



La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda



La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda

# CAPACITACIÓN

# REPORTE DE INFORMACIÓN AL SINAS MUNICIPIOS Y DISTRITOS

**10 años**  
2011 • 2021

**Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio**

Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico

Dirección de Política y Regulación



# Agenda de trabajo

HORA	TEMA
09:00 - 09:15	<b>Apertura y Bienvenida</b>
09:15 - 09:30	<b>Contexto normativo del reporte de información</b>
09:30 - 09:45	<b>¿Cómo acceder al SINAS?</b>
09:45 – 10:45	<b>Reporte Iniciativas o necesidades de proyectos de inversión</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Descripción de variables</li><li>• Forma de reportar las iniciativas</li><li>• Cómo editar, desactivar o formalizar una iniciativa</li><li>• Preguntas o comentarios</li></ul>
10:45 – 12:00	<b>Reporte Metas de Agua Potable y Saneamiento Básico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Descripción de variables</li><li>• Forma de reportar la información en el SINAS</li><li>• Procedimiento para modificar la información reportada</li><li>• Preguntas o comentarios</li></ul>

# ASPECTOS IMPORTANTES DE LA JORNADA DE TRABAJO

- Durante la jornada, los micrófonos y las cámaras de los participantes estarán desactivados.
- Al final de cada punto de la agenda, se tiene previsto un espacio para preguntas o comentarios.
- En caso de querer participar en el espacio de preguntas, podrá pedir la palabra en el chat de la reunión o dar clic en el icono 

# ¡BIENVENIDOS!



# Contenido

---

**01** Contexto Normativo

---

**02** Acceso al SINAS

---

**03** Reporte Iniciativas  
proyectos de inversión

**04** Preguntas o  
Comentarios

---

**05** Reporte Metas  
de APSB

---

**06** Preguntas o  
Comentarios

# Contexto Normativo



## Decreto 028 de 2008 (Art. 17)

La administración municipal presentará ante el Consejo Municipal de Política Social y el Consejo Territorial de Planeación, las metas de continuidad, cobertura y calidad en la prestación de los servicios definidas en los respectivos planes sectoriales, a alcanzar anualmente y durante el respectivo período de gobierno, conforme con la política que defina el ministerio sectorial respectivo.



## Resolución MVCT 0288 de 2020 (Anexo)

Estableció que los municipios y distritos del país deben reportar en el SINAS las iniciativas o necesidades de proyectos de inversión, compromisos y usos, fuentes de financiación y la línea base y metas de los indicadores de cobertura, calidad, continuidad y aseguramiento en el acceso a agua potable y saneamiento básico, que debieron ser definidos en sus Planes de Desarrollo, para el periodo de gobierno 2020-2023.



# Contexto Normativo



Circular 2021EE0024096 del  
15 de marzo de 2021

Los municipios y distritos del país deben realizar 2 reportes de información en el SINAS antes del 31 de mayo de 2021:

- 1) Iniciativas o necesidades de proyectos de inversión "identificadas en el diagnóstico"
- 2) Metas de Agua Potable y Saneamiento Básico "donde se deben reportar los compromisos y usos, las fuentes de financiación, línea base y metas de los indicadores para el periodo 2020-2023".



Circular 2021EE0057332 del  
28 de mayo de 2021

Ampliación del plazo para el reporte de la información en el SINAS hasta el **30 de julio de 2021**



Decreto 028 de 2008 (Art. 9.1)



# Periodicidad reporte de información

Requerimiento de información	Periodicidad	Plazo
Iniciativas o necesidades de proyectos de inversión	Anual	<p>Las iniciativas o necesidades de inversión identificadas deben reportarse a más tardar el <b>30 de julio de 2021</b></p> <p>Estas iniciativas se deben formalizar anualmente a más tardar el <b>31 de mayo de cada vigencia</b></p>
Metas APSB (Compromisos y usos, fuentes de financiación, línea base y metas indicadores)	Anual	<p>Las metas definidas en el plan sectorial para el periodo de gobierno 2020 – 2023 deben reportarse a más tardar el <b>30 de julio de 2021</b></p> <p>Los avances deberán reportarse de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vigencias 2020 y 2021 a más tardar el <b>31 de mayo de 2022</b></li><li>• Vigencia 2022 a más tardar el <b>31 de mayo de 2023</b></li><li>• Vigencia 2023 a más tardar el <b>31 de mayo de 2024</b></li></ul>





# Contenido

---

**01** Contexto Normativo

---

**02** Acceso al SINAS

---

**03** Reporte Iniciativas  
proyectos de inversión

**04** Preguntas o  
Comentarios

---

**05** Reporte Metas  
de APSB

---

**06** Preguntas o  
Comentarios

# Acceso al SINAS



Ingrese al sistema por el siguiente link:

<http://sinas.minvivienda.gov.co/SINAS/inicio/Login.aspx>

A screenshot of the SINAS login page. The background is a dark red with a water-like texture. At the top, the logo 'SINAS' is displayed in large blue letters, followed by the text 'Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.' Below this is a dark blue login box containing two white input fields labeled 'Usuario' and 'Contraseña'. A blue button labeled 'Ingresar' is positioned below the fields. At the bottom of the box is a green button labeled 'Ciudadano' with a white person icon on the left.

Si usted no cuenta con el usuario o la contraseña para acceder al sistema, puede solicitarlos al correo electrónico [apoyo.sinas@minvivienda.gov.co](mailto:apoyo.sinas@minvivienda.gov.co) desde un correo institucional de la administración municipal



# Contenido

---

**01** Contexto Normativo

---

**02** Acceso al SINAS

---

**03** Reporte Iniciativas  
proyectos de inversión

**04** Preguntas o  
Comentarios

---

**05** Reporte Metas  
de APSB

---

**06** Preguntas o  
Comentarios

# Descripción Variables del Formulario

No	Pregunta
1	Departamento / Municipio
2	Nombre iniciativa
3	Descripción iniciativa
4	Componentes sectoriales (Acueducto, Alcantarillado, Aseo, Aseguramiento, Otras Inversiones)
5	Actividades
6	Indicadores Sectoriales
7	Zona (Urbano y Rural)
8	Tipo de inversión (Preinversión y estudios, Construcción, Ampliación, Reposición, Optimización, Fortalecimiento institucional, Consultoría/interventoría, Adquisición maquinaria y equipos, Participación en esquemas regionales)
9	¿la iniciativa cuenta con estudios? SI / NO
9.1	Valor aproximado del estudio
9.2	Estado del estudio
9.3	Fecha del estudio más reciente
9.4	Secop
10	Valor total aproximado de la iniciativa
11	¿la iniciativa cuenta con recursos financieros? SI / NO
11.1	Fuente de financiación
11.2	Entidad
11.3	Porcentaje fuente de financiación



# Cómo registrar una iniciativa en el SINAS

## PASO 1: Ingresar al módulo “Planeación Estratégica”

The screenshot displays the SINAS website interface. At the top left, the SINAS logo is accompanied by the text "Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico." On the top right, there is a navigation bar with the slogan "La vivienda y el agua son de todos" and the "Minvivienda" logo. Below this, a user profile for "Hermes Cruz" is visible. The main navigation menu includes "Planeación estratégica", "Gestión de la inversión", "Gestión de programas y proyectos", "Monitoreo y evaluación", "Asistencia Técnica", and "Gestión de infraestructura". A dropdown menu for "Planeación estratégica" is open, showing options: "¿Qué es planeación estratégica?", "Establecer línea base de indicadores", "Consultar línea base de infraestructura", "Consultar línea base de proyectos", "Consultar planes de desarrollo municipal", and "Gestionar iniciativas de proyectos de inversión". A sub-menu for "Gestionar iniciativas de proyectos de inversión" is also open, highlighting "Crear iniciativa" and "Consultar/Editar iniciativas". The main content area features a banner image of hands washing tomatoes under a faucet, with a "SINAS" logo and the text "Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico." Below the banner, there is a section titled "Acerca del SINAS" with a detailed description of the system's purpose and legal basis.

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

La vivienda y el agua son de todos Minvivienda

Hermes Cruz

Planeación estratégica ▾ Gestión de la inversión ▾ Gestión de programas y proyectos ▾ Monitoreo y evaluación ▾ Asistencia Técnica ▾ Gestión de infraestructura ▾

¿Qué es planeación estratégica?  
Establecer línea base de indicadores ▸  
Consultar línea base de infraestructura  
Consultar línea base de proyectos  
Consultar planes de desarrollo municipal  
Gestionar iniciativas de proyectos de inversión ▸

Crear iniciativa  
Consultar/Editar iniciativas

Acerca del SINAS

El Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico "SINAS" (Ley 1537 de 2012 artículo 57) se crea dentro de la estructura operativa del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio para efectos de garantizar un planificado desarrollo territorial en materia de infraestructura de agua potable y saneamiento básico. El objeto del SINAS, es planear, definir, sistematizar, priorizar, viabilizar, implementar y monitorear, bajo criterios técnicos de optimización de resultados, eficiencia en la aplicación de recursos, cumplimiento de metas sectoriales y de transparencia, la mejor estructura de ejecución anual y proyección quinquenal de proyectos de conformidad con las políticas, planes y programas que el Ministerio defina. Por lo tanto, dentro de

[sinas.minvivienda.gov.co/SINAS/General/RedirigirFuncionalidad.aspx?IdFuncionalidadDestino=77](https://sinas.minvivienda.gov.co/SINAS/General/RedirigirFuncionalidad.aspx?IdFuncionalidadDestino=77)

# Cómo registrar una iniciativa en el SINAS

## PASO 2: Diligenciar formulario y guardar

**Nombre iniciativa\***

**Advertencia:** Luego de guardar este campo no podrá ser modificado, en caso de error desactivar y crear uno nuevo.

**Descripción iniciativa\***

**Componentes sectoriales\***

ACUEDUCTO  
ALCANTARILLADO  
ASEO  
ASEGURAMIENTO

**Actividades\***

**Indicadores sectoriales\***

**Zonas\***

URBANA  
RURAL

**Tipo de inversión\***

¿La iniciativa cuenta con estudios?\*

Para seleccionar varias opciones, mantenga oprimida la tecla "Ctrl"

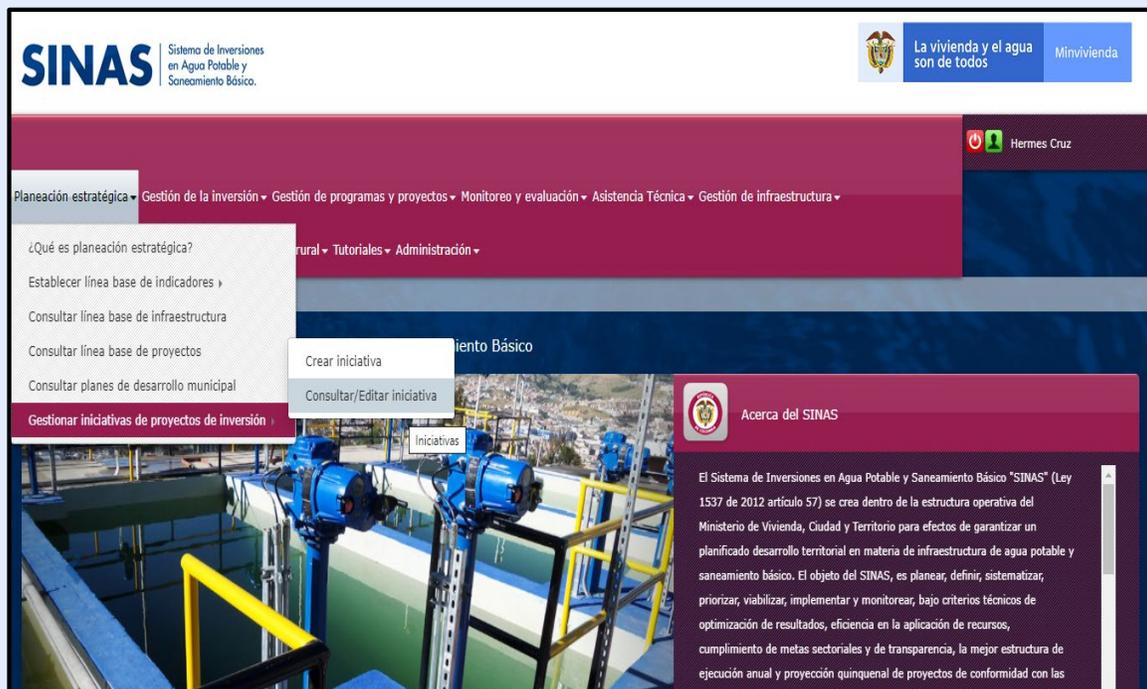
¿La iniciativa cuenta con recursos financieros?\*

Valor total aproximado de la iniciativa\*

**Guardar**

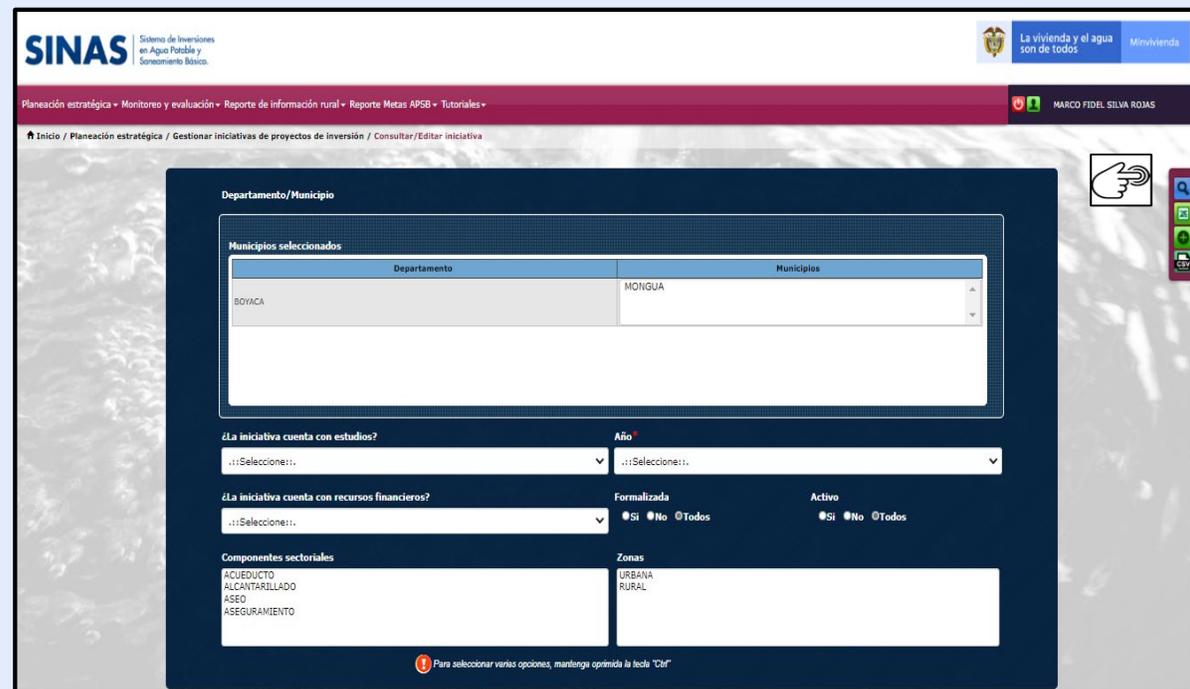
# Cómo consultar y editar una iniciativa

## PASO 1: Ingresar al módulo “Planeación Estratégica”



The screenshot shows the SINAS website interface. The header includes the SINAS logo and the text 'Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico'. The navigation menu is visible, with 'Gestionar iniciativas de proyectos de inversión' highlighted. A dropdown menu is open, showing options like '¿Qué es planeación estratégica?', 'Establecer línea base de indicadores', and 'Consultar/Editar iniciativa'. The user profile 'Hermes Cruz' is visible in the top right corner.

## PASO 2: Realizar los filtros correspondientes y dar clic en el botón buscar



The screenshot shows the search filters for initiatives. The filters include:

- Departamento/Municipio: MONGUA
- ¿La iniciativa cuenta con estudios?: [Selección]
- Año: [Selección]
- ¿La iniciativa cuenta con recursos financieros?: [Selección]
- Formalizada: [Si] [No] [Todos]
- Activo: [Si] [No] [Todos]
- Componentes sectoriales: ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO, RIESO, ASEGURAMIENTO
- Zonas: URBANA, RURAL

A note at the bottom states: 'Para seleccionar varias opciones, mantenga oprimida la tecla "Ctrl"'. A hand icon points to the search button.

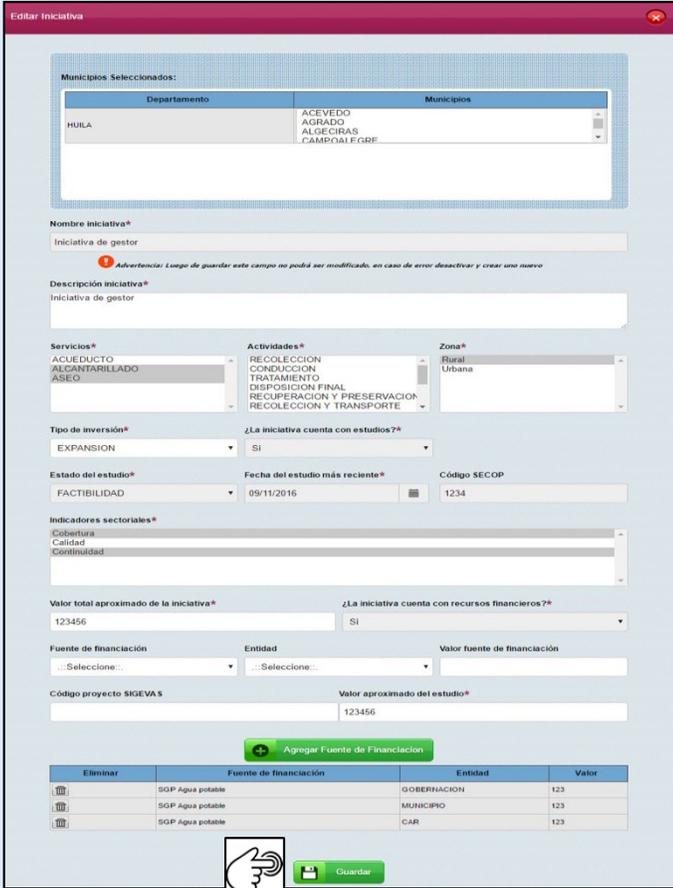
# Cómo consultar y editar una iniciativa

## PASO 3: Tabla de resultados

Acciones	Ubicación	Nombre	Componentes	Zonas	¿Cuenta con estudios?	
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> YACOPI	Rehabilitar la infraestructura acueductos en el municipio.	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> ARBELÁEZ	PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE ACUEDUCTOS VEREDALES	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PAIME	REALIZAR 1 MANTENIMIENTO AL 10 % DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES.	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PAIME	REALIZAR MANTENIMIENTO AL 10 % DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DEL MUNICIPIO	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PASCA	Optimización Acueductos veredales	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PASCA	Plantas de Tratamiento Veredales	ACUEDUCTO	RURAL	No

Cada una de las iniciativas registradas que aparezcan en la tabla de resultados tendrá en el panel lateral izquierdo el botón de editar , al dar clic en el botón mostrará el formulario de edición de las iniciativas

## PASO 4: Editar y guardar iniciativa



Editar Iniciativa

Municipios Seleccionados:

Departamento	Municipios
HUILA	ACEVEDO AGRADO ALGECIRAS CAMPOLEFlore

Nombre iniciativa\*  
Iniciativa de gestor

Descripción iniciativa\*  
Iniciativa de gestor

Servicios\*  
ACUEDUCTO  
ALCANTARILLADO  
ASEO

Actividades\*  
RECOLECCION  
CONDUCCION  
TRATAMIENTO  
DISPOSICION FINAL  
RECUPERACION Y PRESERVACION  
RECOLECCION Y TRANSPORTE

Zona\*  
Rural  
Urbana

Tipo de inversión\*  
EXPANSION

¿La iniciativa cuenta con estudios?\*Si

Estado del estudio\*  
FACTIBILIDAD

Fecha del estudio más reciente\*  
09/11/2016

Código SECOP  
1234

Indicadores sectoriales\*  
Cobertura  
Calidad  
Continuidad

Valor total aproximado de la iniciativa\*  
123456

¿La iniciativa cuenta con recursos financieros?\*Si

Fuente de financiación  
Entidad  
Valor fuente de financiación

Código proyecto SIGEVA S  
Valor aproximado del estudio\*  
123456

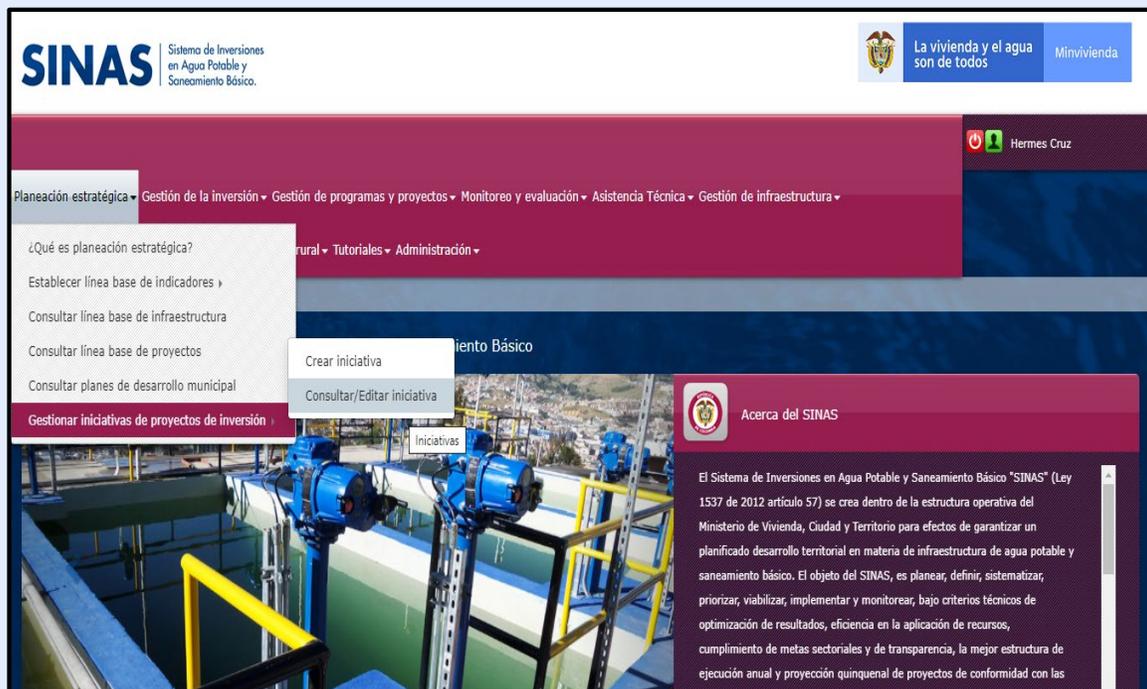
Agregar Fuente de Financiación

Eliminar	Fuente de financiación	Entidad	Valor
	SGP Agua potable	GOBERNACION	123
	SGP Agua potable	MUNICIPIO	123
	SGP Agua potable	CAR	123

 Guardar

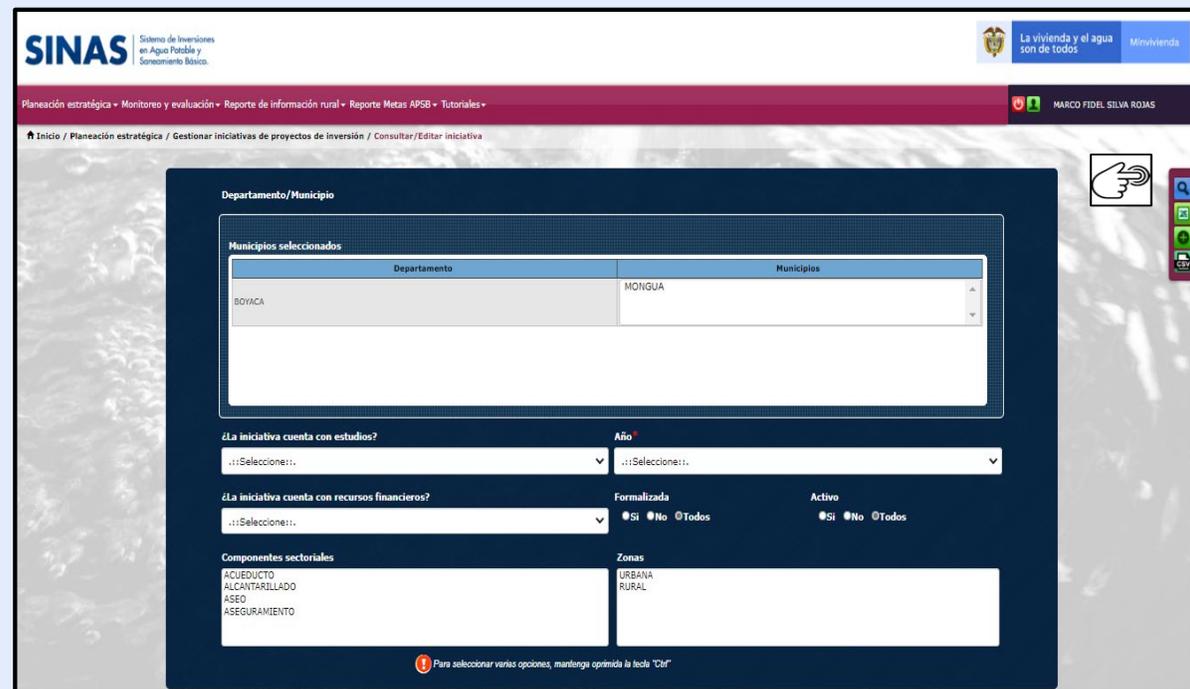
# Cómo desactivar una iniciativa

## PASO 1: Ingresar al módulo “Planeación Estratégica”



The screenshot shows the SINAS website interface. The header includes the SINAS logo and the slogan 'La vivienda y el agua son de todos'. The main navigation menu is visible, with 'Gestionar iniciativas de proyectos de inversión' highlighted. A dropdown menu is open, showing options like '¿Qué es planeación estratégica?', 'Establecer línea base de indicadores', and 'Gestionar iniciativas de proyectos de inversión'. The user profile 'Hermes Cruz' is visible in the top right corner.

## PASO 2: Realizar los filtros correspondientes y dar clic en el botón buscar



The screenshot shows the search filters for initiatives in the SINAS system. The filters are organized into several sections:

- Departamento/Municipio:** A table with columns for 'Departamento' and 'Municipio'. The 'Municipio' column is set to 'MONGUA'.
- ¿La iniciativa cuenta con estudios?:** A dropdown menu with the text '...:Seleccione:...'.
- Año:** A dropdown menu with the text '...:Seleccione:...'.
- ¿La iniciativa cuenta con recursos financieros?:** A dropdown menu with the text '...:Seleccione:...'.
- Formalizada:** Radio buttons for 'Si', 'No', and 'Todos'.
- Activo:** Radio buttons for 'Si', 'No', and 'Todos'.
- Componentes sectoriales:** A list of options: ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO, RIESO, and ASEGURAMIENTO.
- Zonas:** A list of options: URBANA and RURAL.

A note at the bottom states: 'Para seleccionar varias opciones, mantenga oprimida la tecla "Ctrl"'. A hand icon with a pointer is visible on the right side of the interface.

# Cómo desactivar una iniciativa

## PASO 3: Tabla de resultados

Acciones	Ubicación	Nombre	Componentes	Zonas	¿Cuenta con estudios?	
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> YACOPI	Rehabilitar la infraestructura acueductos en el municipio.	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> ARBELÁEZ	PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE ACUEDUCTOS VEREDALES	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PAIME	REALIZAR 1 MANTENIMIENTO AL 10 % DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES.	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PAIME	REALIZAR MANTENIMIENTO AL 10 % DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DEL MUNICIPIO	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PASCA	Optimización Acueductos veredales	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b> CUNDINAMARCA	<b>Municipio</b> PASCA	Plantas de Tratamiento Veredales	ACUEDUCTO	RURAL	No

Cada una de las iniciativas registradas que aparezcan en la tabla de resultados tendrá en el panel lateral izquierdo el botón de desactivar iniciativa 

## PASO 4: Desactivar iniciativa

Cuando se da clic en el botón  , el sistema mostrará una ventana donde se debe justificar el porqué se desactiva la misma y luego dar clic en el botón Desactivar

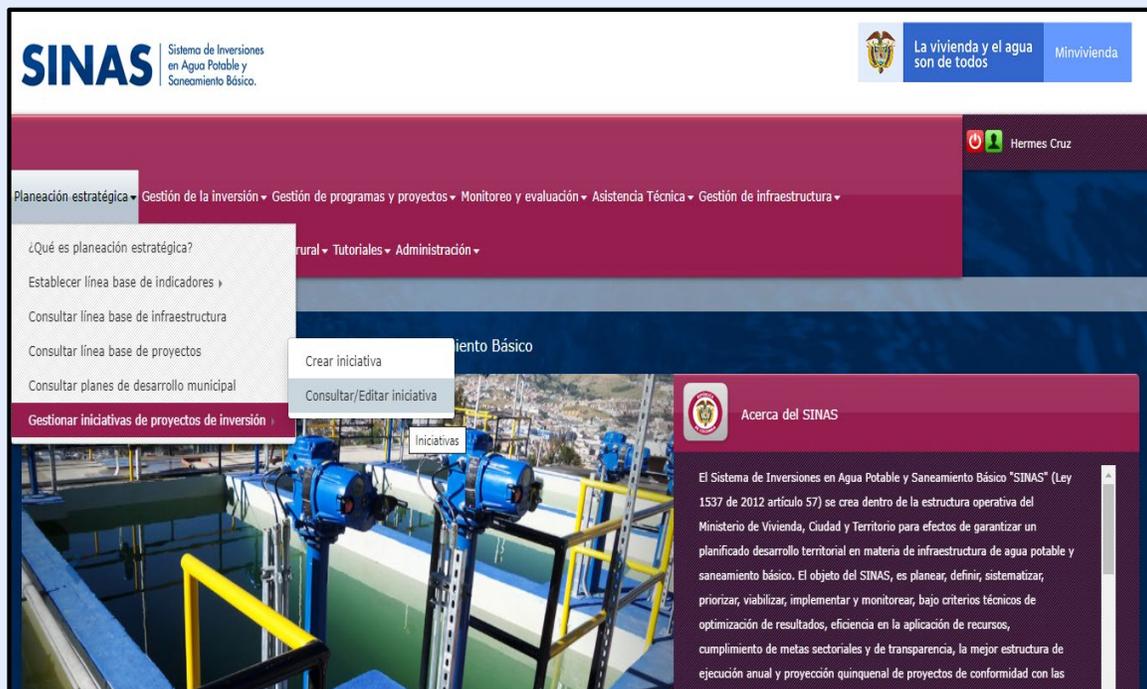
**Desactivar Iniciativa** 

Justificación

  **Desactivar**

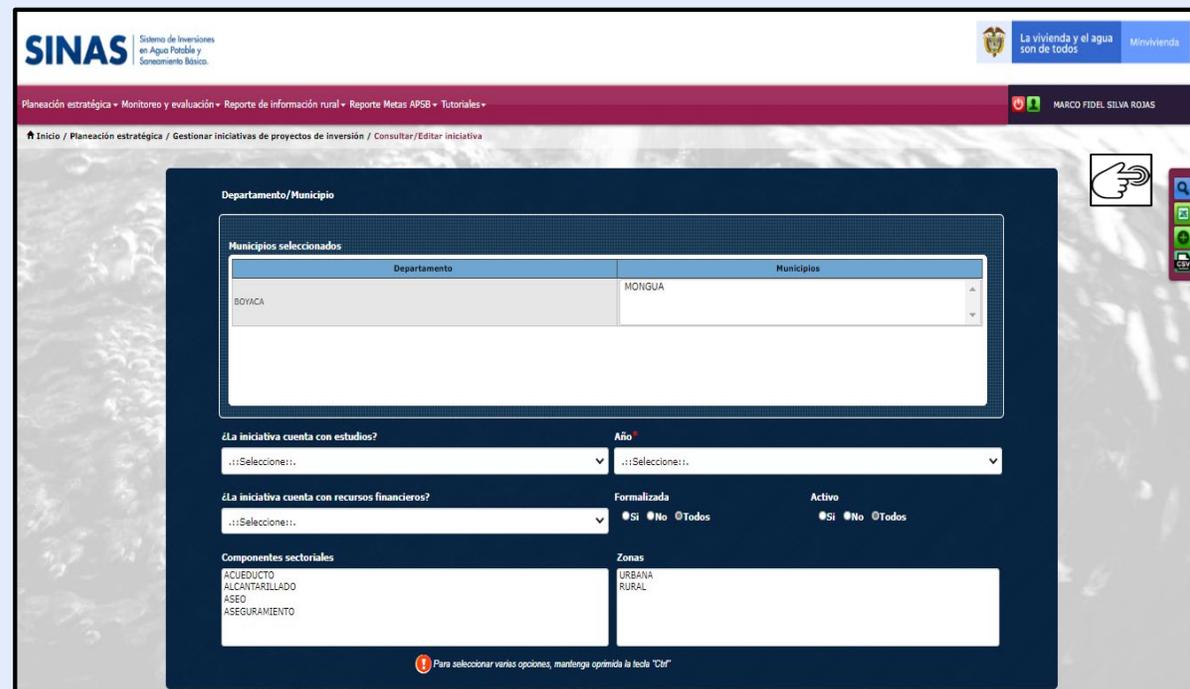
# Cómo formalizar una iniciativa

## PASO 1: Ingresar al módulo “Planeación Estratégica”



The screenshot shows the SINAS website home page. The header includes the SINAS logo and the text "Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico". The navigation menu includes "Planeación estratégica", "Gestión de la inversión", "Gestión de programas y proyectos", "Monitoreo y evaluación", "Asistencia Técnica", and "Gestión de infraestructura". A sidebar on the right contains a dropdown menu with options: "¿Qué es planeación estratégica?", "Establecer línea base de indicadores", "Consultar línea base de infraestructura", "Consultar línea base de proyectos", "Consultar planes de desarrollo municipal", "Gestionar iniciativas de proyectos de inversión", "Crear iniciativa", and "Consultar/Editar iniciativa". The main content area features a banner image of a water treatment plant and a section titled "Acerca del SINAS" with a brief description of the system's purpose.

## PASO 2: Realizar los filtros correspondientes y dar clic en el botón buscar



The screenshot shows the SINAS website search interface. The header includes the SINAS logo and the text "Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico". The navigation menu includes "Planeación estratégica", "Monitoreo y evaluación", "Reporte de información rural", "Reporte Metas APSB", and "Tutoriales". The main content area features a search form with the following filters:

- Departamento/Municipio:** A table with columns "Departamento" and "Municipio". The "Departamento" column has a dropdown menu with "BOYACA" selected. The "Municipio" column has a dropdown menu with "MONGUA" selected.
- ¿La iniciativa cuenta con estudios?:** A dropdown menu with "Seleccione:..".
- Año:** A dropdown menu with "Seleccione:..".
- ¿La iniciativa cuenta con recursos financieros?:** A dropdown menu with "Seleccione:..".
- Formalizada:** Radio buttons for "Si", "No", and "Todos".
- Activo:** Radio buttons for "Si", "No", and "Todos".
- Componentes sectoriales:** A list of checkboxes for "ACUEDUCTO", "ALCANTARILLADO", "RESEO", and "ASEGURAMIENTO".
- Zonas:** A list of checkboxes for "URBANA" and "RURAL".

A note at the bottom of the form states: "Para seleccionar varias opciones, mantenga oprimida la tecla 'Ctrl'".

# Cómo formalizar una iniciativa

## PASO 3: Tabla de resultados

Acciones	Ubicación	Nombre	Componentes	Zonas	¿Cuenta con estudios?	
 	<b>Departamento</b>	<b>Municipio</b>				
	CUNDINAMARCA	YACOPI	Rehabilitar la infraestructura acueductos en el municipio.	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b>	<b>Municipio</b>				
	CUNDINAMARCA	ARBELÁEZ	PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE ACUEDUCTOS VEREDALES	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b>	<b>Municipio</b>				
	CUNDINAMARCA	PAIME	REALIZAR 1 MANTENIMIENTO AL 10 % DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES.	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b>	<b>Municipio</b>				
	CUNDINAMARCA	PAIME	REALIZAR MANTENIMIENTO AL 10 % DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DEL MUNICIPIO	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b>	<b>Municipio</b>				
	CUNDINAMARCA	PASCA	Optimización Acueductos veredales	ACUEDUCTO	RURAL	No
 	<b>Departamento</b>	<b>Municipio</b>				
	CUNDINAMARCA	PASCA	Plantas de Tratamiento Veredales	ACUEDUCTO	RURAL	No

Cada una de las iniciativas registradas que aparezcan en la tabla de resultados tendrá en el panel lateral izquierdo el botón formalizar iniciativa 

## PASO 4: Diligenciar el formulario y formalizar iniciativa

Cuando se da clic en el botón , el sistema mostrará el formulario de formalización de las iniciativas

### Formalizar Iniciativa

**Año inicial de ejecución\***

**Año final de ejecución\***

**Valor Total del Proyecto\***

**Responsable de la ejecución\***

**Nivel de prioridad\***

**Fuente de financiación\***

**Entidad\***

**Porcentaje fuente de financiación\***

 **Agregar Fuente de Financiación**

  **Formalizar**

Una iniciativa de inversión podrá ser formalizada por la entidad territorial municipal cuando ésta tenga claramente definido los recursos para ejecutar la misma





# Contenido

---

**01** Contexto Normativo

---

**02** Acceso al SINAS

---

**03** Reporte Iniciativas  
proyectos de inversión

**04** Preguntas o  
Comentarios

---

**05** Reporte Metas  
de APSB

---

**06** Preguntas o  
Comentarios

# Preguntas o comentarios

---

## Reporte de Iniciativas o necesidades de Proyectos de Inversión



# Contenido

---

**01** Contexto Normativo

---

**02** Acceso al SINAS

---

**03** Reporte Iniciativas  
proyectos de inversión

**04** Preguntas o  
Comentarios

---

**05** Reporte Metas  
de APSB

---

**06** Preguntas o  
Comentarios

# Descripción de Variables

## Proyección Compromisos y Usos Sector Agua Potable y Saneamiento Básico Periodo de Gobierno (2020 - 2023)

PROYECCION COMPROMISOS Y USOS	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	FUENTE DE FINANCIACION 1	FUENTE DE FINANCIACION 2	FUENTE DE FINANCIACION 3
SERVICIO A LA DEUDA							
PAGO DE SUBSIDIOS A PRESTADORES DE ACUEDUCTO							
PAGO DE SUBSIDIOS A PRESTADORES DE ALCANTARILLADO							
PAGO DE SUBSIDIOS A PRESTADORES DE ASEO							
COMPROMISOS CON EL PDA PARA INVERSION							
COMPROMISOS PARA INVERSIÓN CON PRESTADORES DE ACUEDUCTO							
COMPROMISOS PARA INVERSIÓN CON PRESTADORES DE ALCANTARILLADO							
COMPROMISOS PARA INVERSIÓN CON PRESTADORES DE ASEO							
COMPROMISOS CON OTRO ESQUEMA DE INVERSIÓN DIFERENTE AL PDA							



# Descripción de Variables

## Fuente de financiación para inversión Sector Agua Potable y Saneamiento Básico Periodo de Gobierno (2020 - 2023)

FUENTES DE FINANCIACION PARA INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
VALOR DE INVERSIÓN VIA TARIFAS ESTABLECIDO POR EL PRESTADOR PARA ACUEDUCTO				
VALOR DE INVERSIÓN VIA TARIFAS ESTABLECIDO POR EL PRESTADOR PARA ALCANTARILLADO				
VALOR DE INVERSIÓN VIA TARIFAS ESTABLECIDO POR EL PRESTADOR PARA ASEO				
SGP DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO				
SGP PROPÓSITO GENERAL DE LIBRE INVERSIÓN				
RECURSOS PROPIOS				
REGALÍAS DIRECTAS				
PGN				
OBRAS POR IMPUESTO				
COOPERACIÓN INTERNACIONAL				
CRÉDITO BANCA MULTILATERAL				
CRÉDITO PÚBLICO				
1% DE LOS INGRESOS CORRIENTES (PROTECCIÓN DE CUENCAS)				
PROYECTOS DE INVERSIÓN CON EL DEPARTAMENTO				
PROYECTOS CON EL PDA (PLANES DEPARTAMENTALES PARA EL MANEJO EMPRESARIAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO)				
RECURSOS DEL PROGRAMA DE DESARROLLO CON ENFOQUE TERRITORIAL (PDET)				
RECURSOS OCAD PAZ				
TASA COMPENSADA				



# Descripción de Variables

## Información indicadores sectoriales

SECTOR	INDICADOR
ACUEDUCTO	COBERTURA ACUEDUCTO URBANA
ACUEDUCTO	COBERTURA ACUEDUCTO RURAL
ACUEDUCTO	CALIDAD DEL AGUA URBANA
ACUEDUCTO	CALIDAD DEL AGUA RURAL
ACUEDUCTO	CONTINUIDAD URBANA
ALCANTARILLADO	COBERTURA ALCANTARILLADO URBANA
ALCANTARILLADO	COBERTURA ALCANTARILLADO RURAL
ALCANTARILLADO	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES URBANA
ASEO	COBERTURA ASEO URBANA
ASEO	COBERTURA ASEO RURAL
ASEO	TONELADAS URBANAS DISPUESTAS SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL ADECUADO
ASEO	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS
ASEGURAMIENTO	MICROMEDICIÓN URBANA
ASEGURAMIENTO	ÍNDICE DE PÉRDIDAS POR SUScriptor FACTURADO EN LA ZONA URBANA
ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN PROYECTOS PGIRS
ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN POIR
ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN PSMV
ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN PMGR

Información  
a reportar

Línea Base

Meta Año 1

Meta Año 2

Meta Año 3

Meta Año 4

Recursos a invertir para el  
cumplimiento de las metas



# Cómo reportar la información

## PASO 1: Ingresar al módulo “Reporte Metas APSB”

The screenshot shows the SINAS web application interface. At the top left is the SINAS logo with the text "Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico." At the top right is the logo of the Ministry of Housing, Urban Planning and Territorial Development, with the slogan "La vivienda y el agua son de todos" and the name "Minvivienda". Below the logo is a navigation menu with items: "Planeación estratégica", "Monitoreo y evaluación", "Reporte de información rural", "Reporte Metas APSB", and "Tutoriales". On the right side of the menu, there is a user profile icon and the name "MARCO FIDEL SILVA ROJAS". Below the navigation menu is a breadcrumb trail: "Inicio / Reporte Metas APSB / Cargue de información". A hand cursor icon points to a button labeled "Cargue de información".

## PASO 2: Descargar Plantillas

The screenshot shows the SINAS web application interface for Step 2: Descargar Plantillas. The layout is similar to Step 1, but the "Cargue de información" button is now highlighted. Below the breadcrumb trail, there is a message box that says "0 registros encontrados" and "No hay registros disponibles". At the bottom of the page, there is contact information for the Ministry of Housing, Urban Planning and Territorial Development, including the address "Sede Atención al Usuario y de Correspondencia: Calle 18 No. 7-59, Sede Administrativa 'La Botica' Carrera 6 # 8-77, Bogotá D.C., Colombia" and the phone number "Commutador: +57(1)332 3434". A hand cursor icon points to a button labeled "Cargue de información".



# Cómo reportar la información

## Plantilla Total Usos

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	PROYECCION COMPROMISOS Y USOS	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	FUENTE DE FINANCIACION 1	FUENTE DE FINANCIACION 2	FUENTE DE FINANCIACION 3	
1	SERVICIO A LA DEUDA								
2	PAGO DE SUBSIDIOS A PRESTADORES DE ACUEDUCTO								
3	PAGO DE SUBSIDIOS A PRESTADORES DE ALCANTARILLADO								
4	PAGO DE SUBSIDIOS A PRESTADORES DE ASEO								
5	COMPROMISOS CON EL PDA PARA INVERSION								
6	COMPROMISOS PARA INVERSIÓN CON PRESTADORES DE ACUEDUCTO								
7	COMPROMISOS PARA INVERSIÓN CON PRESTADORES DE ALCANTARILLADO								
8	COMPROMISOS PARA INVERSIÓN CON PRESTADORES DE ASEO								
9	COMPROMISOS CON OTRO ESQUEMA DE INVERSIÓN DIFERENTE AL PDA								
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									

## Plantilla Fuentes de Financiación

	A	B	C	D	E	F	G	H
	FUENTES DE FINANCIACION PARA INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4			
1	VALOR DE INVERSIÓN VIA TARIFAS ESTABLECIDO POR EL PRESTADOR PARA ACUEDUCTO							
2	VALOR DE INVERSIÓN VIA TARIFAS ESTABLECIDO POR EL PRESTADOR PARA ALCANTARILLADO							
3	VALOR DE INVERSIÓN VIA TARIFAS ESTABLECIDO POR EL PRESTADOR PARA ASEO							
4	SGP DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO							
5	SGP PROPÓSITO GENERAL DE LIBRE INVERSIÓN							
6	RECURSOS PROPIOS							
7	REGALÍAS DIRECTAS							
8	PGN							
9	OBRAS POR IMPUESTO							
10	COOPERACIÓN INTERNACIONAL							
11	CRÉDITO BANCA MULTILATERAL							
12	CRÉDITO PÚBLICO							
13	1% DE LOS INGRESOS CORRIENTES (PROTECCIÓN DE CUENCAS)							
14	PROYECTOS DE INVERSIÓN CON EL DEPARTAMENTO							
15	PROYECTOS CON EL PDA (PLANES DEPARTAMENTALES PARA EL MANEJO EMPRESARIAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO)							
16	RECURSOS DEL PROGRAMA DE DESARROLLO CON ENFOQUE TERRITORIAL (PDET)							
17	RECURSOS OCAD PAZ							
18	TASA COMPENSADA							
19								
20								
21								



# Cómo reportar la información

## Plantilla Metas Línea Base APSB

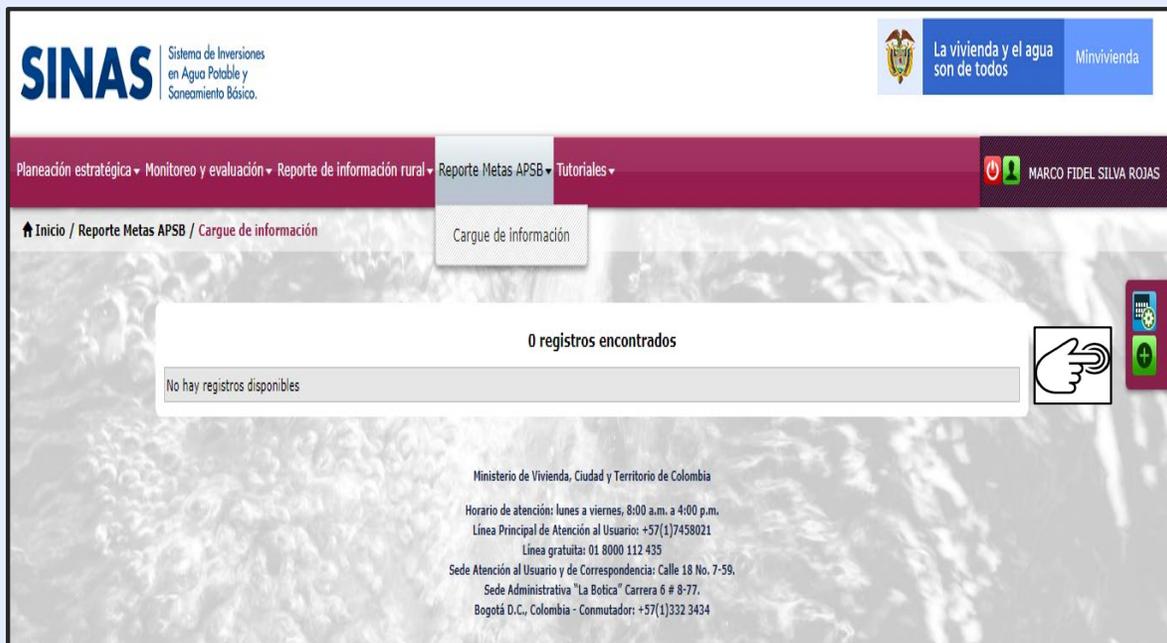
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	LINEA BASE / PERIODO DE GOBIERNO	COBERTURA ACUEDUCTO URBANA (%)	COBERTURA ACUEDUCTO RURAL (%)	CALIDAD DEL AGUA URBANA - IRCA (%)	CALIDAD DEL AGUA RURAL - IRCA (%)	CONTINUIDAD URBANA (Horas/día)	COBERTURA ALCANTARILLADO URBANA (%)	COBERTURA ALCANTARILLADO RURAL (%)	TRATAMIENTOS RESIDUALES
1	LINEA BASE								
2	AÑO 1								
3	AÑO 2								
4	AÑO 3								
5	AÑO 4								
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									

## Plantilla Metas Recursos APSB

	A	B	C	D	E	F	G	H
	SECTOR	INDICADOR	RECURSOS A INVERTIR					
1								
2	ACUEDUCTO	COBERTURA ACUEDUCTO URBANA						
3	ACUEDUCTO	COBERTURA ACUEDUCTO RURAL						
4	ACUEDUCTO	CALIDAD DEL AGUA URBANA						
5	ACUEDUCTO	CALIDAD DEL AGUA RURAL						
6	ACUEDUCTO	CONTINUIDAD URBANA						
7	ALCANTARILLADO	COBERTURA ALCANTARILLADO URBANA						
8	ALCANTARILLADO	COBERTURA ALCANTARILLADO RURAL						
9	ALCANTARILLADO	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES URBANA						
10	ASEO	COBERTURA ASEO URBANA						
11	ASEO	COBERTURA ASEO RURAL						
12	ASEO	TONELADAS URBANAS DISPUESTAS SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL ADECUADO						
13	ASEO	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS						
14	ASEGURAMIENTO	MICROMEDICIÓN URBANA						
15	ASEGURAMIENTO	ÍNDICE DE PÉRDIDAS POR SUSCRIPCIÓN FACTURADO EN LA ZONA URBANA						
16	ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN PROYECTOS PGIRS						
17	ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN POIR						
18	ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN PSMV						
19	ASEGURAMIENTO	PORCENTAJE EJECUCIÓN PMGR						
20								

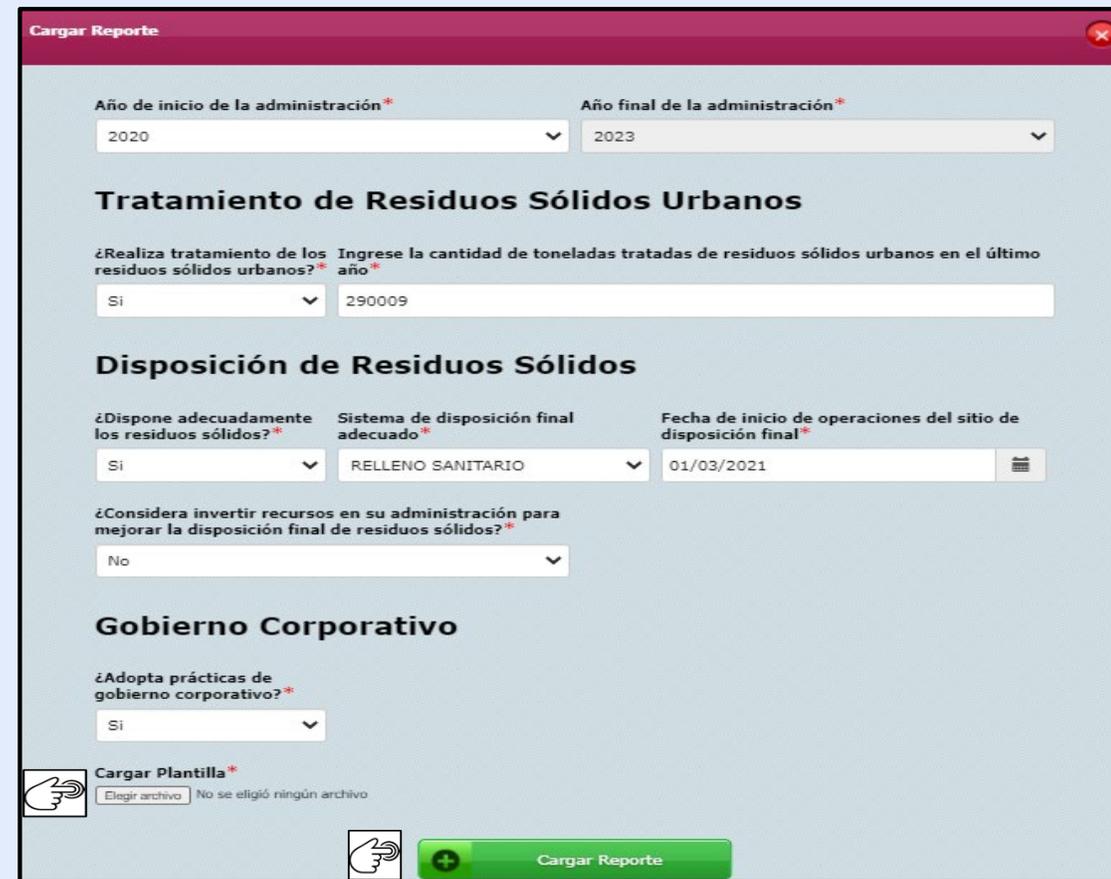
# Cómo reportar la información

## PASO 3: Cargar información



The screenshot shows the SINAS web application interface. At the top left, the SINAS logo is displayed with the text 'Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico'. To the right, there is a navigation menu with 'La vivienda y el agua son de todos' and 'Minvivienda'. Below the header, a dark red navigation bar contains links for 'Planeación estratégica', 'Monitoreo y evaluación', 'Reporte de información rural', 'Reporte Metas APSB', and 'Tutoriales'. A user profile for 'MARCO FIDEL SILVA ROJAS' is visible on the right. The main content area shows a search bar with '0 registros encontrados' and a message 'No hay registros disponibles'. A hand icon points to the search bar. At the bottom, contact information for the 'Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia' is provided, including the address 'Sede Administrativa "La Botica" Carrera 6 # 8-77, Bogotá D.C., Colombia' and phone numbers.

## PASO 4: Diligenciar Formulario



The screenshot shows the 'Cargar Reporte' form in the SINAS web application. The form is titled 'Cargar Reporte' and has a close button in the top right corner. It contains several sections for data entry:

- Año de inicio de la administración\***: 2020
- Año final de la administración\***: 2023
- Tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos**:
  - ¿Realiza tratamiento de los residuos sólidos urbanos?\*: Si
  - Ingrese la cantidad de toneladas tratadas de residuos sólidos urbanos en el último año\*: 290009
- Disposición de Residuos Sólidos**:
  - ¿Dispone adecuadamente los residuos sólidos?\*: Si
  - Sistema de disposición final adecuado\*: RELLENO SANITARIO
  - Fecha de inicio de operaciones del sitio de disposición final\*: 01/03/2021
  - ¿Considera invertir recursos en su administración para mejorar la disposición final de residuos sólidos?\*: No
- Gobierno Corporativo**:
  - ¿Adopta prácticas de gobierno corporativo?\*: Si
- Cargar Plantilla\***: Elegir archivo (No se eligió ningún archivo)

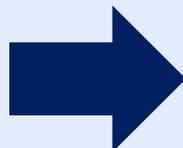
A green 'Cargar Reporte' button is located at the bottom right of the form.

# Cómo reportar la información

## PASO 5: Validación de información (I)

**Error del sistema**✕

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



	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	COBERTURA ACUEDUCTO URBANA (%)	COBERTURA ACUEDUCTO RURAL (%)	CALIDAD DEL AGUA URBANA - IRCA (%)	CALIDAD DEL AGUA RURAL - IRCA (%)	CONTINUIDAD URBANA (Horas/día)	COBERTURA ALCANTARILLADO URBANA (%)	COBERTURA ALCANTARILLADO RURAL (%)	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES URBANA (%)	COBERTURA ASEC URBANA (%)
1									
2		0,5	0,5	0,5	25				
3		0,3	0,3	0,3	-1				
4		0,5	0,5	0,5	0,5				
5		0,6	0,6	0,6	0,6				
6		0,7	0,7	0,7	0,7				
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									

Los errores se identificarán en cada celda con color amarillo junto con una breve descripción del mismo

# Cómo reportar la información

## PASO 6: Una vez se corrijan los errores cargue de nuevo el archivo



SINAS Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico. La vivienda y el agua son de todos. Minvivienda. MARCO FIDEL SILVA ROJAS.

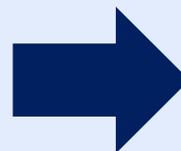
Planeación estratégica ▾ Monitoreo y evaluación ▾ Reporte de información rural ▾ Reporte Metas APSB ▾ Tutoriales ▾

Inicio / Reporte Metas APSB / Cargue de información

1 registros encontrados

Acciones	Municipio	Año del reporte	Estado actual
   	MONGUA (BOYACA)	2020	CARGUE ERRADO

Actualizar carga



Cargar Reporte

Año de inicio de la administración\* 2020 Año final de la administración\* 2023

### Tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos

¿Realiza tratamiento de los residuos sólidos urbanos?\* Si Ingrese la cantidad de toneladas tratadas de residuos sólidos urbanos en el último año\* 290009

### Disposición de Residuos Sólidos

¿Dispone adecuadamente los residuos sólidos?\* Si Sistema de disposición final adecuado\* RELLENO SANITARIO Fecha de inicio de operaciones del sitio de disposición final\* 01/03/2021

¿Considera invertir recursos en su administración para mejorar la disposición final de residuos sólidos?\* No

### Gobierno Corporativo

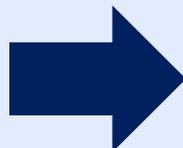
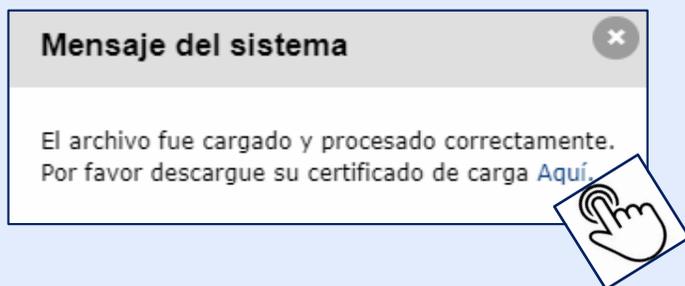
¿Adopta prácticas de gobierno corporativo?\* Si

Cargar Plantilla\* Elegir archivo No se eligió ningún archivo

Cargar Reporte

# Cómo reportar la información

## PASO 7: Certificado de reporte de información



# Cómo solicitar modificación de la información

## PASO 1: Solicitar modificación de información



**SINAS** | Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico. La vivienda y el agua son de todos. Minvivienda

Planeación estratégica ▾ Monitoreo y evaluación ▾ Reporte de información rural ▾ Reporte Metas APSB ▾ Tutoriales ▾

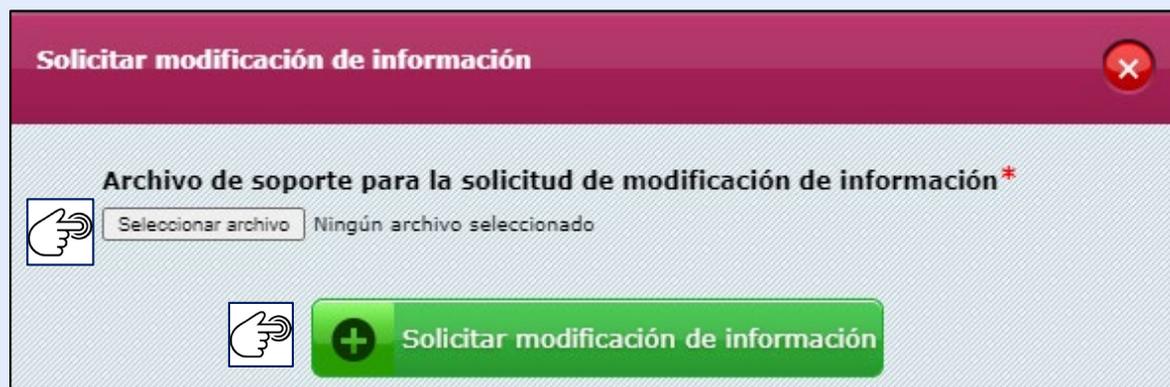
Inicio / Reporte Metas APSB / Cargue de información

1 registros encontrados

Acciones	Municipio	Año del reporte	Estado actual
    Solicitar modificación de información	MONGUA (BOYACA)	2020	REPORTE EXITOSO

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 Solicitud firmada por el representante legal en formato pdf



Solicitar modificación de información

Archivo de soporte para la solicitud de modificación de información \*

 Selecionar archivo Ningún archivo seleccionado

  Solicitar modificación de información

# Cómo solicitar modificación de la información

## Mensaje del sistema

Se ha enviado la solicitud de modificación de la información



Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico.



La vivienda y el agua son de todos Minvivienda

Planeación estratégica ▾ Monitoreo y evaluación ▾ Reporte de información rural ▾ Reporte Metas APSB ▾ Tutoriales ▾

MARCO FIDEL SILVA ROJAS

Inicio / Reporte Metas APSB / Cargue de información

1 registros encontrados

Acciones	Municipio	Año del reporte	Estado actual
  	MONGUA (BOYACA)	2020	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





# Contenido

---

**01** Contexto Normativo

---

**02** Acceso al SINAS

---

**03** Reporte Iniciativas  
proyectos de inversión

**04** Preguntas o  
Comentarios

---

**05** Reporte Metas  
de APSB

---

**06** Preguntas o  
Comentarios

# Preguntas o comentarios

---

## Reporte de Metas de Agua Potable y Saneamiento Básico





La vivienda y el agua  
son de todos

Minvivienda

Cualquier inquietud u observación relacionada con el  
**SINAS** puede ser dirigida al correo electrónico:

[apoyo.sinas@minvivienda.gov.co](mailto:apoyo.sinas@minvivienda.gov.co)

# GRACIAS

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

**10** años  
2011 • 2021

---

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