



CNR
Ministerio de
Agricultura

Gobierno de Chile



PLANIFICACIÓN DEL RIEGO EN CHILE

COMISIÓN NACIONAL DE RIEGO | ENERO 2020

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CNR 2018- 2020

Modernizar la Ley N° 18.450

Fortalecer las OUA

Impulsar el Plan de Grandes Obras

Nuevas fuentes de agua para riego

Colaboración y participación



PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CNR 2018-2020



Modernizar la Ley N° 18.450



Fortalecer las OUA



Impulsar el Plan de Grandes Obras



Nuevas fuentes de agua para riego



Colaboración y participación

- Prorrogar y actualizar la Ley (Vence 2021)
 - Modernizar tareas administrativas
 - Considerar factores ambientales
- Foco en los pequeños agricultores
- Foco en la gestión del agua

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CNR 2018-2020



Modernizar la Ley N° 18.450



Fortalecer las OUA



Impulsar el Plan de Grandes Obras



Nuevas fuentes de agua para riego



Colaboración y participación

- Programas de fortalecimiento, constitución de OUA
- Regularización de DAA con foco en beneficiarios de obras en proceso de traspaso.
- Fomento a obras de gestión (telemetría), para potenciar rol de OUA

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CNR 2018-2020



Modernizar la Ley N° 18.450



Fortalecer las OUA



Impulsar el Plan de Grandes Obras



Nuevas fuentes de agua para riego



Colaboración y participación

- Apoyar el Plan de Grandes Obras.
- Acelerar el desarrollo productivo en las zonas de influencia de las grandes obras.
- Proponer un modelo de intervención integral que acompañe a las Grandes Obras.
- Análisis de Nuevas Zonas de Expansión Agrícola.

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CNR 2018-2020



Modernizar la Ley N° 18.450



Fortalecer las OUA



Impulsar el Plan de Grandes Obras



Nuevas fuentes de agua para riego



Colaboración y participación

- Impulsar la recarga de acuíferos (Plan de recarga, concursos, etc.)
- Analizar otras fuentes
- Apoyar la gestión de las OUA en calidad de aguas
- Identificar pozos de apoyo a redes de canales de OUA (estudios, concursos)

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CNR 2018-2020



Modernizar la Ley N° 18.450



Fortalecer las OUA



Impulsar el Plan de Grandes Obras

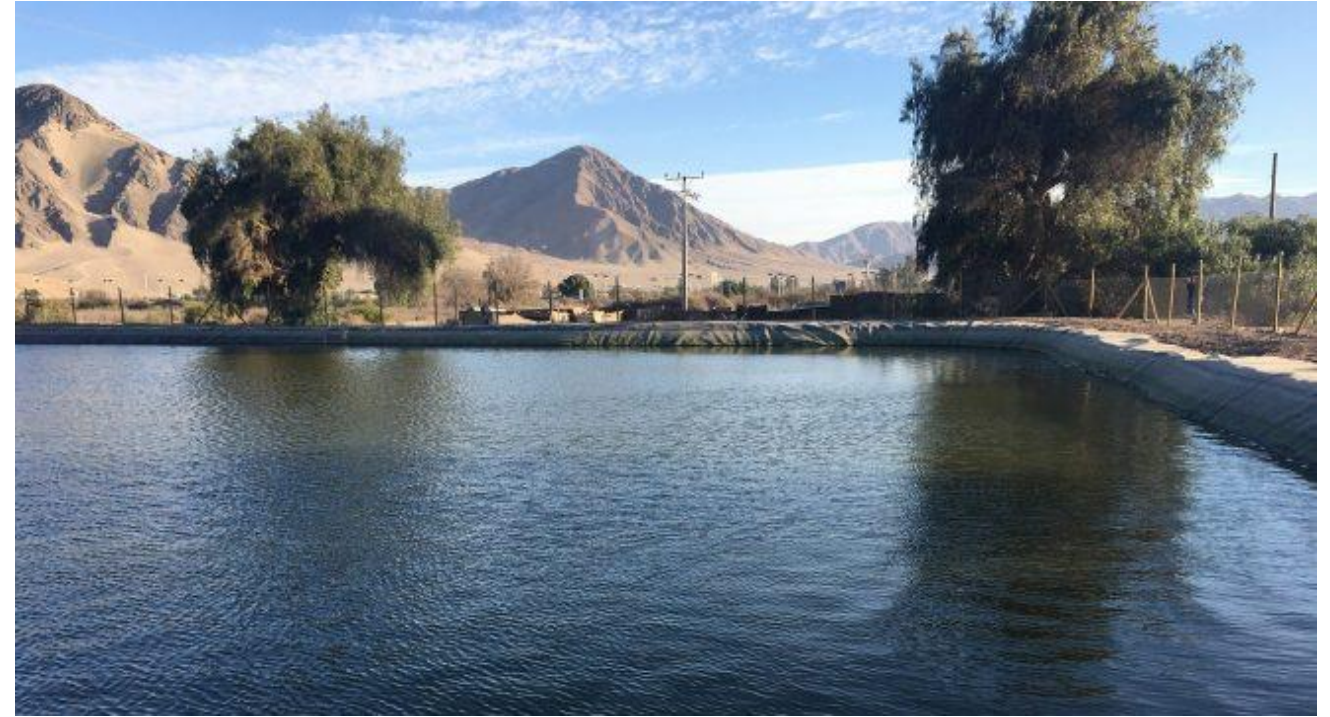


Nuevas fuentes de agua para riego



Colaboración y participación

- Acercar el trabajo de la CNR a las comunidades
- Coordinación y colaboración con otros servicios



LÍNEAS DE TRABAJO

Inversión

- Estudios
- Programas
- Proyectos



Información
Planificación
Gestión
Infraestructura

Tecnificación y ERNC
Obras Civiles
Calidad de agua
Gestión
Acumulación e infiltración

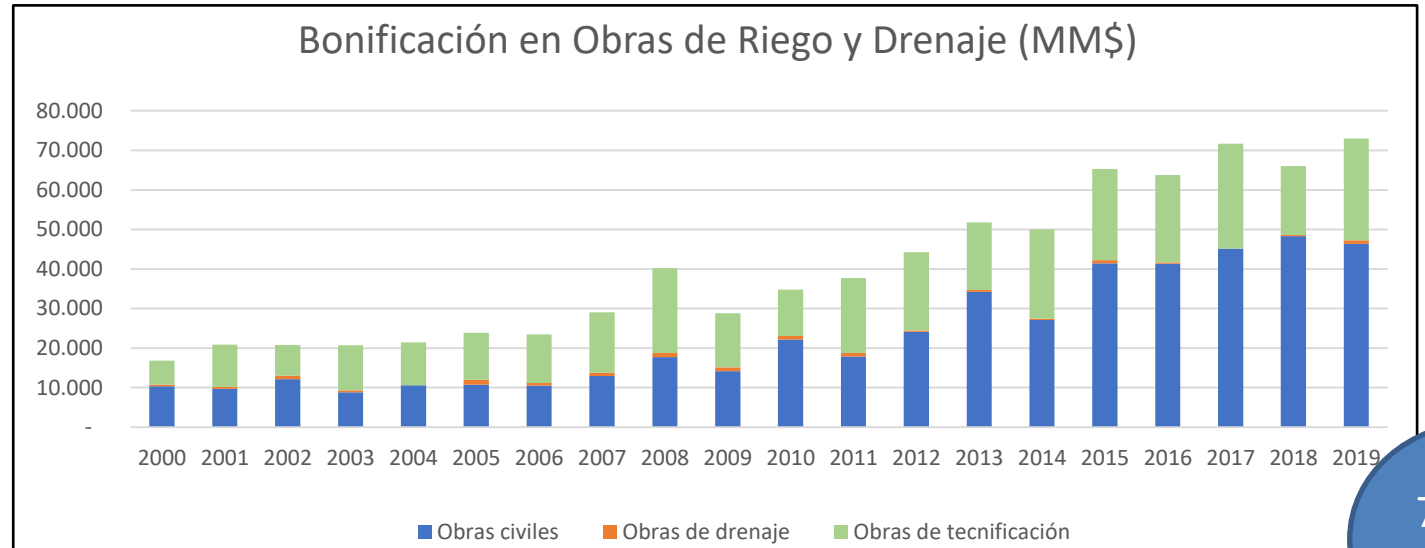


Fomento

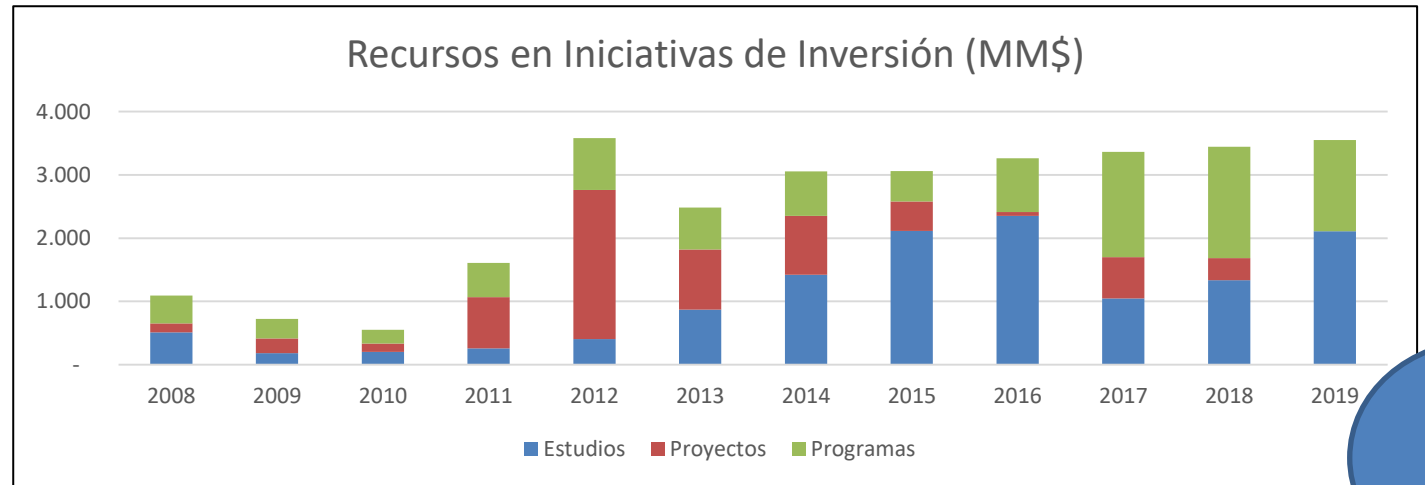
Pequeña Agricultura
Obras menores
Obras medianas



INVERSIÓN COMISIÓN NACIONAL DE RIEGO



76.257
\$MM



3.644
\$MM



INICIATIVAS DE INVERSIÓN EN RIEGO

CARTERA INVERSIONES 2020

3.644 \$MM

Estudios
MM\$ 1.360

Programas
MM\$ 1.829

Proyectos
MM\$ 455

Lineas de inversión

Fortalecimiento de OUA

- Constitución de Comunidades de Aguas
- Transferencia y Capacitación

Nuevas Zonas de Expansión Agrícola

- Levantamiento de información
- Proyectos de infraestructura

Territorios con Grandes Obras

- Regularización y saneamiento de DAA
- Estudios complementarios de infraestructura

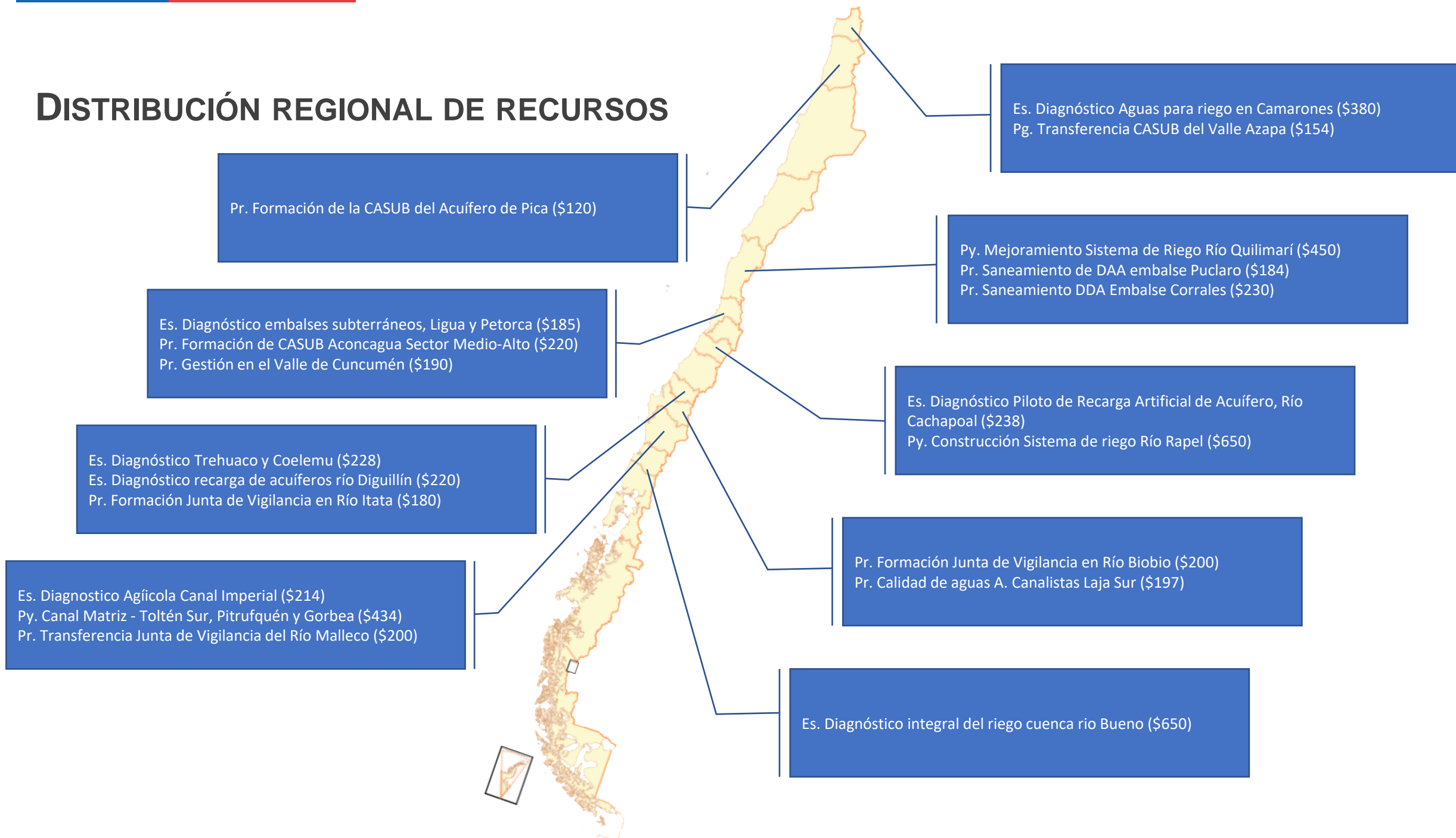
Calidad de aguas

- Estudios básicos en mejoramiento de calidad de aguas (Camarones)
- Apoyo a OUA en temas de calidad de aguas

Aguas subterráneas

- Constitución de CAS (Aconcagua, Pica y Azapa)
- Identificación de pozos de emergencia en apoyo a redes de canales
- Embalses Subterráneos

DISTRIBUCIÓN REGIONAL DE RECURSOS





FOMENTO A LA INVERSIÓN EN OBRAS DE RIEGO Y DRENAJE



LEY N° 18.450 - ANTECEDENTES Y LOGROS

- La Ley 18.450 ha sido un aporte fundamental en la modernización de la producción agrícola nacional, incorporando tempranamente conceptos de sustentabilidad e innovación.
- Emplea un proceso concursal con revisión técnica de gran prestigio.
- Desafíos del cambio climático hacen que el uso eficiente del agua para riego sea clave de cara al futuro.
- Algunos logros entre 2010 y 2018:
 - Más de **283.000 usuarios beneficiados**
 - Más de **\$449.000 millones bonificados**, gatillando un monto total de más de **\$660.000.000 millones invertidos**.
 - Más del **80% del monto ha sido para los pequeños agricultores** definidos en las letras a) y b) de la Ley (esto es, usuarios Indap, Y usuarios no Indap entre 0 y 40 ha)
 - Más de **154.000 hectáreas tecnificadas**

LEY DE FOMENTO CONCURSOS 2020

76.257 \$MM

Pq.Agricultura
MM\$7.000

O. Menores
MM\$51.320

O. Medianas
MM\$17.437



Tecnificación

-Sistemas de riego intraprediales



Gestión

- Telemetría y automatización de compuertas



Obras civiles

- Obras de acumulación

Nuevos
conceptos

Proyectos de Infiltración

Agro 4.0: intrapredial, eficiencia energética

Sequía: concurso pozos, proyectos con agua potable

Obras medianas: tecnificaciones

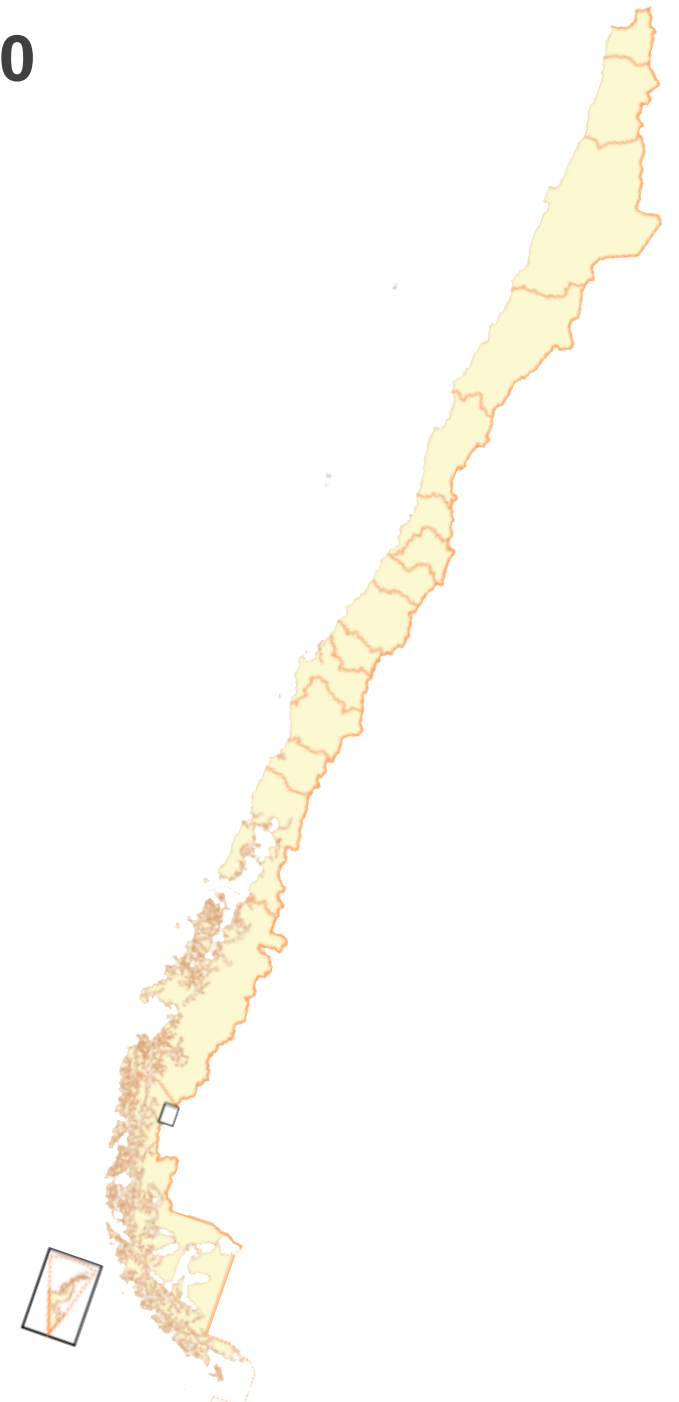
Plan Impulsa Araucanía



CALENDARIO DE CONCURSOS 2020

DISTRIBUCIÓN REGIONAL

Región	Total (MM\$)
Arica y Parinacota	2.000
Tarapacá	510
Antofagasta	900
Atacama	1.540
Coquimbo	7.079
Valparaíso	2.330
Metropolitana	2.170
O'Higgins	5.420
Maule	9.100
Ñuble	4.550
Bío Bío	4.550
Araucanía	5.590
Los Ríos	940
Los Lagos	901
Aysén	390
Magallanes	450
Inter regional	18.137
Nacional	9.701
Total general	76.257



CALENDARIO DE CONCURSO 2020



Obras Civiles : 44.500 millones



Tecnificación: 30.651 millones



yo
cuido
el agua

www.cnr.gob.cl