

# LOS PRESTADORES RURALES ESTAMO SOLOS

- Cumplimos una labor social y altruista
- Prestamos el servicio publico domiciliario de acueducto en aquellos lugares donde hasta ahora el estado se esta asomando



## ¿COMO LLEGA EL ESTADO?

- Regulación.
- Vigilancia
- Recursos mínimos

## ¿COMO NOS VE EL ESTADO ?

- Con apatía
- Como problema
- Como organizaciones sociales atomizadas



# ¿QUE NO SABE EL ESTADO DE LOS PRESTADORES RURALES?

- ¿Cuántos somos?
- ¿En donde estamos?
- ¿En que condiciones nos encontramos?

En Boyacá un poco mas del 46% de su población, es atendida por acueductos rurales



# ¿DE QUE DEPENDE EL ESTADO ACTUAL DE LOS ACUEDUCTOS RURALES?

- Factores internos
- Factores externos

## ¿En que inciden estos factores?

En el cumplimiento de estándares e indicadores

## ¿Cuáles son los factores externos?

- Cambio Climático
- Políticas gubernamentales :Regulación y vigilancia limitación de recursos, desconocimiento absoluto de la palabra garante, incumplimiento de las normas



# ESTÁNDARES

- Calidad del agua: Irca menor o igual a 5
- Continuidad del servicio: 24/7
- Micromedición: 100%

Subdimensiones: gestión social del agua

# CAMBIO CLIMÁTICO

- Calidad del agua: los resultados son diferentes en épocas secas a épocas de lluvia.
- Continuidad: Escases de caudal en épocas secas, razonamientos del servicio no se cumple con el indicador

## **POLITICAS GUBERNAMENTALES**

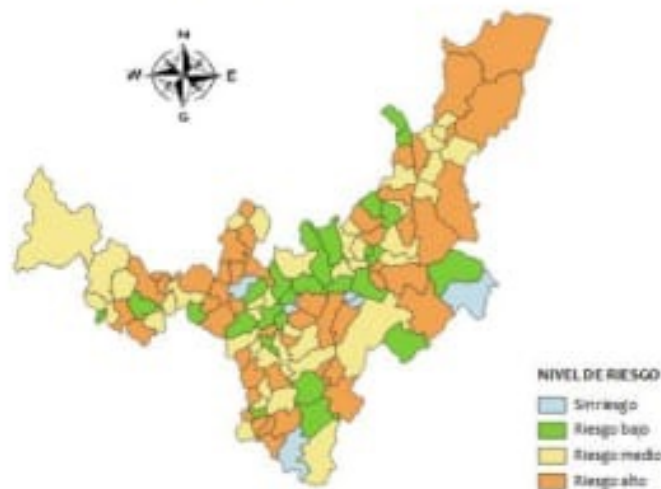
- Calidad del agua.
- Cerca del 90% de los acueductos rurales del departamento, no cuentan con agua potable.
- Escasos prestadores en seguimiento
- Los resultados año tras año se repiten, escasas o nulas sanciones a los alcaldes



## 2.8 CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO EN BOYACÁ

El departamento de Boyacá cuenta con 123 municipios y se registraron resultados de la vigilancia de la calidad del agua en el 100% de estos, fueron registradas 4007 muestras con un IRCA consolidado de 24.7% clasificado como riesgo medio, el 46.7% (1872) fueron registradas en zona urbana y el 53.3% (2135) en zona rural (Figura 25).

Figura 25. Nivel de riesgo de la calidad del agua por municipios. Boyacá 2018.



Fuente: SIVICAP-INS

El consolidado del IRCA en la zona urbana fue de 4.5% clasificado como sin riesgo, en cambio el IRCA rural fue de 42.5% clasificado con riesgo alto, se debe tener en cuenta que la vigilancia en este departamento es de 53.3% en el área rural y el restante en el área urbana.

De los 123 municipios, el 11.4% (14) registrados en el área rural presentaron un nivel de riesgo inviable sanitariamente (Berbeo, Betéitiva, Chita, Gachantivá, Guateque, Mongúa, Mongui, Monquirá, Panqueba, Pauna, San Eduardo, Socotá, Tinjacá y Tununguá), diferente a lo encontrado en el área urbana donde ningún municipio presentó riesgo inviable sanitariamente. El 77.7% (3112) tenían agua tratada y el 22.3% (895) agua sin tratarse (Tabla 9).

# CALIDAD DEL AGUA

- Licencias
- Explotaciones mineras, legales o ilegales cerca de los nacimientos.

generan:

- ✓ contaminación
- ✓ alteraciones en las fuentes y o cursos de agua
- ✓ agotamiento de las fuentes
- ✓ conflictos sociales



# CONFLICTOS EN ESCALAMIENTO POR EL AGUA EN BOYACÁ (ÁREA DEL PRESENTE CONGRESO)

- Proyecto petrolero autorizado en Boyacá (Beteitiva, Tasco, Corrales y Busbanza)

## Piden al Gobierno Nacional revocar proyecto COR 15 en Boyacá

Durante este 14 de agosto se adelantó una protesta de comunidades de Busbanzá, Corrales, Betétiva y Tasco.



Fuente: W Radio

# PROYECTO PANELES SOLARES: 200 HECTÁREAS A CUBRIR CON PANELES SOLARES EN EL PARAMO GUANTIVA LA RUSIA (SOTAQUIRÁ Y PAIPA)





# MINERÍA ARCABUCO

MARCHAS PROTESTA

## Arcabuco marcha en contra de actividad minera que afectaría zona hídrica

Habitantes de Arcabuco protestan en  
contra de la reactivación la “Cantera  
Triturados la Esperanza”.



*Fuente: Caracol Radio*

# MINERÍA TURMEQUÉ

## Comunidad de Boyacá en Colombia protesta contra explotación minera

Fuser News

16/07/2022



América Latina

**Los residentes de Turmequé cuestionaron la concesión otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Chivor y la Agencia Nacional de Minería de Colombia para la explotación mineral de carbón en este municipio.**

# ACTIVIDAD MINERA: VEREDAS LA BOLSA Y SATIVA ( PAIPA)



Gran parte del territorio de Boyacá esta siendo concesionado para actividades mineras. Lo anterior incide en la calidad del agua y en la continuidad del servicio

# INGOBERNABILIDAD

## Incumplimiento en requerimientos

- ✓ Plantas de tratamiento de agua potable PTAP
- ✓ Plantas de tratamientos de aguas residuales PTAR
- ✓ Existen municipios donde los vertimientos van directamente al río y aguas abajo existen captaciones para acueductos rurales.
- ✓ Nula protección a las áreas protegidas
- ✓ No existe una estratificación real
- ✓ En algunas partes no se le da cumplimiento a las licencias de construcción
- ✓ Algunos alcaldes se convierten en superintendentes en lugar de garantes de los servicios públicos.

**Nos exigen cumplir con estándares e indicadores cuando son otros los responsables .**









**GRACIAS...**

