



CUENTA PÚBLICA PARTICIPATIVA

'23

Ministerio del Medio Ambiente



Ministerio del Medio Ambiente, **MMA**

Servicio de Evaluación Ambiental, **SEA**

Superintendencia del Medio Ambiente, **SMA**





Hitos en la institucionalidad ambiental 2022-2023



Ratificación e inicio de la implementación del Acuerdo de Escazú



Promulgación Ley marco de Cambio Climático y de 2 reglamentos procedimentales



aporten sus criterios, valores y visiones de desarrollo en el proceso participativo, que es transversal a toda

Despacho de Ley que tipifica de delitos ambientales

Tramitación de Ley del Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas

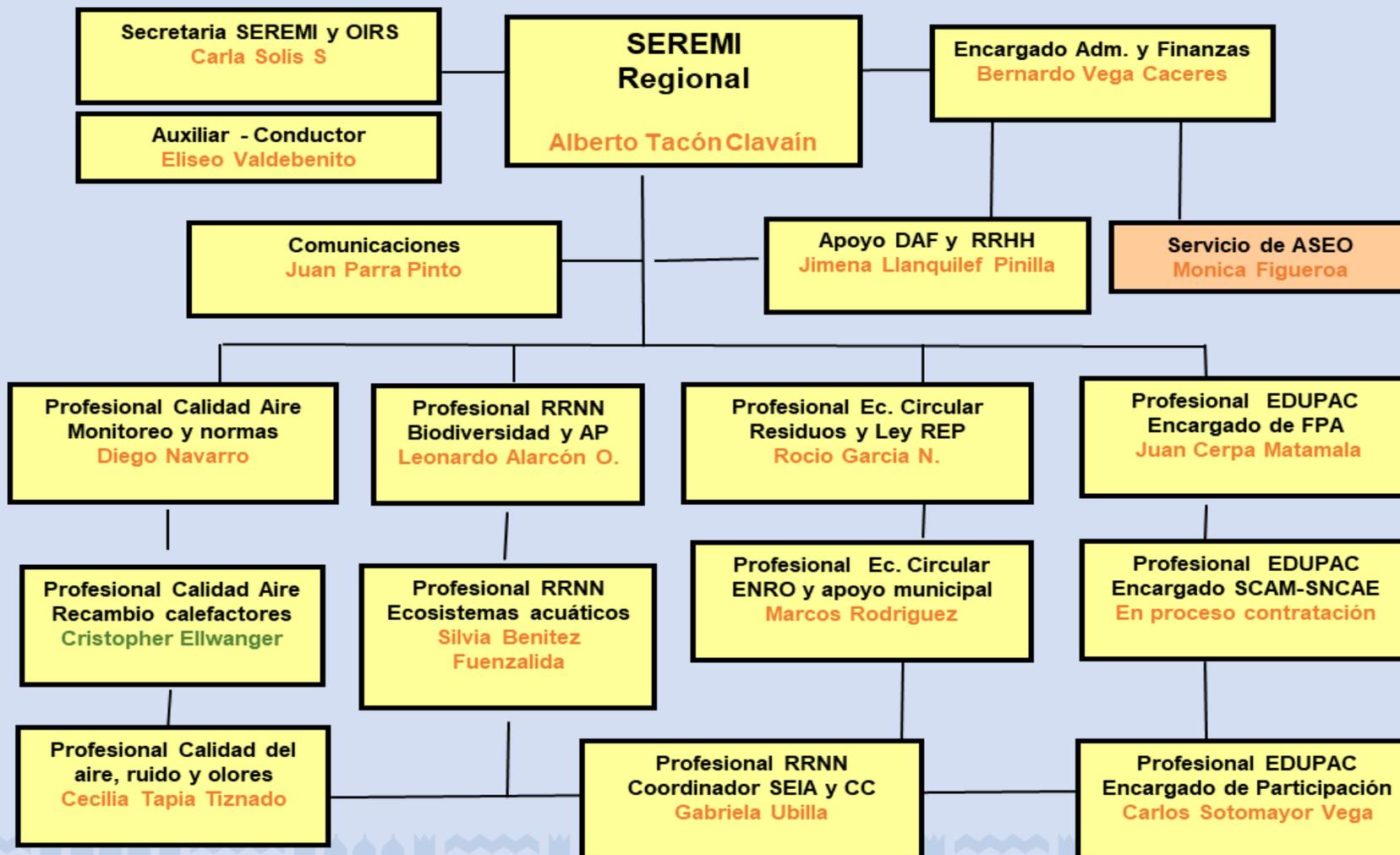


In **memoriam** de Mauricio Benítez 1970-2023



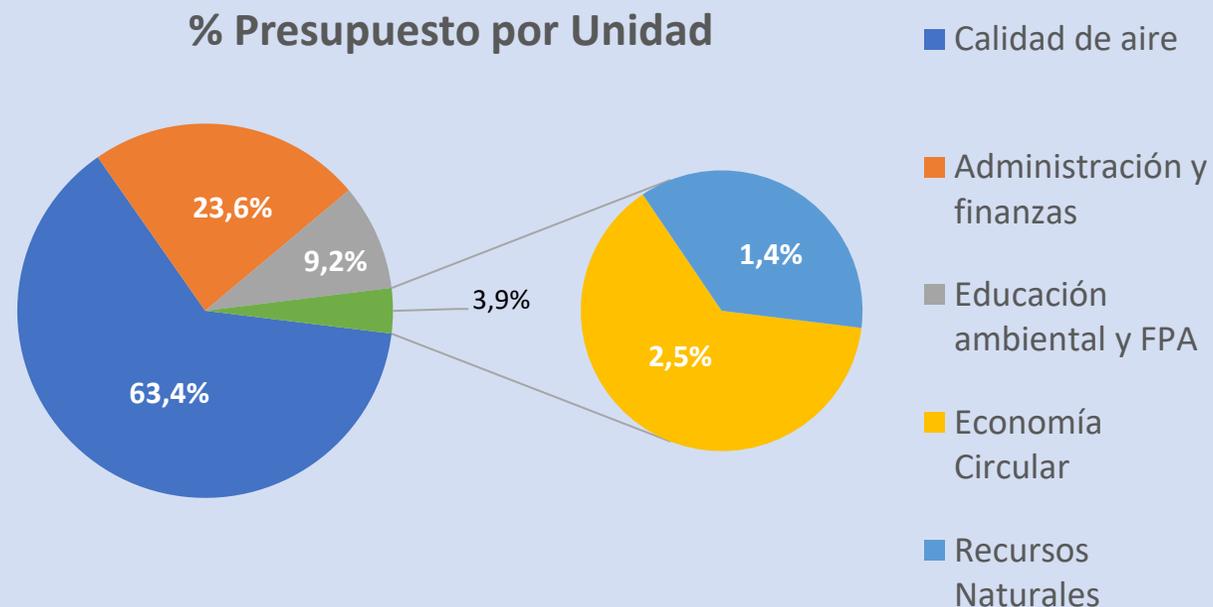


SEREMI MMA REGION DE LOS RIOS



Ejecución presupuestaria 2022 - 2023

Resumen presupuesto 2022	
Presupuesto asignado total 2022	454.009.263
Presupuesto ejecutado 2022	437.385.272
Presupuesto ejecutado 2022	96%
Resumen presupuesto 2023	
Presupuesto asignado total 2023	357.304.453
Presupuesto ejecutado 2023	165.054.735
Presupuesto ejecutado 2023	46%





Lineamiento
Estratégico 1

Gestión Regional Descentralizada y Participativa

Habitabilidad y Equidad Territorial

Lineamiento
Estratégico 2



1

CAMBIO CLIMÁTICO

- Plan de Acción Regional de CC
- Planes de Acción Comunal de CC
- Evaluación Ambiental Estratégica

2

CALIDAD DE AIRE

- Red de Monitoreo de Calidad del Aire
- Plan de Descontaminación
- Programa de Recambio Calefactores



Lineamiento
Estratégico 3

Medio Ambiente Regional: Capital de Futuro

Desarrollo Económico Sustentable

Lineamiento
Estratégico 4



3

RECURSOS NATURALES

- Áreas protegidas y especies amenazadas
- Humedales Urbanos
- Normas Secundarias de Calidad de Agua

4

ECONOMÍA CIRCULAR

- Ley REP y Fondo para Reciclaje
- Residuos Orgánicos y R. de la Construcción
- Emisión y transferencia de contaminantes



Lineamiento
Estratégico 5

Bienestar Social y Desarrollo Humano

Diversidad Cultural, Identidades y Creación

Lineamiento
Estratégico 6



5

EDUCACIÓN Y PARTICIPACIÓN

- Proyectos Fondo de Protección Ambiental FPA
- Educación Ambiental y certificación
- Gestión Ambiental Local



LINEAMIENTOS
ESTRATÉGICOS



Cambio Climático

Plan de Acción Regional de Cambio Climático



- ✓ Aprobación del Plan de Acción Regional de Cambio Climático (PARCC).

Primera región en Chile!!

- ✓ Inicio del trabajo con municipios para elaboración de los Planes de Acción Comunal de Cambio Climático (PACCC) con apoyo BID como Región Piloto.
- ✓ Co-construcción de un diagnóstico socio-territorial del riesgo climático y priorizar ecosistemas a restaurar y conservar en la Región de Los Ríos.





Evaluación Ambiental Estratégica (EAE)

- ✓ Guía para la incorporación de la variable Cambio Climático en la EAE
- ✓ Inicio del proceso de EAE del Plan Regulador Intercomunal (PRI) Borde Costero y Sistema Fluvial Región de Los Ríos
- ✓ Inicio del proceso de EAE del PRC Valdivia
- ✓ Apoyo a municipios en proceso de actualización de sus PRC





Calidad del Aire



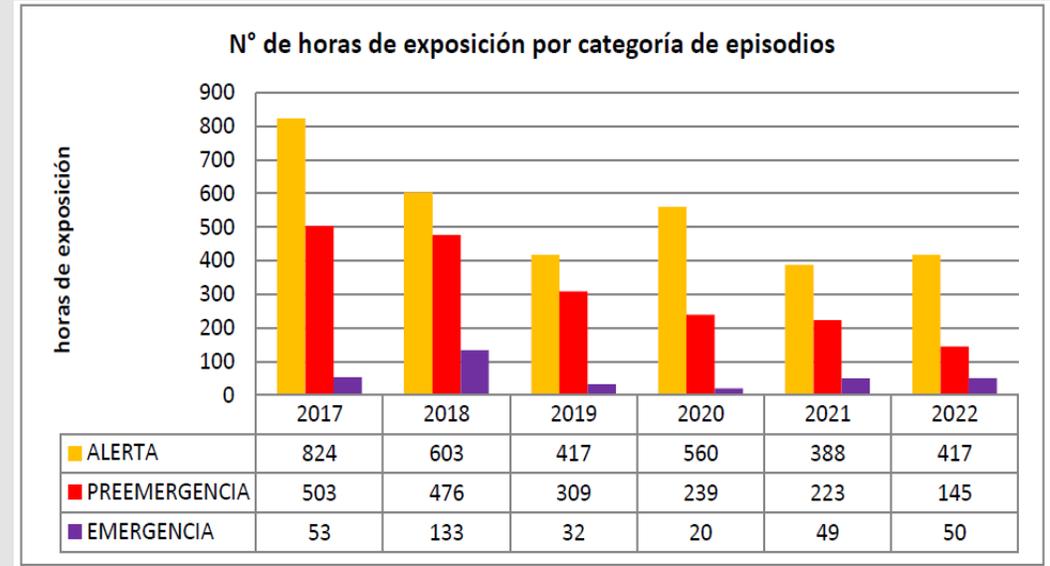
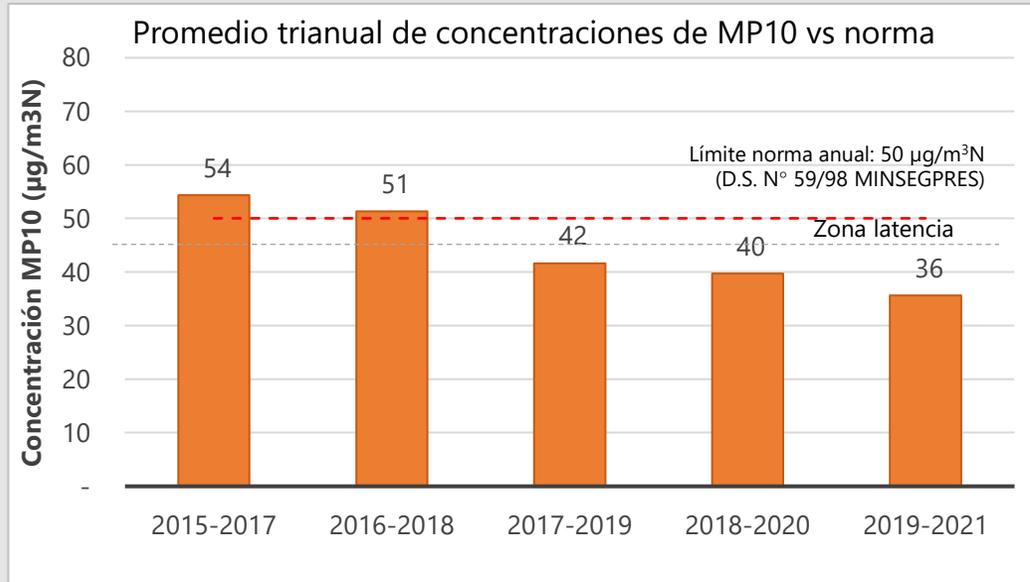
Calidad del aire y contaminación atmosférica

Inicio de la actualización PDA de Valdivia

- Monitoreo de calidad de aire
- Actualización del inventario de emisiones de MP
- Auditoría al PDA
- Gestión de episodios críticos
- Programa recambio de calefactores
- Educación Ambiental



Avances en la implementación del PDA Valdivia.



- Reducción significativa en los niveles de contaminación atmosférica durante el periodo de invierno, en torno al 25% MP 2.5 y del 66% del MP 10.
- Reducción sostenida del número de días con episodios críticos y reducción significativa en un 50% de las horas de exposición a alta contaminación.

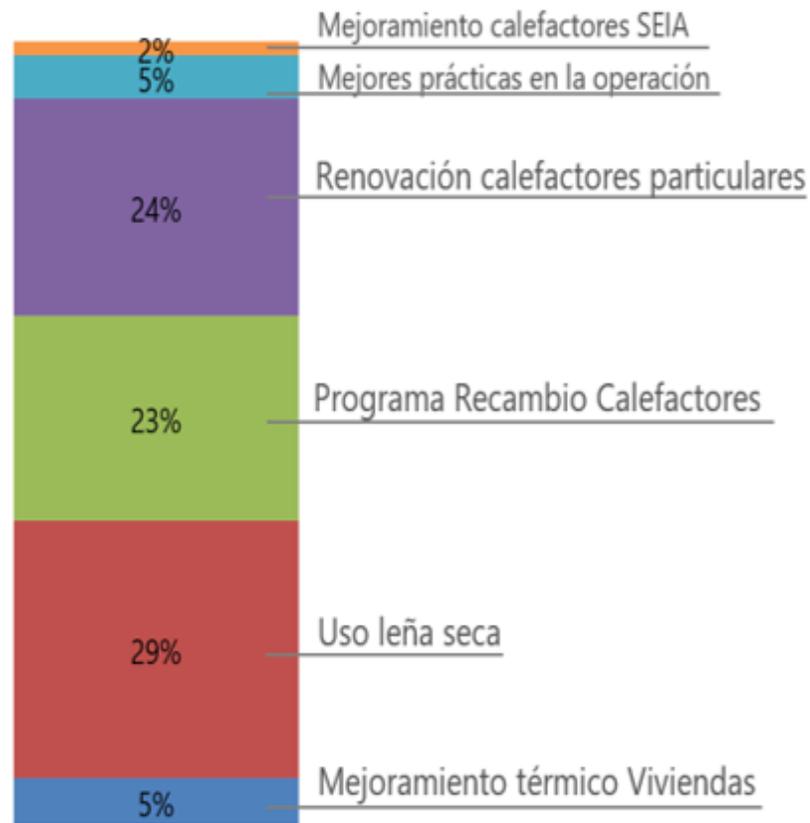


Avances en la implementación del PDA Valdivia.

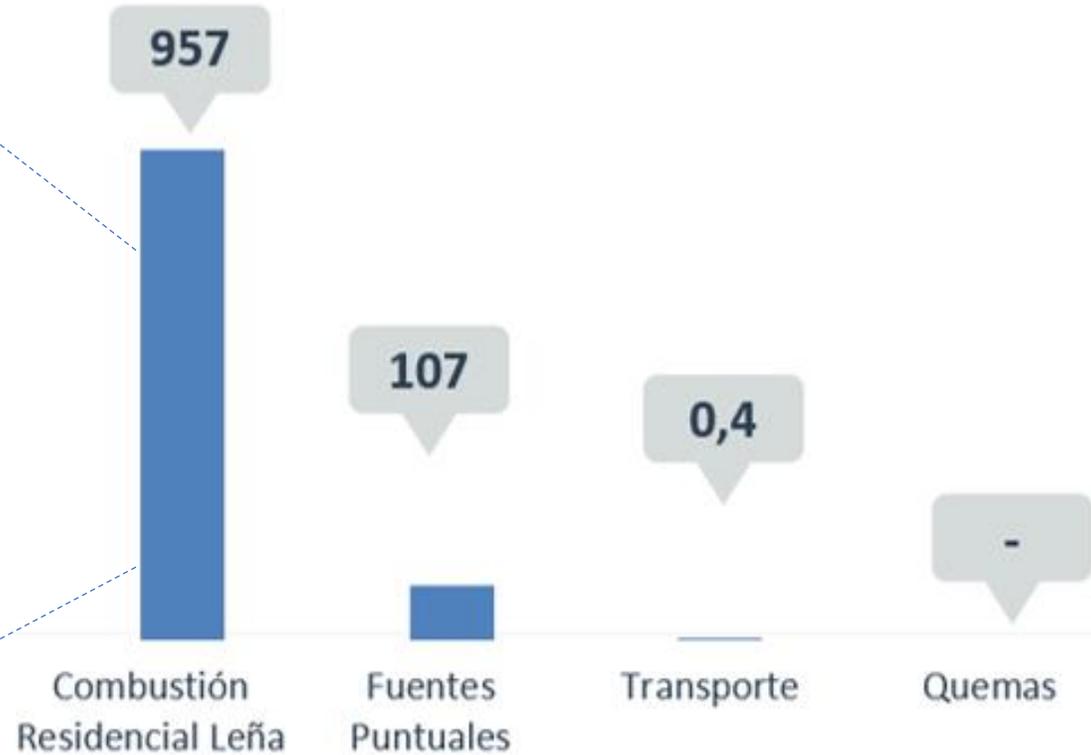
3.493
ton/año
2014



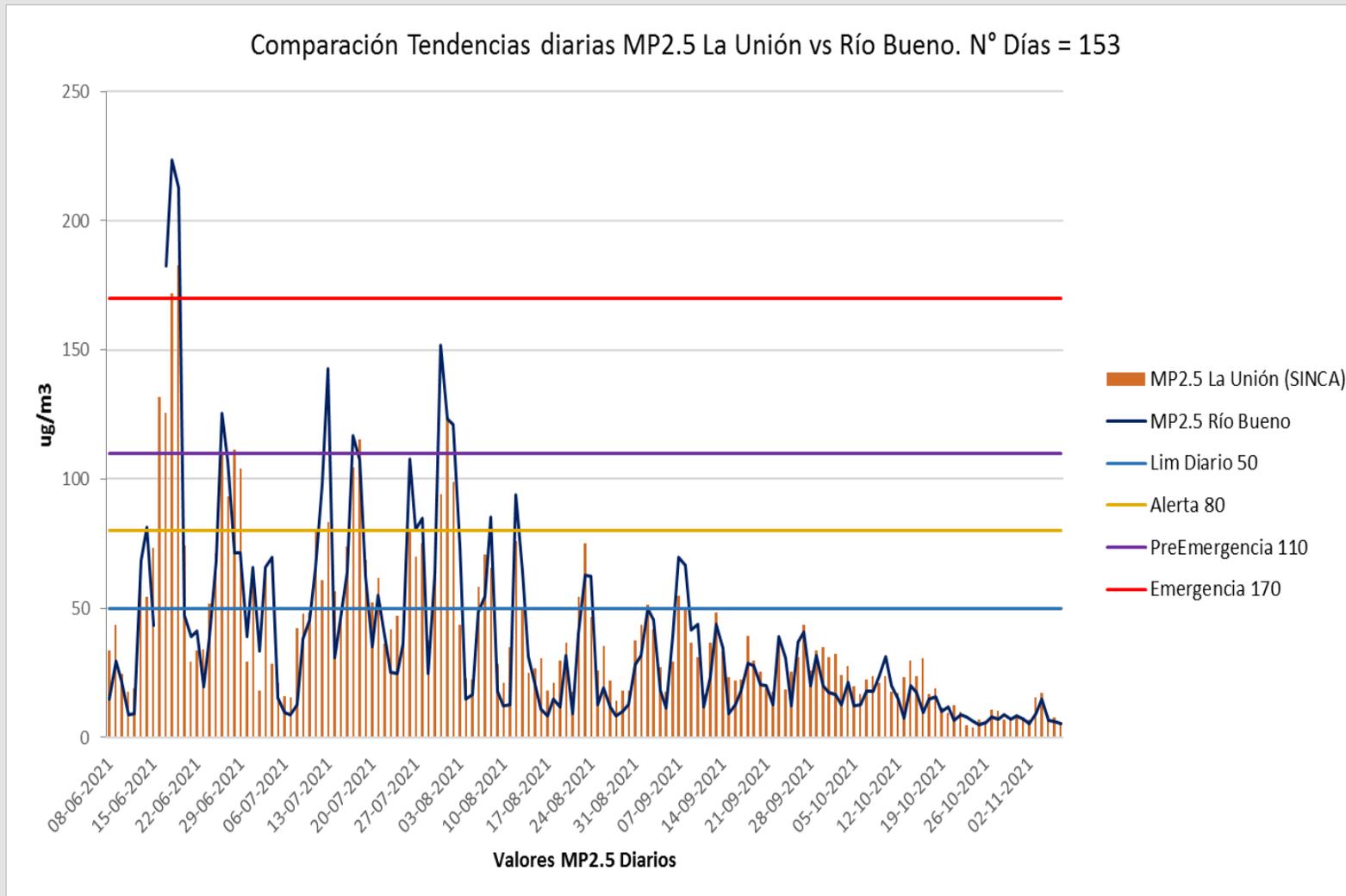
2.468
ton/año
2021



REDUCCIÓN MP2,5 (TON/AÑO)



Monitoreo de calidad de aire en La Unión y Río Bueno



Desde 4 de febrero de 2022 la estación de monitoreo de La Unión tiene representatividad poblacional, y **presenta condiciones de Zona Saturada**

Río Bueno no cuenta con Estación de Monitoreo Continuo de Calidad de Aire pero se está monitoreando anualmente

Alta correlación!!



Calidad del aire y contaminación atmosférica

Programa de educación formal y no formal

- Sexta feria de Calefacción en Valdivia
- Primera feria en La Unión

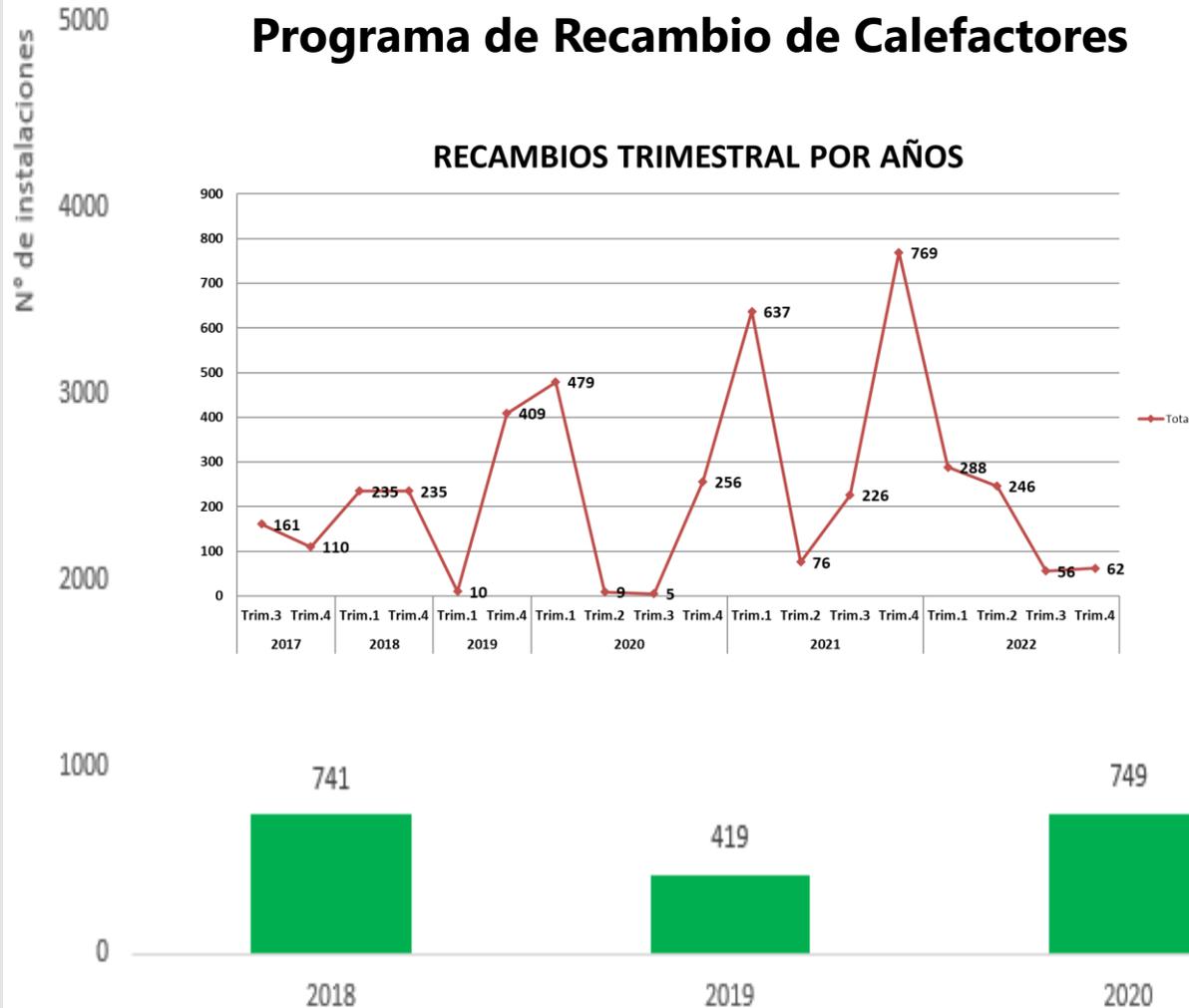
- Seminarios informativos
- Módulo educativo itinerante por JJVV
- Educación en establecimientos educacionales



Calidad del aire y contaminación atmosférica

Programa de Recambio de Calefactores

RECAMBIOS TRIMESTRAL POR AÑOS



Contraloría General de la República realiza Auditoría

DIPRES estableció documento de intenciones de grandes compras de calefactores: plazo de 80 días hábiles a partir de la OC para entrega de calefactores por parte de los proveedores.

Retraso en el inicio del programa de recambio del año 2022, debido a un proceso de evaluación y reformulación interna

La contingencia económica ha afectado gravemente a las cadenas de suministro calefactores a pellet

Licitación desierta a nivel Nacional



A group of people is hiking on a dirt path through a dense forest. The trees are tall and thin, with a thick canopy of green leaves. The path is narrow and appears to be made of dirt and fallen leaves. The people are wearing various outdoor clothing, including jackets and hats. The overall atmosphere is serene and natural.

Biodiversidad y Áreas Protegidas

Santuarios de la Naturaleza

- ✓ Seminario de Formación de Administradores de SN
- ✓ 1er y 2º encuentro de Administradores de SN
- ✓ Concurso extraordinario FPA
- ✓ Comité Regional de Supervigilancia Ambiental
- ✓ Plan de Manejo de SN Angachilla





Ecosistemas acuáticos

Normas Secundarias y Humedales Urbanos

- ✓ NSCA cuenca del río Valdivia: proyecto definitivo y AGIES
- ✓ NSCA lagos Nord-Patagónico: Estudio de antecedentes y CO
- ✓ NSCA cuenca del río Bueno: Estudio de antecedentes
- ✓ Gestión de reclamaciones a Humedales Urbanos en 3er Tribunal Ambiental
- ✓ Ingreso a trámite de HU Bahía Panguipulli y HU Cutipay





Economía circular y gestión de residuos

Fondo para el Reciclaje

- ✓ FPR 2021 Asociación de Municipalidades Región de Los Ríos Para Manejo Sustentable de Residuos y Gestión Ambiental. "Promoviendo la Economía Circular vía la inclusión de recicladores de base en la región de los Ríos" (fin de ejecución).
- ✓ Municipalidad de Los Lagos. "Valorizar nuestros residuos para cuidar nuestro Riñihue, junto a los Recicladores de Base"

Campaña de Residuos electrónicos y pilas 2022

Campaña de reciclaje escolar 2023 en Valdivia



Educación Ambiental y Participación





Fondo de protección ambiental (FPA)

- 4 concursos diferenciados: Concurso Gestión Ambiental Local (GAL), Concurso Protección y Gestión Ambiental Indígena, Concurso Escuelas Sustentables y Concurso Áreas Verdes.
- 26 años de existencia del FPA
- 11 proyectos ejecutados en 2022
- 8 proyectos adjudicados para 2023



Sistema Nacional de certificación Ambiental de establecimientos educaciones (SNCAE)

¡¡ se cumplen 20 años!!

- 114 establecimientos educacionales certificados en la Región de Los Ríos.
- Ceremonia 2023

Certificación Básica: 5 establecimientos

Certificación Intermedio: 13 establecimientos

Certificación Excelencia: 22 establecimientos



Sistema de certificación ambiental municipal (SCAM).

- Futrono y Panguipulli nivel de excelencia sobresaliente
- Re incorporación de Los Lagos y Río Bueno
- 11 de 12 comunas de la Región en SCAM.



Educación ambiental y Participación ciudadana

Efemérides ambientales

- Día mundial de Forjadores ambientales
- Día mundial de la educación ambiental
- Día mundial del Medio Ambiente



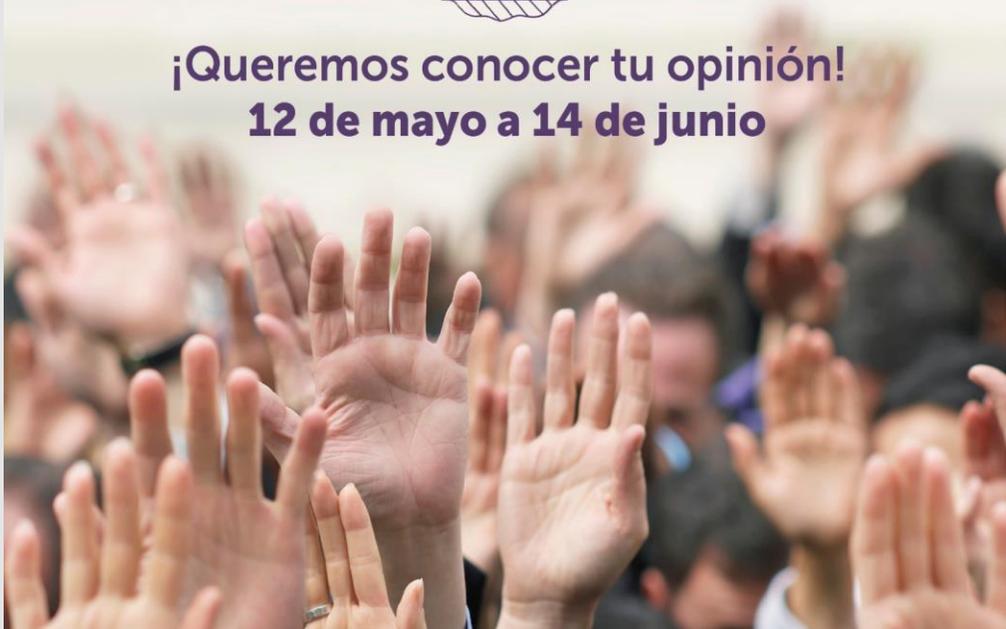


Inicio Consulta Pública
**Norma de
Participación Ciudadana**

del Ministerio del Medio Ambiente



¡Queremos conocer tu opinión!
12 de mayo a 14 de junio



Participación Ciudadana

Consultas pública de:

- Norma de Participación Ciudadana
- Anteproyecto de modificación al Reglamento del SEIA
- Anteproyecto de Norma de emisión de radiación eletromagnética en antenas
- Anteproyecto Norma de emisión de Olores en planteles porcinos e industria pesquera
- Reglamentos procedimentales de la Ley Marco de Cambio Climático (aprobados)



Gracias

