



Presentación Corporativa

.....

José Sáez Albornoz
Director de Estrategia y Asuntos Corporativos
Marzo de 2024



Marzo | 2024

El sector del agua en Chile



1998

Inicio participación privada



2 Modelos de concesión para servicios de agua urbana

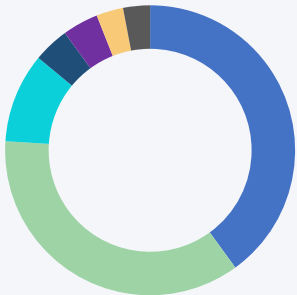
- **Concesión perpetua**
- 30 años de concesión



96%

De los clientes son abastecidos por empresas privadas

**A761,
A1310513911140 8
M533140 50 C8915**

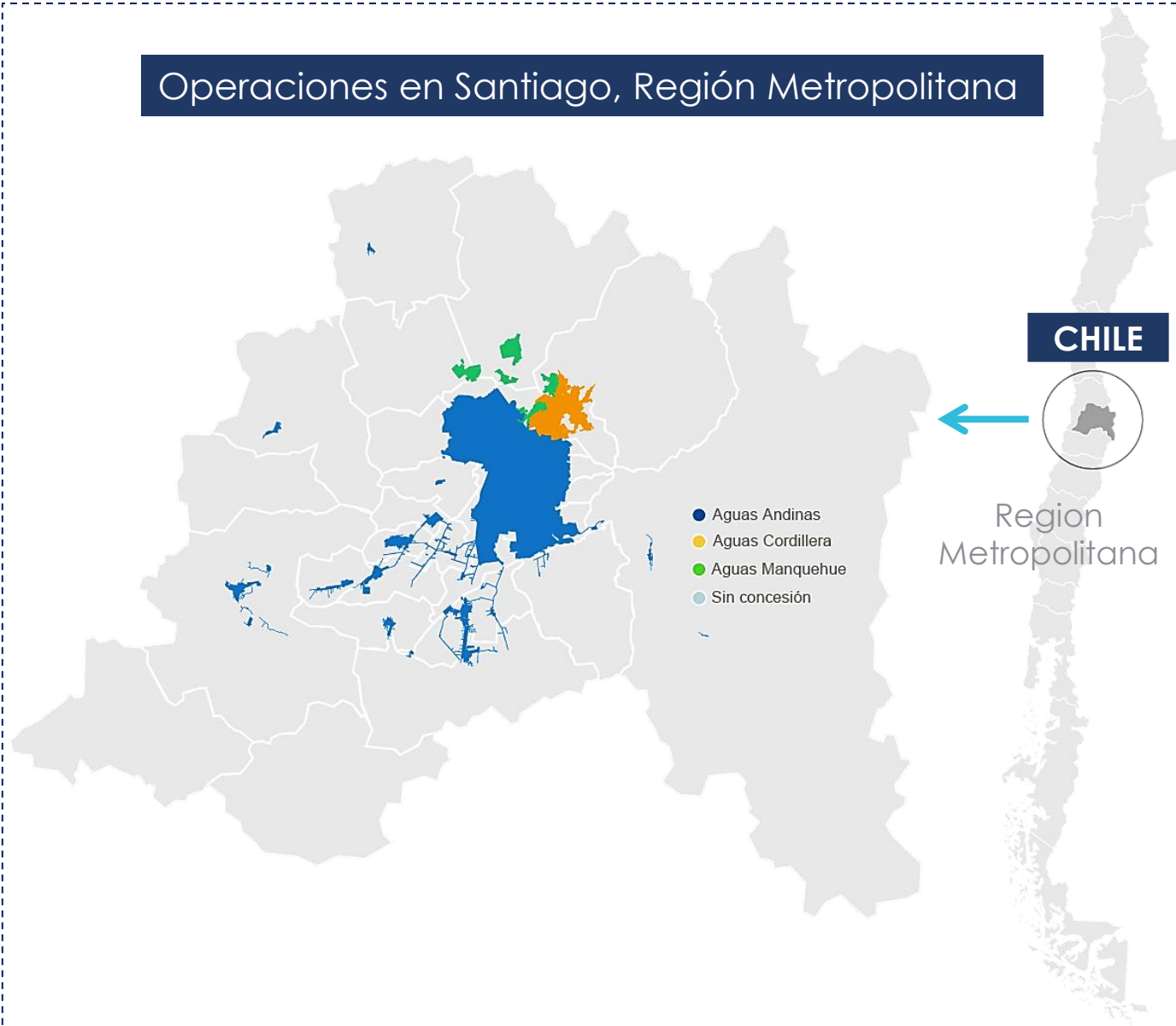


| | | |
|---|-------------------------------|-----|
| ● | VEOLIA | 40% |
| ● | ONTARIO TEACHERS PP | 36% |
| ● | MARUBENI | 10% |
| ● | ECO (ALONGUIN - TOESCA) | 4% |
| ● | SMAPA | 4% |
| ● | EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLÍN | 3% |
| ● | OTHER | 3% |



Una mirada a Aguas Andinas

Operaciones en Santiago, Región Metropolitana



- **Empresa de Servicios** ambientales más grande de Chile.
- **100%** de cobertura de agua potable, recolección y tratamiento de aguas residuales.
- **Firme compromiso ESG**
- 160 años de historia
- **2023 EBITDA: \$ 318 mil millones**



Presente en 49
municipalidades
de Santiago



2.306.152
Clientes

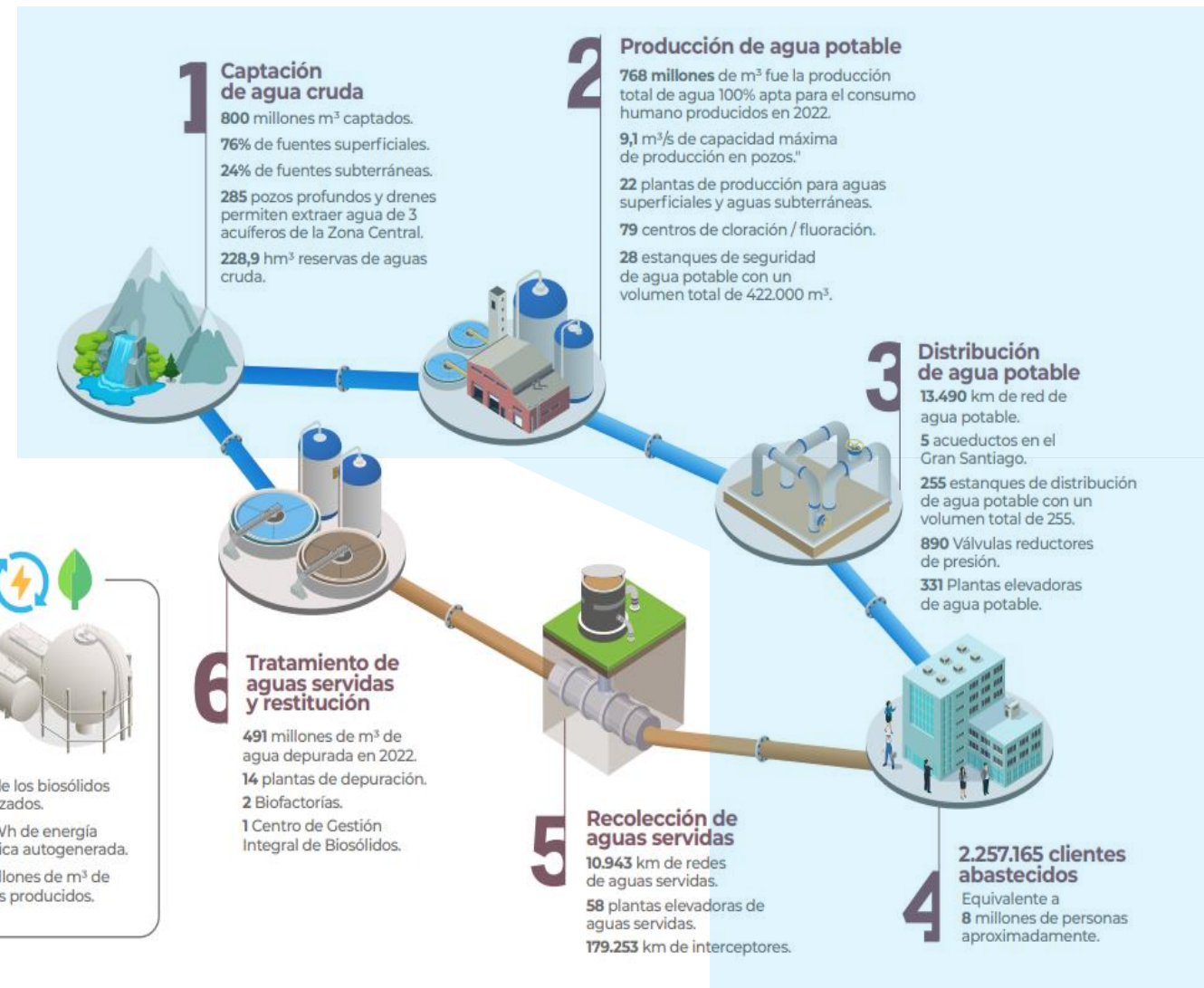
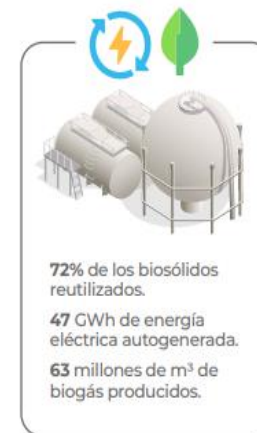
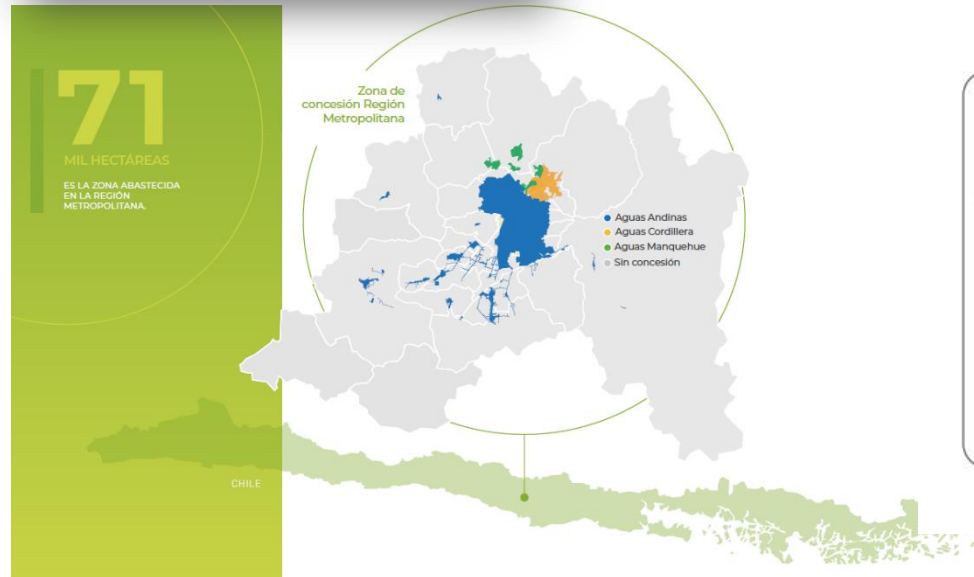


2.133
trabajadores

Ciclo integral del agua: Santiago capital de Chile



**Aguas Andinas
Gestiona el Ciclo
Completo del Agua
para 8 millones de
habitantes en la
Región Metropolitana
de Santiago**



Sabemos de grandes desafíos: Plan de Saneamiento



SANTIAGO:
CAPITAL DE CHILE

1990's

Río Mapocho

Zanjón de La
Aguada

Río Maipo

+ de 80 descargas de aguas servidas

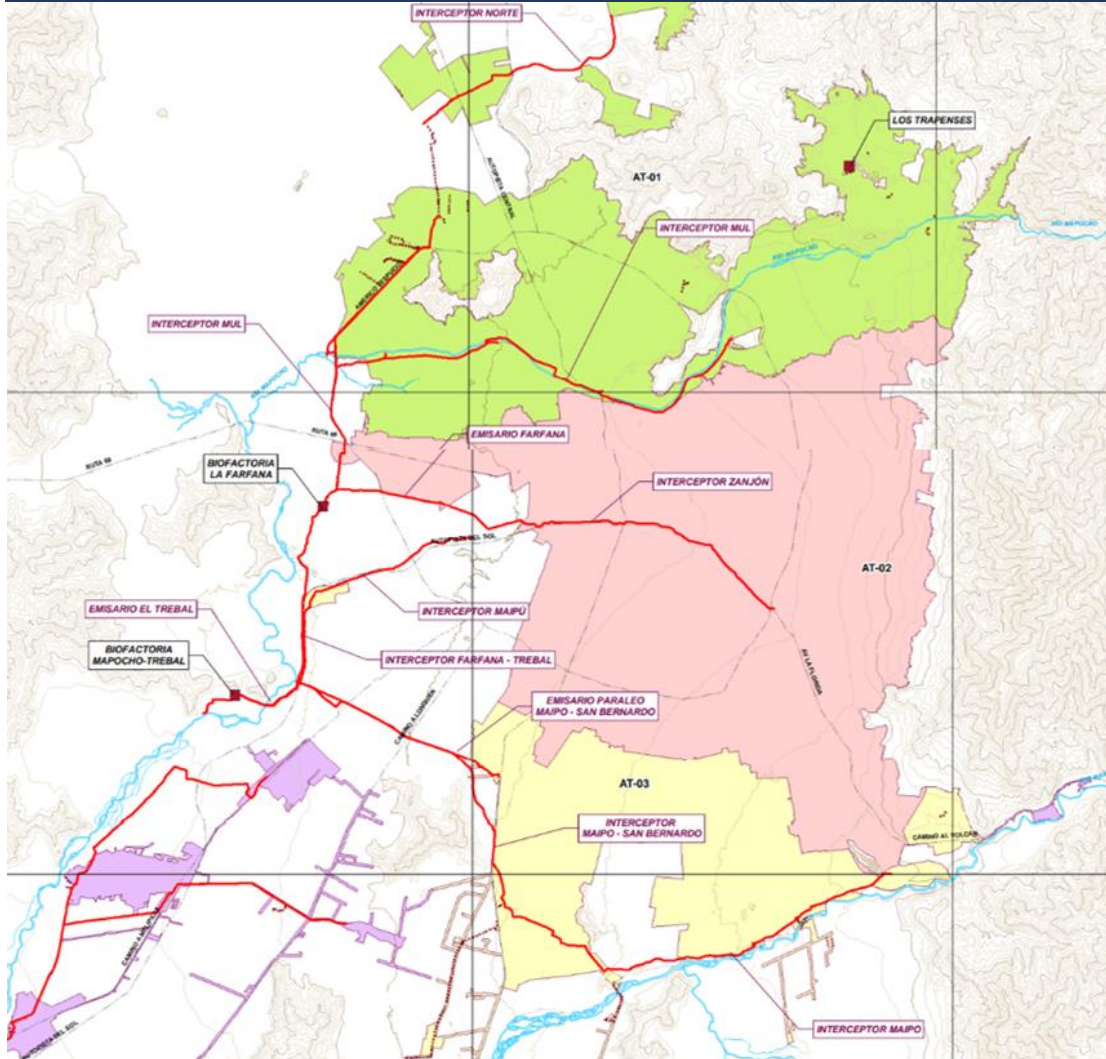
Gran prevalencia de Enfermedades
entéricas en la población

3% tratamiento aguas residuales



2000: Plan de Saneamiento un hito para Santiago

US\$ 1.200 millones invertidos para lograr 100% de Saneamiento en sólo 13 años



Mapocho Urbano Limpio



Plan de saneamiento: Un hito para la ciudad



Biofactoría Mapocho-Trebal



Biofactoría Farfana



CGIB El Rutil



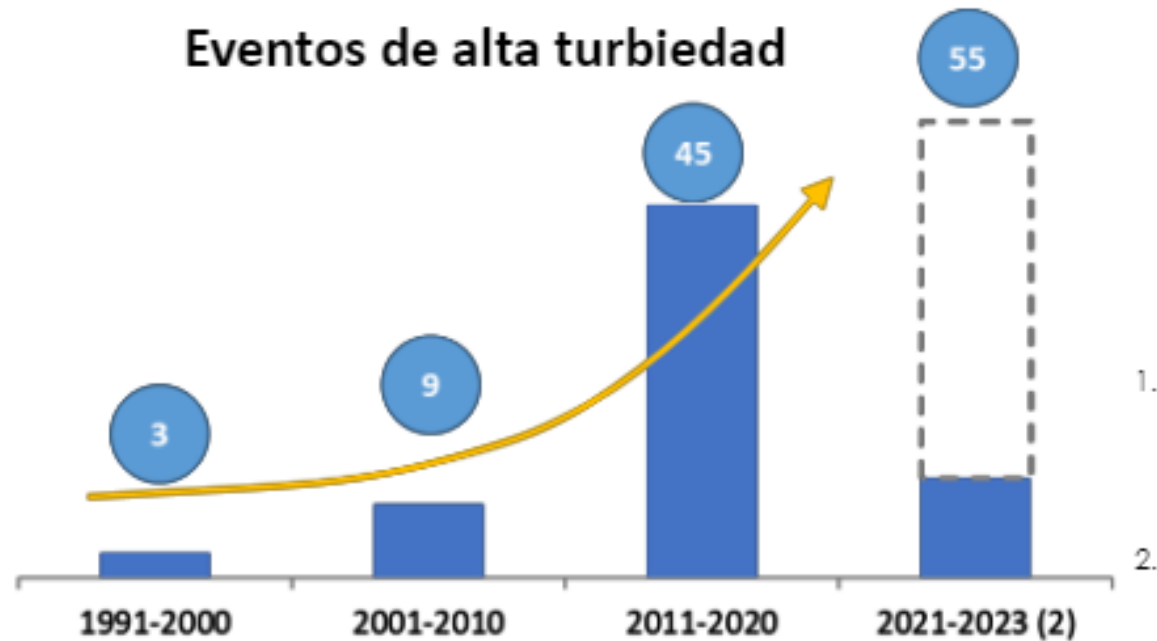
Carrera popular: "Mapocho río arriba"

Del foco en los RESIDUOS al foco en los RECURSOS

- Upgrading de biogás a biometano para exportación
- Cogeneración para autosuficiencia eléctrica y térmica
- Biósólidos convertidos en fertilizantes
- Agua apta para un segundo uso



2010: Plan de Resiliencia frente a eventos de turbiedad



Río Maipo

Eventos climáticos extremos cada vez más recurrentes, alteran el cauce de los ríos que abastecen a la ciudad.

2010: Plan de Resiliencia frente a eventos de turbiedad

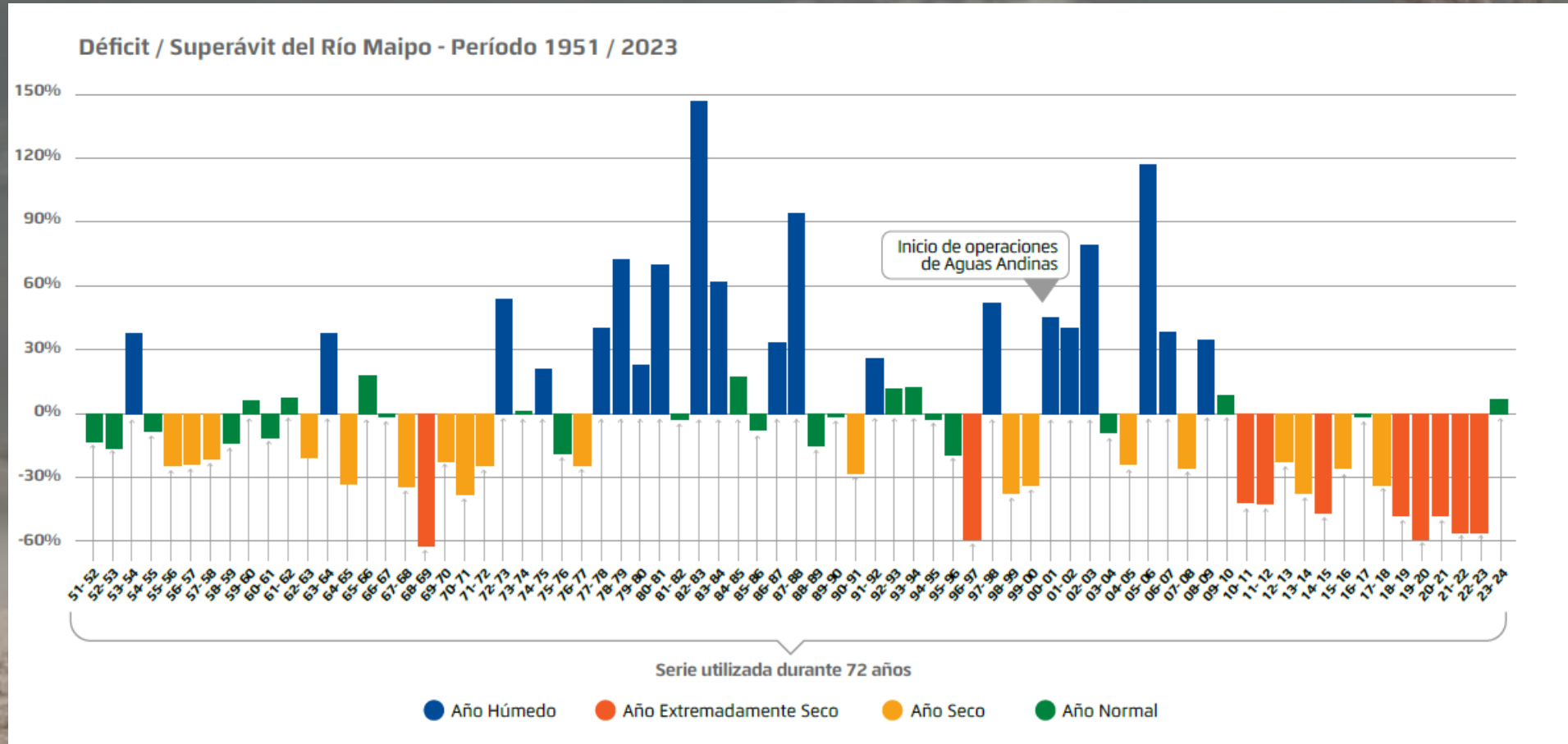


US\$ 300 millones (75% ejecutado) para lograr resiliencia frente eventos de turbiedad

- Fase 1:** 2013 (de 4 a 9 horas de autonomía)
Estanques de seguridad de agua potable
Conducción de Agua Yeso-Azulillos (CAYA)
- Fase 2A:** 2018 (de 9 a 11 horas de autonomía)
Nuevos estanques y sondajes
- Fase 2B:** 2020 (de 11 a 34 horas de autonomía)
Mega-estanques de Pirque
- Fase 3:** 2022 (de 34 a 37 horas de autonomía)
Batería de pozos profundos Cerro Negro – Lo Mena
- Fase 4:** En curso (de 37 a mayor respaldo y autonomía)
Captación alternativa río Maipo. En fase de evaluación ambiental.

| Evento | Turbiedad máx. (UNT) | Duración (horas) | Afectación |
|------------|----------------------|------------------|------------------|
| Abril 2017 | 63.500 | 26 | 884.641 clientes |
| Junio 2023 | 65.332 | 83 | Sin afectación |

2020: Gestión frente a escasez hídrica



Acciones frente a la escasez Hídrica-Plan de Resiliencia



Al cambio climático: Soluciones concretas



¿Q6 54
B90396414?



Cambio climático, con soluciones concretas para la ciudad y sus habitantes.

- Impulsará la resiliencia y la seguridad hídrica sostenible en el tiempo para los más de 8 millones de habitantes de la Región Metropolitana.
- Contempla inversiones por más de US\$1.000 millones a 2030.
- Considera una batería de proyectos que entregan soluciones concretas, innovadoras y amigables con el entorno.
- Queremos implementar un trabajo anticipado, proactivo y



PILARES Y PROYECTOS BIOCIUDAD

R5491950391



**Captación Alternativa
Maipo**

N65714 F650554



Retorno Maipo

**M1803 113075381195050
45 17614 4625533 0514**



**Santiago Poniente/ Santiago
Sur/ Conducción Nuevas
Fuentes /Maipo
Poniente/Estanque
Bicentenario**

**S016390054 B141414
50 11 N156311571**



**Zanjas de Infiltración. Quebrada
de Ramón
Recarga de Acuíferos Mapocho
Alto**

U40 R5410041215

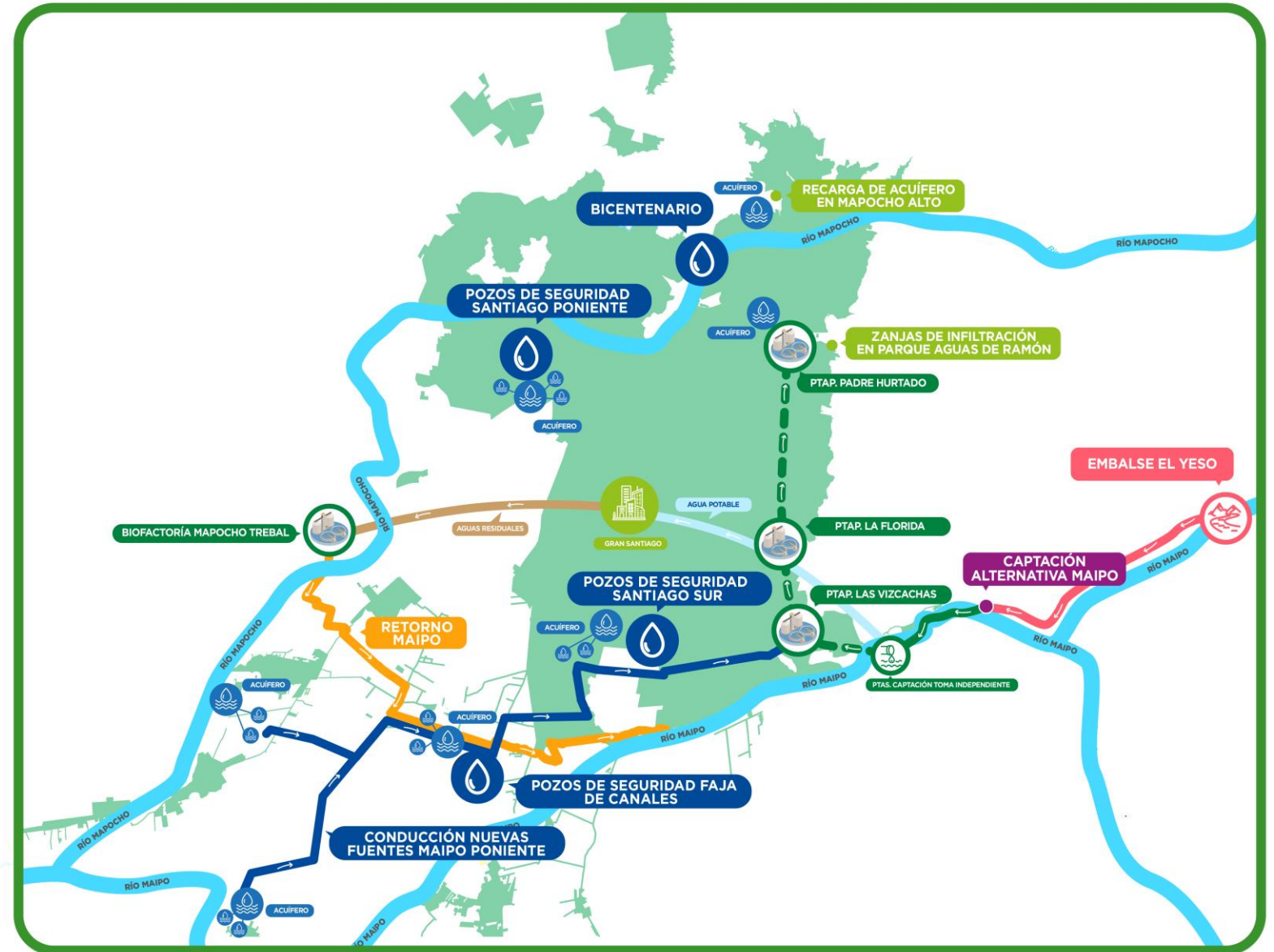


**Tarifa Cambio Climático
Plan de Eficiencia Hídrica**





DISTRIBUCIÓN DE PROYECTOS EN LA REGIÓN METROPOLITANA



* TRAZADO MAPA BIOCIUDAD

**A176004 353000391950504 45
2023**



Institute of Directors Award

Primera empresa en
ganar el Premio
Directorio del Año.



Aidis Awards:

Premio Bienal por nuestro destacado y
permanente aporte al desarrollo de la
ingeniería sanitaria y ambiental. Premio
al Mejor Trabajo de Investigación por la
actualización del modelo regional de la
cuenca del Maipo y Mapocho.



Banco Interamericano de Desarrollo

Acquarating

La compañía fue reconocida
como una de las empresas
que obtuvo el mejor puntaje
general en el estándar
Aquarating del BID IWA:



Presentación Corporativa

.....

José Sáez Albornoz
Director de Estrategia y Asuntos Corporativos
Marzo de 2024



Marzo | 2024