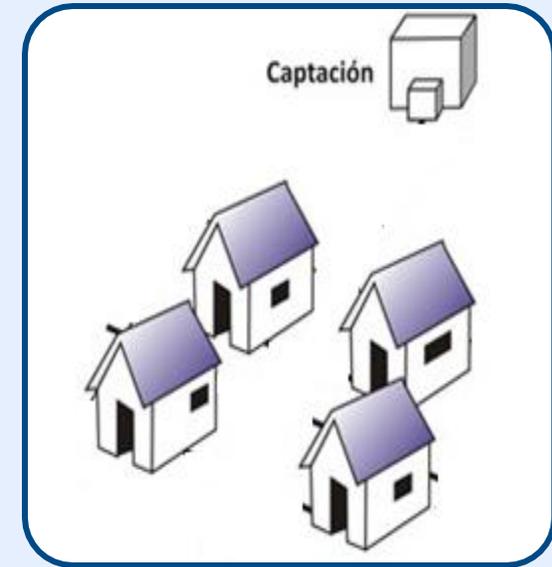
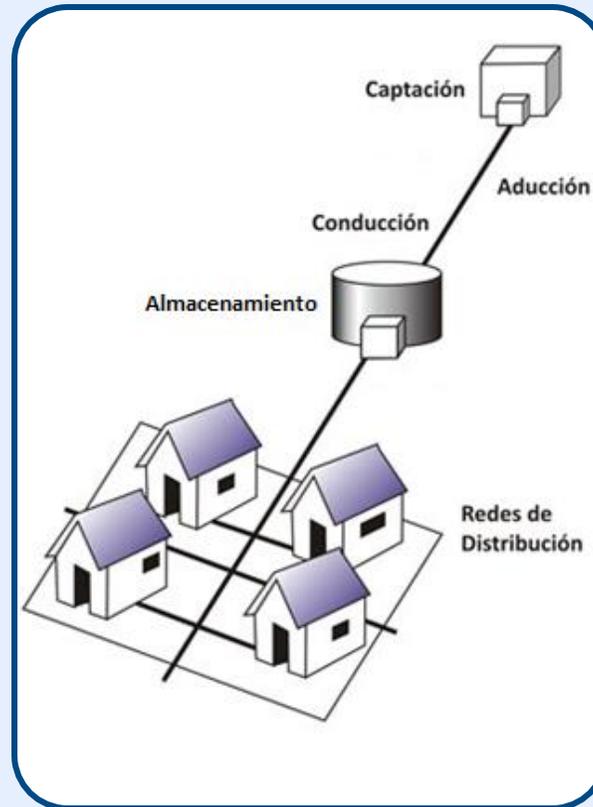
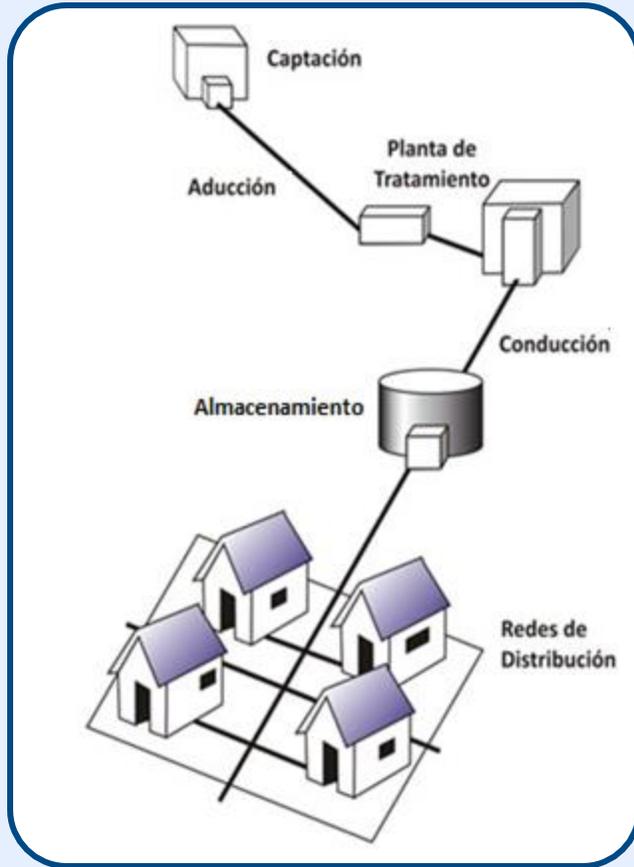
Aguas Iluvia



Carrotanques



# COLUMNA J: TIPO DE INFRAESTRUCTURA PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA



# COLUMNA J: TIPO DE INFRAESTRUCTURA PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA

Pila Pública



Jagüey



Casa Aguatera



## COLUMNA N: El Abastecimiento de Agua Atiende A:

### CENTRO POBLADO RURAL

- Se define como una concentración de mínimo veinte (20) viviendas contiguas, vecinas o adosadas entre sí, ubicada en el área rural de un municipio o de un Corregimiento Departamental.

### PARCELACIÓN CAMPESTRE

- Unidades habitacionales en predios indivisos que presenten dimensiones, cerramientos, accesos u otras características similares a las de una urbanización, pero con intensidades y densidades propias del suelo rural que se destinen a vivienda campestre.

### VIVIENDA DISPERSA

- Se denomina fincas y viviendas dispersas (población dispersa) separadas, entre otros, por áreas cultivadas, prados, bosques, potreros, carreteras o caminos

### OTRO TIPO DE ASENTAMIENTO HUMANO

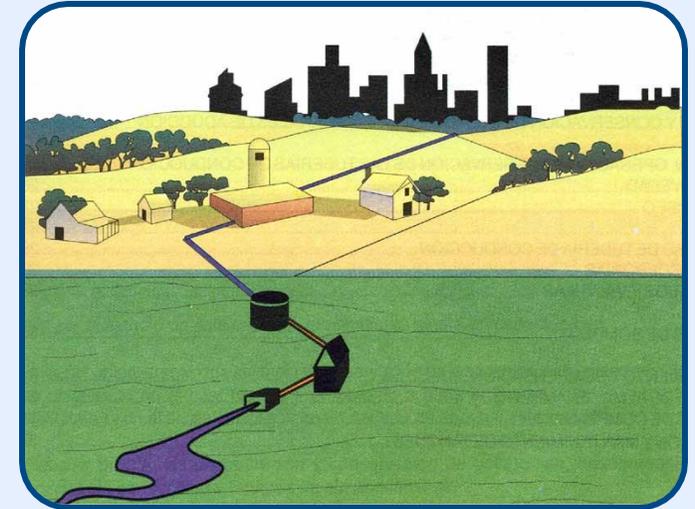
- Asentamiento humanos en áreas rurales que no correspondan a centro poblado rural, parcelación campestre y vivienda dispersa.

# COLUMNA O: TIPO DE INFRAESTRUCTURA DE AGUAS RESIDUALES

Descarga Hidráulica



Sistema de alcantarillado



Letrina



Campo abierto



Tanque séptico



# COLUMNA S: TIPO DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS

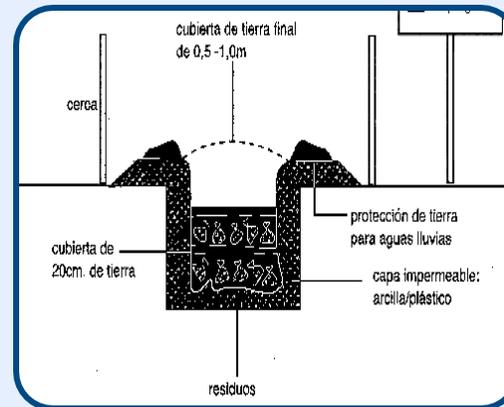
## Relleno Sanitario



## Botadero a cielo abierto



## Enterramiento



## Quema



## Arrojo a cuerpo de agua



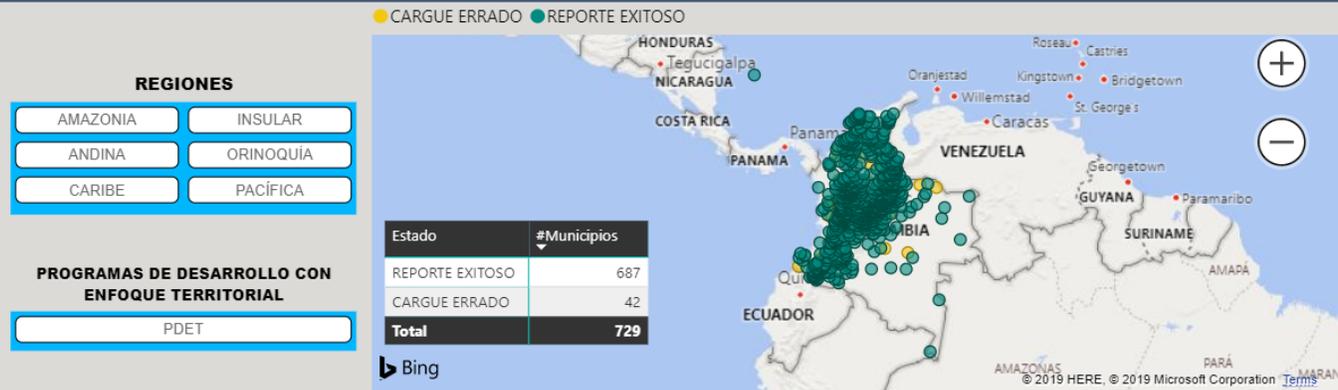
# CAMPOS ADICIONALES

<b>COLUMNA</b>	<b>NOMBRE DE COLUMNA</b>
<b>F</b>	Nombre de la Comunidad
<b>G</b>	Número de Viviendas
<b>H</b>	Número de Habitantes
<b>K</b>	Nombre del Responsable del Abastecimiento del Agua
<b>L</b>	Teléfono
<b>M</b>	Email
<b>P</b>	Nombre Del Responsable de Aguas Residuales
<b>Q</b>	Teléfono
<b>R</b>	Email
<b>T</b>	Nombre Centros Educativos
<b>U</b>	Nombre Centro Salud
<b>V</b>	Tiene Etnias Mayoritarias
<b>W</b>	Nombre Etnia

# REPORTE CARGUE DEL INVENTARIO

## SINAS

### INVENTARIO DE COMUNIDADES Y Sistemas de Acueducto y Saneamiento Rural



VEREDAS

19383

COMUNIDADES

20512

CENTROS DE SALUD

558

CENTROS EDUCATIVOS

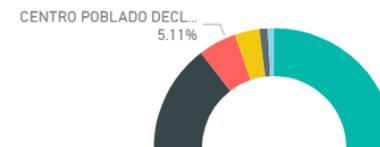
2529

**687** Municipios cargaron de manera exitosa

Habitantes en zona rural es de **4,453,804**

distribuidas en **415,297** viviendas

CANTIDAD DE HABITANTES POR TIPO DE COMUNIDAD





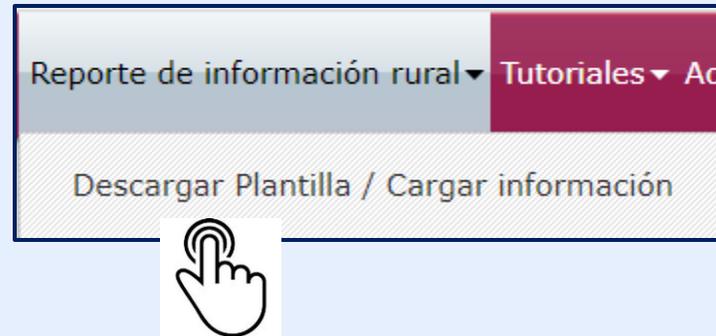
La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda

# PROCEDIMIENTO PARA EL REPORTE DE INFORMACIÓN EN EL SINAS



# PASO 1: Descargar plantilla



**SINAS** | Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.

MINVIENDA | GOBIERNO DE COLOMBIA

Planeación estratégica ▾ Reporte de información rural ▾ Tutoriales ▾

Inicio / Reporte de información rural / **Descargar Plantilla** / Cargar información

0 registros encontrados

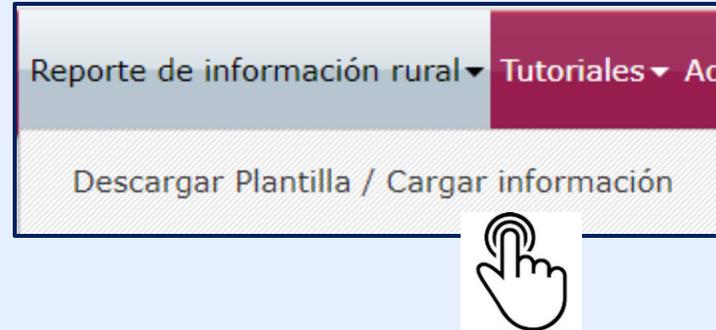
No hay registros disponibles

Generar Plantilla

Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia  
Horario de atención: lunes a viernes, 8:00 a.m. a 4:00 p.m.  
Línea Principal de Atención al Usuario: +57(1)7458021  
Línea gratuita: 01 8000 112 435  
Sede Atención al Usuario y de Correspondencia: Calle 18 No. 7-59.  
Sede Administrativa "La Botica" Carrera 6 # 8-77.  
Bogotá D.C., Colombia - Conmutador: +57(1)332 3434



# PASO 2: Cargar información



**SINAS** | Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.

Planeación estratégica ▾ Reporte de información rural ▾ Tutoriales ▾

MINVIVIENDA | GOBIERNO DE COLOMBIA

Inicio / Reporte de información rural / Descargar Plantilla / Cargar información

No hay registros disponibles

**Cargar archivo (excel)**

Archivo\*  
Seleccionar archivo | No se eligió archivo

**TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES**  
Según lo estipulado en el artículo 10 de la Ley 1581 de 2012, el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio informa que los datos suministrados serán incluidos en nuestra base de datos y serán tratados según los procedimientos y funciones de este ministerio.

Acepto los términos y condiciones

**Cargar plantilla**

Sede Atención al Usuario y de Correspondencia: Calle 18 No. 7-59.  
Sede Administrativa "La Botica" Carrera 6 # 8-77.  
Bogotá D.C., Colombia - Conmutador: +57(1)332 3434

# PASO 3: Validación de información (I)

**Error del sistema**

El archivo que intenta cargar presenta errores. Por favor descargue el log de errores [Aquí](#).

20171123163224\_plantillaVeredas\_VEREDAENTE\_CONERRORES\_caldas\_errores.xls [Modo de compatibilidad] - Microsoft Excel

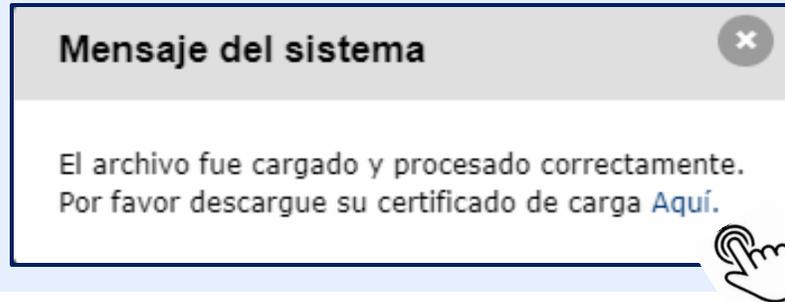
Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista Complementos Equipo

Calibri 11 Fuente Alineación Número Estilos Celdas Modificar

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
	CÓDIGO DANE VEREDA	NOMBRE DEPARTAMENTO	NOMBRE MUNICIPIO	NOMBRE VEREDA	TIPO DE COMUNIDAD	NOMBRE DE LA COMUNIDAD	No. de Viviendas	No. de Habitantes	Tipo de Toma de Agua	Tipo de infraestructura para el abastecimiento de agua	Nombre del responsable del abastecimiento del	Teléfono del responsable del abastecimiento	Correo Electrónico del responsable del	El abastecimiento de agua atiende a	Tipo de infraestructura de aguas residuales	Nombre del responsable de aguas residuales	Teléfono del responsable de aguas residuales	Colectores de aguas residuales
1																		
2	17380001	CALDAS	LA DORADA	BUENAVISTA				400	1. Superficia	1. Bocatoma	CARLOS CAL	123456789	CC@CCC.CO	1. Centro po	1. Descarga f	CARLOS CAL	123456789	CC@
3	17380002	CALDAS	LA DORADA	DOÑA JUAN	2. Corregimi			180	2. Subterrá	2. Bocatoma	CARLOS CAL	123456789	CC@CCC.CO	2. Parcelaci	2. Sistema d	CARLOS CAL	123456789	CC@
4		CALDAS	LA DORADA	EL JAPON	3. Centro Pol			90	3. Aguas Lluv	3. Bocatoma	CARLOS CAL	123456789	CC@CCC.CO	3. Otro tipo	3. Tanque sé	CARLOS CAL	123456789	CC@
5	17380004	CALDAS	LA DORADA	EL TIGRE	4. Resguard			500	4. Carrotanq	4. Bocatoma	CARLOS CAL	123456789	CC@CCC.CO	4. Vivienda	4. Letrina	CARLOS CAL	123456789	CC@
6																		

Este campo es requerido.

## PASO 3: Validación de información (II)



**SINAS** | Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.

 MINVIENDA

 GOBIERNO DE COLOMBIA

**REPORTE EXITOSO**

**Alcaldía de ABEJORRAL (ANTIOQUIA), LA DORADA (CALDAS), AGUA DE DIOS (CUNDINAMARCA)**

Número de certificado de reporte: 289  
Fecha de Reporte: 23/11/2017 4:38:45 p. m.

**Estamos construyendo alternativas para mejorar la calidad de vida de los colombianos**



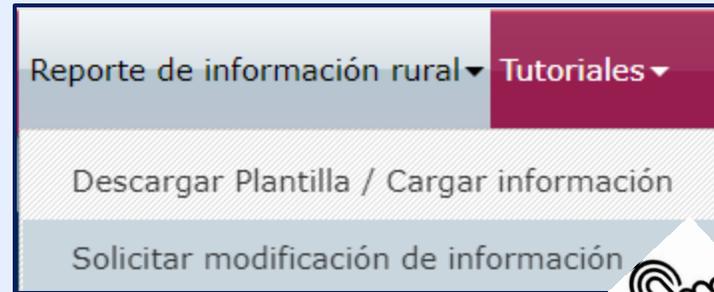
La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda

# PROCEDIMIENTO PARA LA MODIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN



# PASO 1: Solicitar modificación de información (Alcaldía)



Reporte de información rural ▾ Tutoriales ▾

Descargar Plantilla / Cargar información

Solicitar modificación de información



**SINAS** | Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.

MINVIENDA | GOBIERNO DE COLOMBIA

Planeación estratégica ▾ Reporte de información rural ▾ Tutoriales ▾

Jose Huber Araujo Nieto

Inicio / Reporte de información rural / Solicitar modificación de información

Estado actual

...Sel

**Solicitar modificación de información**

Depart

Depart

...Sel

Munic

Seleccionar archivo Ning

Mensaje del sistema

Se ha enviado la solicitud de modificación de la información

**+ Solicitar modificación de información**

1 registros encontrados

Acciones	Municipio	Estado actual
    	ABEJORRAL (ANTIOQUIA), LA DORADA (CALDAS), AGUA DE DIOS (CUNDINAMARCA)	REPORTE EXITOSO

# PASO 2: Autorizar modificación de información (MVCT)

The screenshot displays the SINAS web application interface. At the top left, the SINAS logo is accompanied by the text "Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico." To the right, the logos for MINVIENDA and GOBIERNO DE COLOMBIA are visible. A navigation bar includes "Planeación estratégica", "Reporte de información rural", and "Tutoriales". The user's name, "Jose Huber Araujo Nieto", is shown in the top right corner. The main content area features a breadcrumb trail: "Inicio / Reporte de información rural / Solicitar modificación de información". A central dialog box titled "Mensaje del sistema" asks "¿Desea autorizar la modificación de la información?" with "Si" and "No" buttons. A hand cursor points to the "Si" button. Below the dialog, a table shows "1 registros encontrados" with columns for "Acciones", "Municipio", and "Estado actual". A hand cursor points to the "Acciones" column. The footer contains contact information for the Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia.

**SINAS** Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.

MINVIENDA GOBIERNO DE COLOMBIA

Planeación estratégica ▾ Reporte de información rural ▾ Tutoriales ▾ Jose Huber Araujo Nieto

Inicio / Reporte de información rural / Solicitar modificación de información

Estado actual  
.::Seleccione:.:

Departamento/Municipio  
Departamentos  
.::Seleccione:.:  
Municipios disponibles

Mensaje del sistema  
Mensaje del sistema  
¿Desea autorizar la modificación de la información?  
Si No

Autorizar modificación de información

1 registros encontrados

Acciones	Municipio	Estado actual
    	ABEJORRAL (ANTIOQUIA),LA DORADA (CALDAS),AGUA DE DIOS (CUNDINAMARCA)	SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia  
Horario de atención: lunes a viernes, 8:00 a.m. a 4:00 p.m.  
Línea Principal de Atención al Usuario: +57(1)7458021  
Línea gratuita: 01 8000 112 435  
Sede Atención al Usuario y de Correspondencia: Calle 18 No. 7-59.  
Sede Administrativa "La Botica" Carrera 6 # 8-77.  
Bogotá D.C., Colombia - Conmutador: +57(1)332 3434

# PASO 3: Eliminar archivo y cargar información (Alcaldía)

**SINAS** | Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.

MINVIVIENDA GOBIERNO DE COLOMBIA

Planeación estratégica ▾ Reporte de información rural ▾ Tutoriales ▾

Jose Huber Araujo Nieto

Inicio / Reporte de información rural / Solicitar modificación de información

1 registros encontrados

Acciones	Municipio	Estado actual
    	ABEJORRAL (ANTIOQUIA)	AUTORIZADO PARA REVERSIÓN

Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia  
Horario de atención: lunes a viernes, 8:00 a.m. a 4:00 p.m.  
Línea Principal de Atención al Usuario: +57(1)7458021  
Línea gratuita: 01 8000 112 435  
Sede Atención al Usuario y de Correspondencia: Calle 18 No. 7-59.  
Sede Administrativa "La Botica" Carrera 6 # 8-77.  
Bogotá D.C., Colombia - Conmutador: +57(1)332 3434



La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda

# GRACIAS

[www.minvivienda.gov.co](http://www.minvivienda.gov.co)

---

Síguenos en nuestras redes sociales en Twitter @Minvivienda,  
en Facebook @Minvivienda y en Instagram @Minvivienda.