

Agencia de Regulación
y Control del Agua

RENDICIÓN **DE** CUENTAS 2021



República
del Ecuador



Juntos
lo logramos

Agencia de Regulación y Control del Agua

RENDICIÓN DE CUENTAS 2021



República
del Ecuador

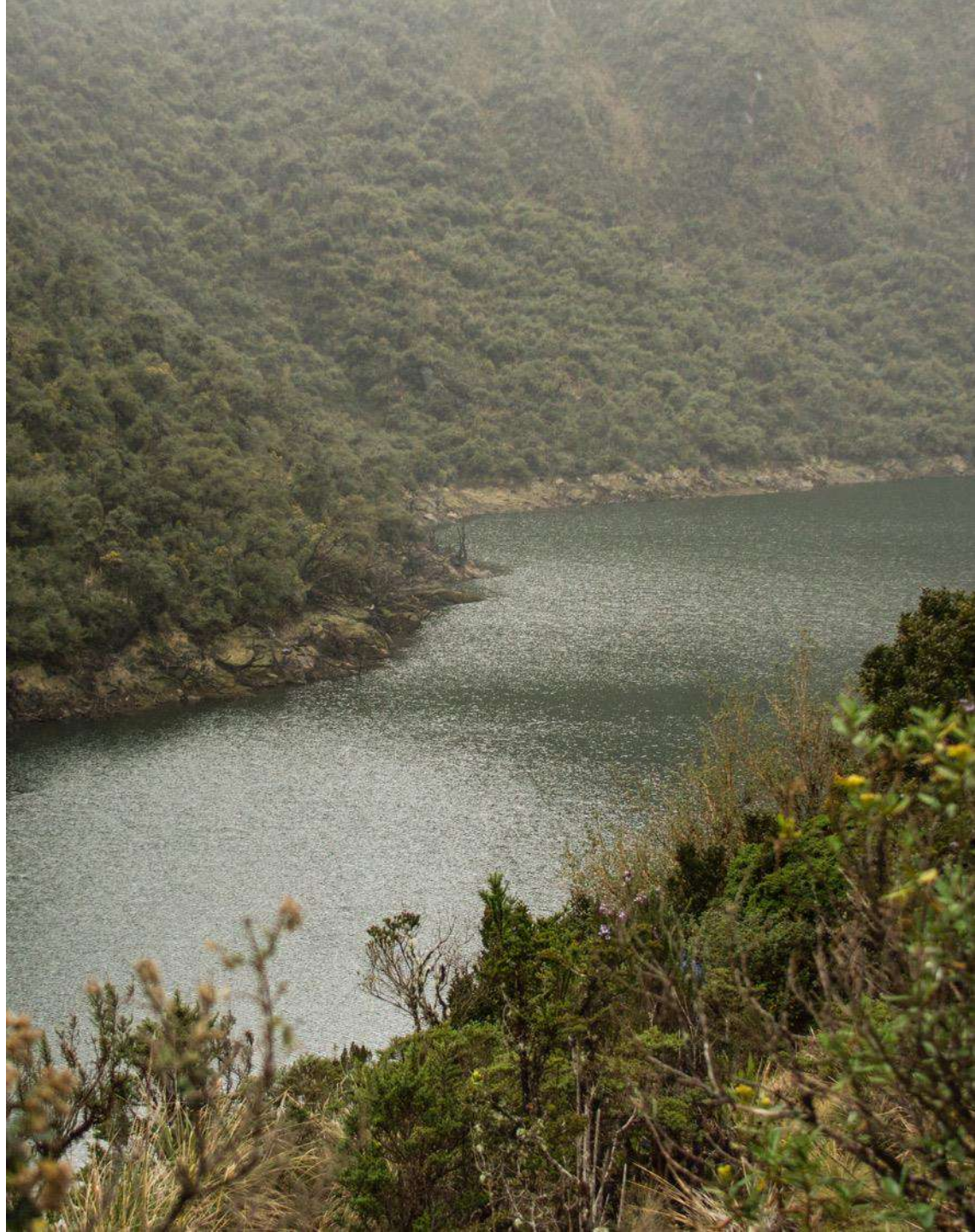


Juntos
lo logramos

RENDICIÓN DE CUENTAS 2021

- 1 OBJETIVOS INSTITUCIONALES
- 2 ACCIONES DE REGULACIÓN
- 3 ACCIONES DE CONTROL
- 4 INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN
- 5 INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y RECURSOS HUMANOS
- 6 INSTRUMENTOS DE INSTITUCIONALIDAD
- 7 PERSPECTIVAS 2022

Agencia de Regulación
y Control del Agua





Objetivos Institucionales:

Controlar y Regular la Gestión Integral de los Recursos Hídricos.



Regular: Emitir normas técnicas, regulaciones, procedimientos, etc. para:

- ✓ Conservar las fuentes de agua.
- ✓ Reglamentar el uso y aprovechamiento del agua.
- ✓ Controlar la cantidad, calidad y continuidad en la prestación de los servicios del agua.



Controlar: El cumplimiento y aplicación de la LORHUyA, su Reglamento y las Regulaciones Nacionales.

2

ACCIONES DE REGULACIÓN

Agencia de Regulación
y Control del Agua



Acciones de Regulación 2021

1  Guía técnica para el **uso eficiente** del agua dentro de los servicios públicos de AP&S.

2  Control a la **calidad del agua** en las evaluaciones de la prestación del servicio de agua potable.

3  Estudio preliminar para la **determinación de la estructura de costos** de la prestación del servicio público de riego y drenaje.

4  Estudio preliminar para **caracterizar a los prestadores públicos** del servicio de riego y drenaje.

5  **Parámetros para la elaboración del informe de la prueba de bombeo** requerido para el análisis de disponibilidad de agua subterránea.

6  Regulación Nro. DIR-ARCA-010-2021, denominada: **“Instalación de aparatos de medición de flujo de agua cruda por parte de los usuarios del agua”**.

3

INSTRUMENTOS DE INSTITUCIONALIDAD

Agencia de Regulación
y Control del Agua



Procesos Relacionados con la Emisión de Autorizaciones de Usos y Aprovechamiento del Agua en Aplicación de la Regulación 004.

RECURSOS HÍDRICOS

20.148,28 l/s Certificados

(Del 100% del caudal certificado el **71,87%** corresponde a **hidroelectricidad**).

Certificados de Disponibilidad del Agua Emitidos

Informe Previo Vinculante Atendido

Controles de Obligaciones Ejecutados

Agencia de Regulación y Control del Agua

Control de la aplicación de las Regulaciones Nro.003 Reformada y 006 AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

Regulación 003



Evaluación a los
221 GAD municipales
sobre la prestación de
los servicios



Evaluación a **166**
prestadores públicos
sobre los elementos
tarifarios fundamentales

Regulación 006

Regulación 003



Evaluación de la implementación
de **50 Planes de Mejora** de
los prestadores públicos

SOCIALIZACIÓN



Talleres de difusión a los prestadores públicos
y comunitarios de las **Regulaciones 003 y**
006, logrando capacitar alrededor de **937**
representantes
(857 Reg. 003 y 80 Reg. 006).

NOTIFICACIONES



Notificación a **221 GADMs**
para reporte de información
en el SNIM y SARA
(Regulación 003)

Control de la Aplicación de las Regulaciones Nro.003-2016 Reformada y 006-2017 AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO



CONTROL

Cumplimiento Regulación
Nro. 003 y Nro. 006

1

Controles por incumplimiento al reporte de información.

2

Controles en caso de inasistencia.

3

Controles por incumplimiento a través de convocatoria a reuniones y del establecimiento de plazos perentorios.

4

Informes de incumplimiento resultado del control.

Control de la Aplicación de las Regulaciones Nro.001-2016 y 004-2016 RIEGO Y DRENAJE

Usuarios de Riego Productivo Controlado

101

Han iniciado el proceso de regularización de uso y aprovechamiento del agua.



Se dio seguimiento y se logró que los usuarios inicien el proceso y/u obtengan la autorización de uso o aprovechamiento del agua, otorgada por la Autoridad Única del Agua.



**Cumplimiento
Regulación
Nro. 001**

Cumplimiento Regulación Nro. 004



**Informes del control al
cumplimiento de obligaciones** a las autorizaciones de uso y aprovechamiento del agua para riego.

**Agencia de Regulación
y Control del Agua**

Control de la Aplicación de la Regulación Nro. 009-2018 RIEGO Y DRENAJE

ACTIVIDADES REALIZADAS



Análisis de la situación actual de la prestación del servicio de riego a nivel provincial.



Actividades de acompañamiento para el levantamiento y registro de información de la prestación del servicio de riego por parte de los PSRD.



Validación a la información reportada por los PSRD.

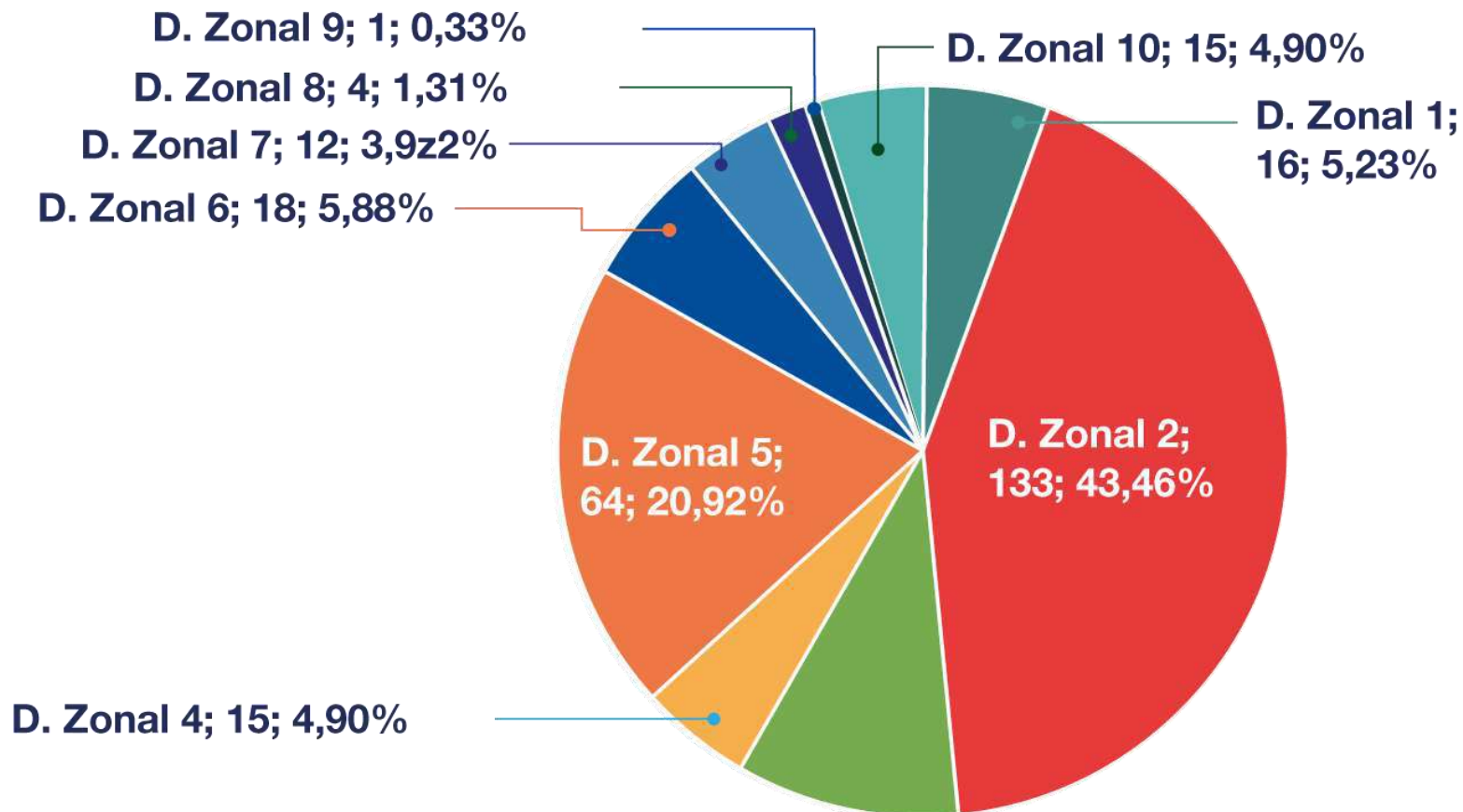


Informes de seguimiento a la Implementación de los Planes de Mejora de los PSRD.



Reportes del estado situacional y nivel de desempeño de la prestación del servicio público de riego de los PSRD.

Denuncias, peticiones, quejas, reclamos o controversias por afectación al Recurso Hídrico



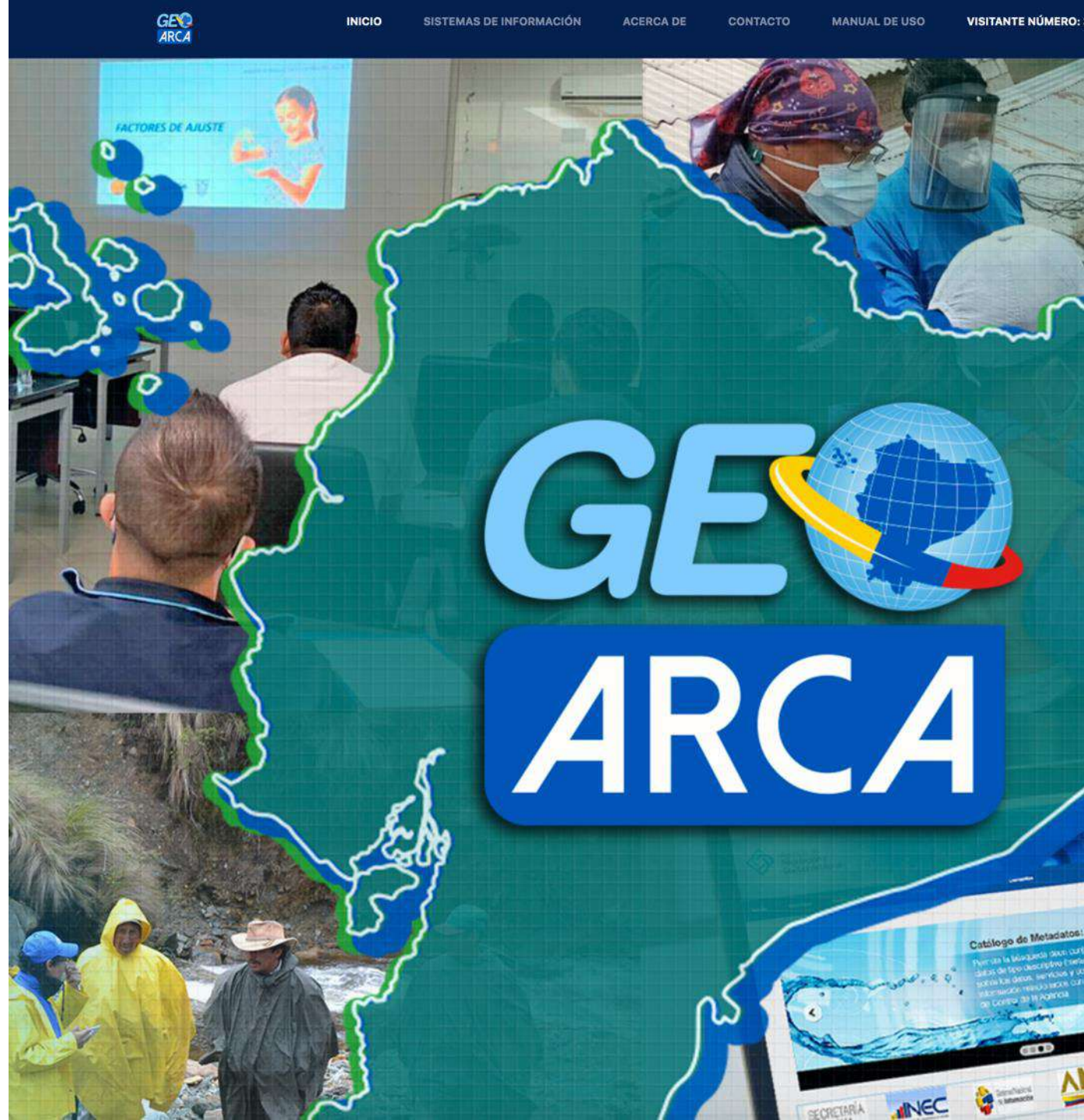
En el ámbito de Recursos Hídricos, Agua Potable y Saneamiento y Riego y Drenaje.

Agencia de Regulación
y Control del Agua

4

INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

Agencia de Regulación
y Control del Agua





GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

- Repotenciación del Geoportal.
- Visualizador de datos “BID-ARCA”.
- Bases de datos sistematizadas.



INVESTIGACIÓN

- **Benchmarking** de la prestación de los servicios de AP&S (Boletín Estadístico 2019 y 2020).
- Borrador de documento “Evaluación Ex Post de la Regulación 008 R).

DESARROLLO

SARA

- Actualización del módulo de ranking, evaluación e indicadores de prestadores públicos de AP&S.
- Formularios para recopilación de información (R&D y AP&S).
- Módulo de Cálculo de indicadores provinciales (R&D) y cálculo de evaluaciones comunitarias (AP&S).

WEB INSTITUCIONAL

- Módulo de peticiones, quejas, controversias y denuncias.

MINTEL

- Implementación del EGSi
- Portafolio institucional de datos abiertos.

5

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y RECURSOS HUMANOS



Dirección de Administración de Recursos Humanos Funcionarios ARCA 2021



48 HOMBRES
51%

**94 FUNCIONARIOS
TOTAL**



46 MUJERES
49%



1 SERVIDOR CON DISCAPACIDAD
1 SERVIDOR SUSTITUTO
1 ENFERMEDAD CATASTRÓFICA



**6 SERVIDORES DE
NACIONALIDADES:**

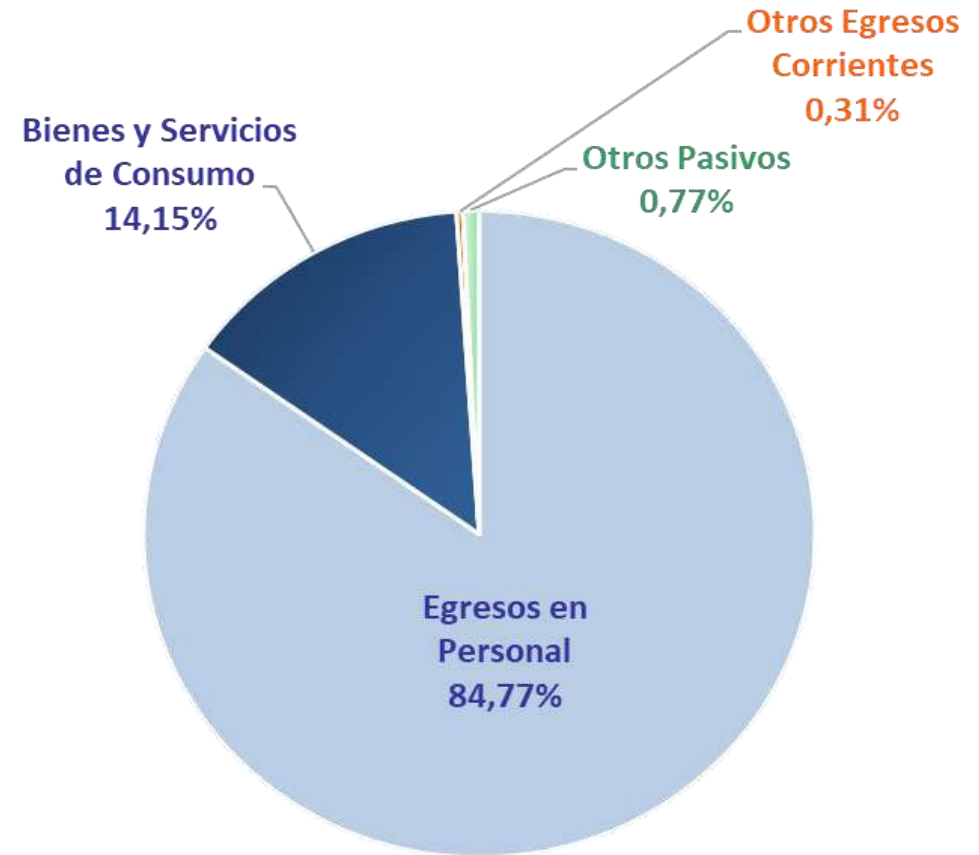
Otavalo;
Cayambe;
Puruwá;
Waranka;
Afrodecendiente;
Montubio.

Dirección de Administración de Recursos Humanos Funcionarios ARCA 2021



99,82%

Agencia de Regulación
y Control del Agua



6

INSTRUMENTOS DE INSTITUCIONALIDAD

Agencia de Regulación
y Control del Agua



Actualización de Instrumentos de Institucionalidad

Fusión del Ministerio del Ambiente y la Secretaría del Agua
(Decreto Presidencial No. 1007 y No. 59)

1



MATRIZ DE COMPETENCIAS

- Instrumento metodológico
- Su finalidad es delimitar las competencias, facultades y atribuciones de las entidades que nacen de la norma que determina su rol y regula su gestión.
- Validada por el Ministerio del Trabajo.

2

INFORME DE PERTINENCIA

por la Secretaría Nacional de Planificación.

El ente rector de la planificación determina la presencia institucional de las entidades de la administración pública central en los diferentes niveles administrativos de planificación.



ANÁLISIS DE PRESENCIA EN TERRITORIO

3

MODELO DE GESTIÓN

Detalla el rol de la institución, así como también el relacionamiento interno e interinstitucional requerido para cumplir las atribuciones que le corresponden.



Validado
Técnicamente por el
Ministerio del Trabajo.

4

ESTATUTO POR PROCESOS Y ESTRUCTURA ORGÁNICA

Inicio de Actualización
en coordinación con el
Ministerio del Trabajo.



Agencia de Regulación
y Control del Agua

7 PERSPECTIVAS 2022



Gustavo Manrique Miranda
Ministro del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica

**Agencia de Regulación
y Control del Agua**



María Luisa Coello
Directora Ejecutiva de
ARCA

Actualización de los Instrumentos de Institucionalidad:

Estatuto Orgánico de Gestión
Organizacional por Procesos.
Estructura Orgánica.



Ejecución del concurso de Méritos



Traslado de las instalaciones de la ARCA a un inmueble de propiedad del Estado



Acciones de Control

En aplicación y cumplimiento
con lo establecido en la
LORHUyA, su Reglamento y
las Regulaciones Nacionales.

Reforma del Reglamento de Administración de Recursos Humanos LOSEP.

Agencia de Regulación
y Control del Agua

Acciones de Regulación de Recursos Hídricos

Análisis inicial de impacto regulatorio expost Nro. DIR-ARCA-RG-001-2016.

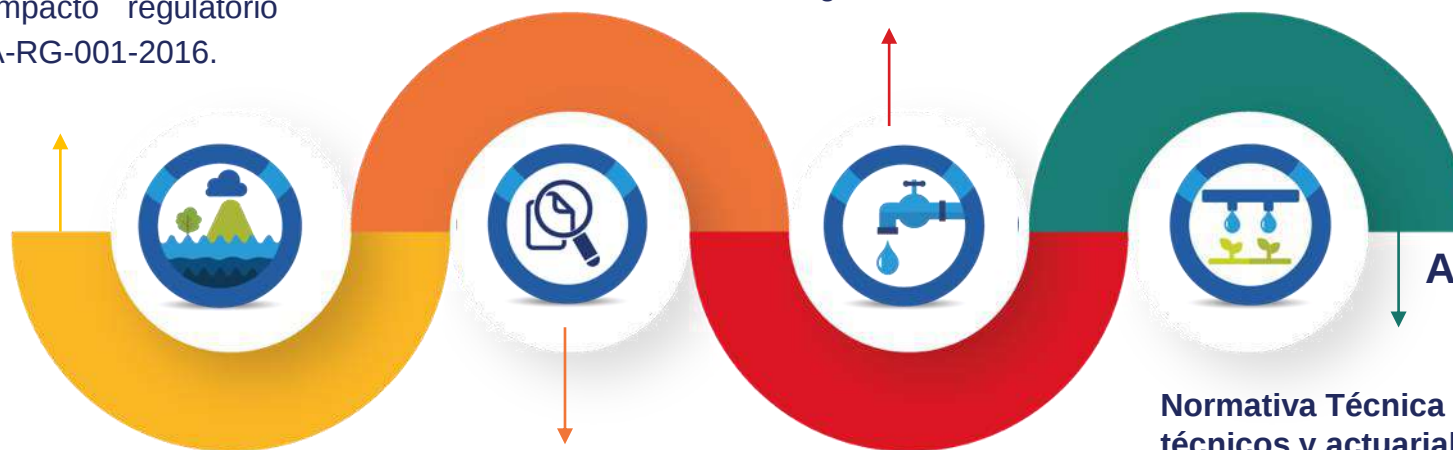
Acciones de Regulación de Agua Potable y Saneamiento

Guías Técnicas para:

- a) Alianzas Público Comunitarias y Comunitarias-Comunitarias. →
- b) Cálculo de tarifas a ser fijadas por los prestadores comunitarios.
- c) El control de la gestión del uso eficiente del agua potable y para el control a la calidad del agua de consumo humano.

Proyecto Regulatorio:

Sobre la gestión de las aguas residuales y pluviales en los sistemas municipales de alcantarillado.



Dirección de Investigación y Gestión de la Información

Evaluación expost de las Regulaciones 001; 002; 006.
Benchmarking de la prestación de los servicios de AP&S (Boletín Estadístico 2021).

Acciones de Regulación de Riego y Drenaje

Normativa Técnica para el establecimiento de los criterios técnicos y actuariales para la fijación de tarifas en la prestación del servicio de riego.

Estudio preliminar: Para determinar la situación actual de los sistemas de drenaje en el Ecuador y para el diseño, construcción y gestión de la infraestructura hídrica.

Agencia de Regulación y Control del Agua



Gracias



República
del Ecuador



Juntos
lo logramos