



Cuenta Pública Participativa 2015



Ley 20.500

sobre asociaciones y participación
ciudadana en la gestión pública:

- + **Transparencia**
- + **Acceso a la información**



Consulta pública:

¿Cuándo?

Desde el 13 de enero
al 1 de febrero de 2016

¿Dónde?:

Portal de Participación
Ciudadana SMA

Índice

- 1 **Superintendencia del Medio Ambiente**
Información general del Servicio
- 2 **Gestión Institucional por área**
- 3 **Redes Internacionales**
- 4 **Hitos relevantes 2015**
- 5 **Desafíos 2016**

1

Superintendencia del
Medio Ambiente

Información general



Superintendencia del Medio Ambiente

- Servicio público descentralizado
- Sometido a la supervigilancia del Presidente de la República a través del Ministerio del Medio Ambiente
- Funcionamiento pleno desde el 28 de diciembre de 2012



Misión

“Proteger el medio ambiente y la salud de las personas, asegurando el cumplimiento de la normativa ambiental en Chile”

Visión

“Un país responsable con su medio ambiente”



**OBJETIVOS
ESTRATÉGICOS**

**Optimizar la
fiscalización ambiental**



**Programa anual de
fiscalización**

**Mejorar respuesta
sancionatoria y promover
el cumplimiento**



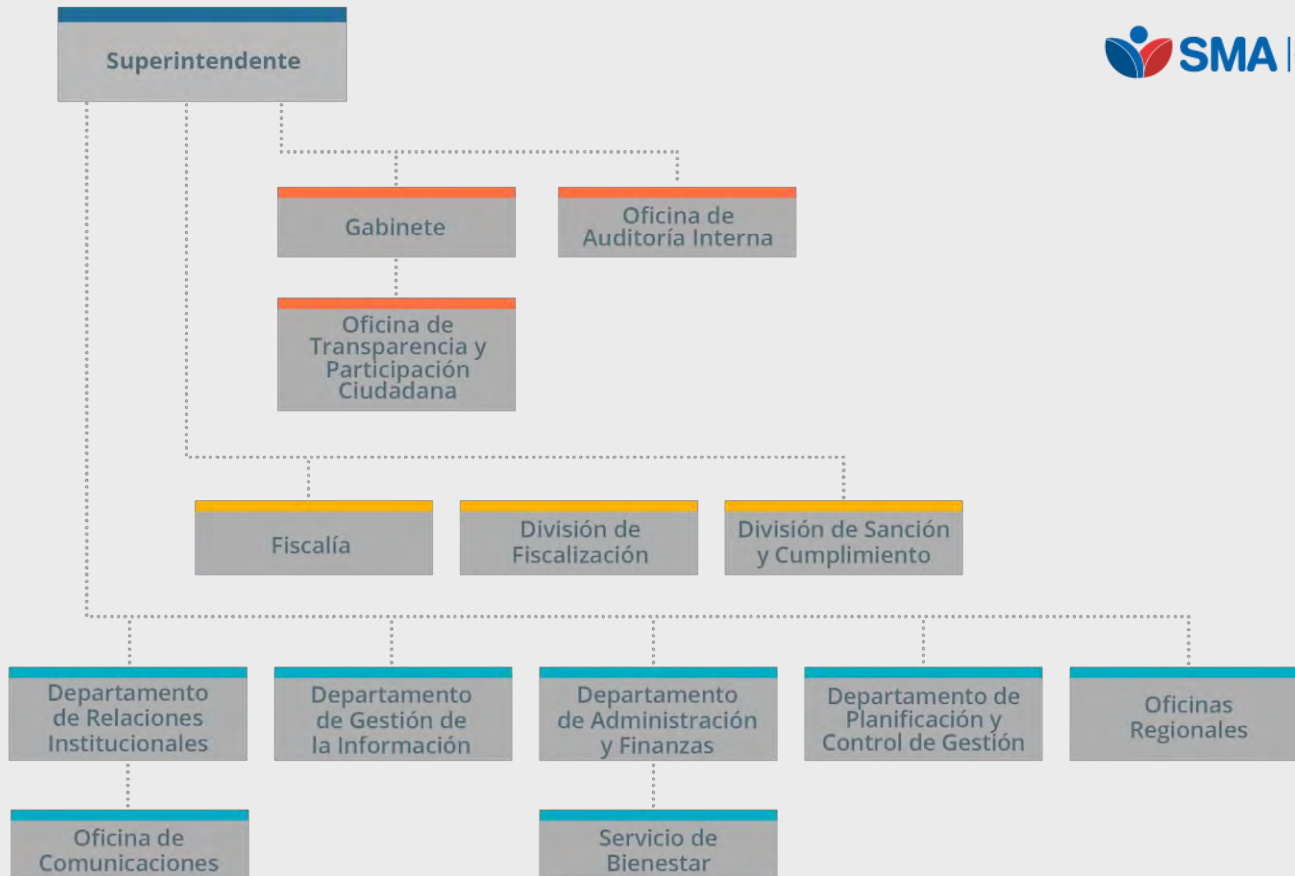
**Metodología para la
determinación de
sanciones**

**Mejorar la información
para la comunidad**



**Sistema Nacional de
Información de
Fiscalización Ambiental**

**PRODUCTOS
ESTRATÉGICOS**



Funciones



Fiscalizar

que se cumpla la
normativa ambiental



Sancionar

los incumplimientos
ambientales

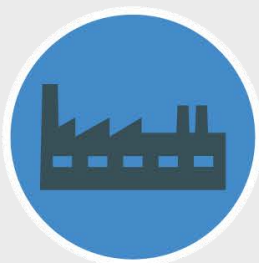


Promover
el cumplimiento



Informar
a la comunidad

¿Qué fiscaliza la SMA?



RESOLUCIONES DE
CALIFICACIÓN
AMBIENTAL



PLANES DE
PREVENCIÓN Y
DESCONTAMINACIÓN



NORMAS DE
EMISIÓN



NORMAS DE
CALIDAD



PROGRAMAS DE
CUMPLIMIENTO

Presencia regional



Información del personal de la SMA

Por género

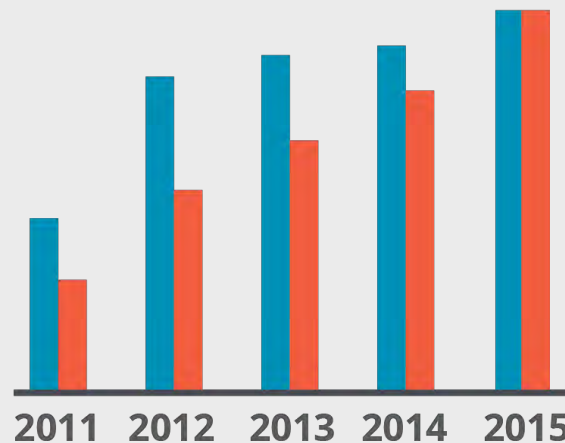
154 personas



77



77



Promedio de edad **36,8** años

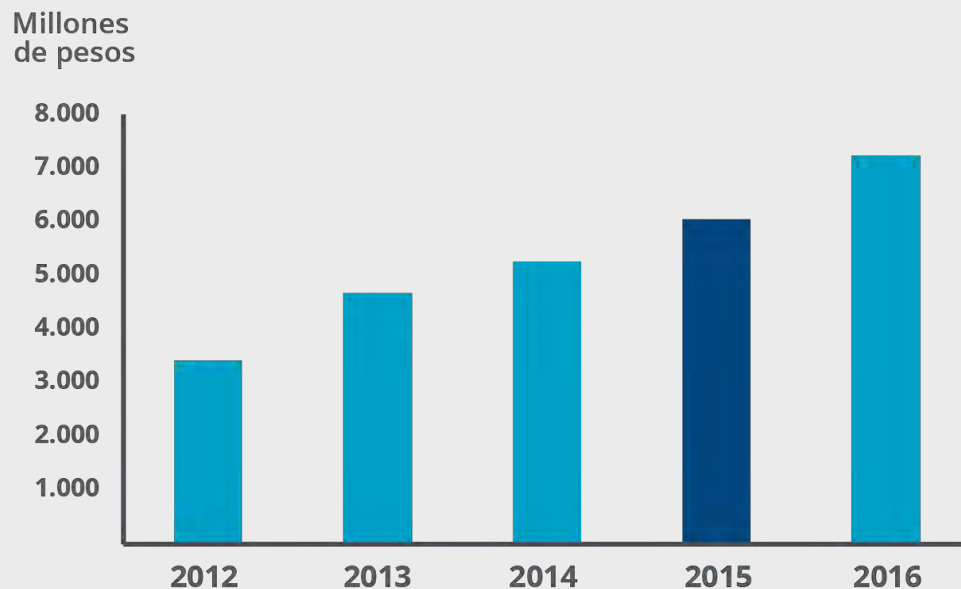


Superintendente y Gabinete



Presupuesto

Evolución del presupuesto institucional 2012-2016



Nivel de ejecución
de presupuesto 2015

97%

2

Gestión Institucional por área



¿Cuándo fiscaliza la SMA?

DENUNCIA



Generadas a partir de la ciudadanía, otros órganos del estado o los titulares a través de la autodenuncia.

OFICIO



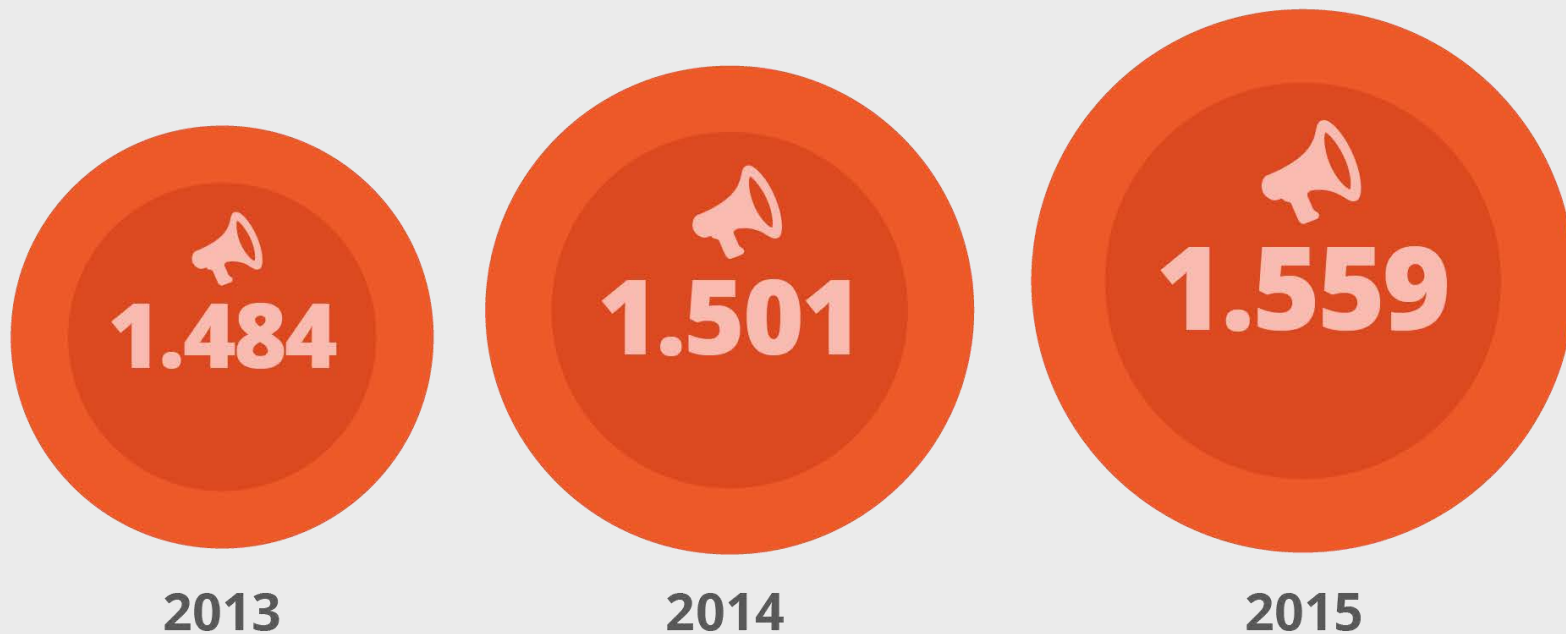
Por iniciativa propia de la Superintendencia ante hechos de connotación social.

PROGRAMAS O SUBPROGRAMAS



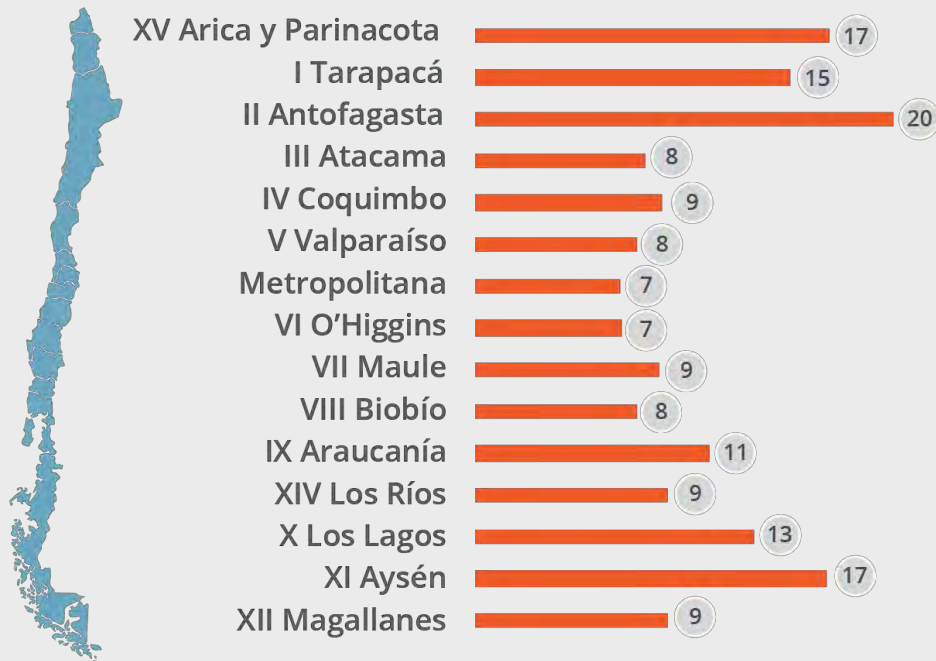
Fijados por resolución al inicio de cada año. Se fijan estándares para realizar inspecciones programadas a lo largo del país.

Denuncias recibidas

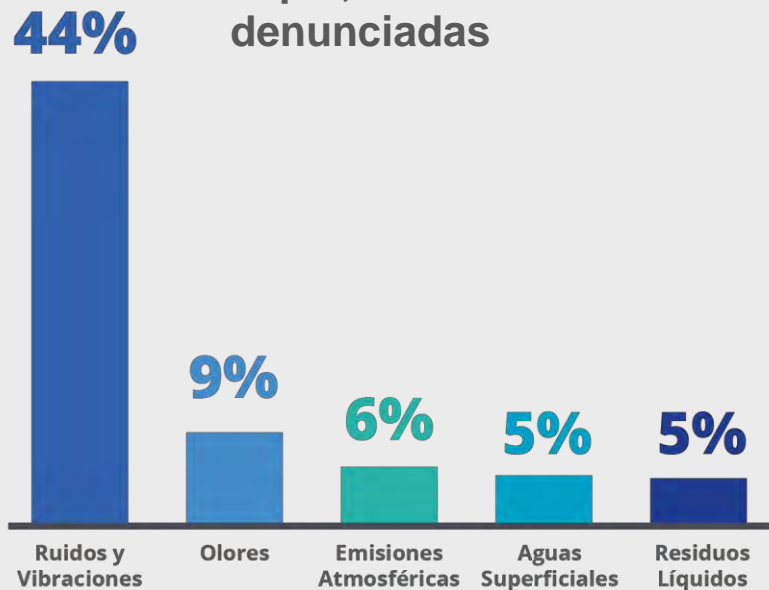


Denuncias

Cada 100.000 Habitantes



Top 5, materias más denunciadas



Denuncias

SMA **NO FISCALIZA** TODOS LOS RUIDOS MOLESTOS



- Actividades productivas
- Industrias
- Comercio
- Servicios
- Construcción
- Instalaciones recreativas



- Ruido vehicular, ferroviario y marítimo
- Tránsito aéreo
- Actividades realizadas dentro de viviendas.
- Protestas callejeras, propagandas y ferias
- Sistemas de alarma y de emergencia.
- Voladuras y tronaduras.



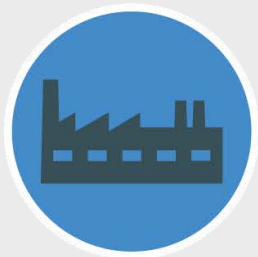
División de
Fiscalización



Fiscalización

14.619 Actividades ejecutadas el 2015

RESOLUCIONES DE
CALIFICACIÓN
AMBIENTAL



344

PLANES DE
PREVENCIÓN Y
DESCONTAMINACIÓN



3.398

NORMAS DE
EMISIÓN



10.720

NORMAS DE
CALIDAD



157

Fiscalización

14.619

Actividades ejecutadas el 2015

En conjunto con la



**Red Nacional
de Fiscalización
Ambiental**

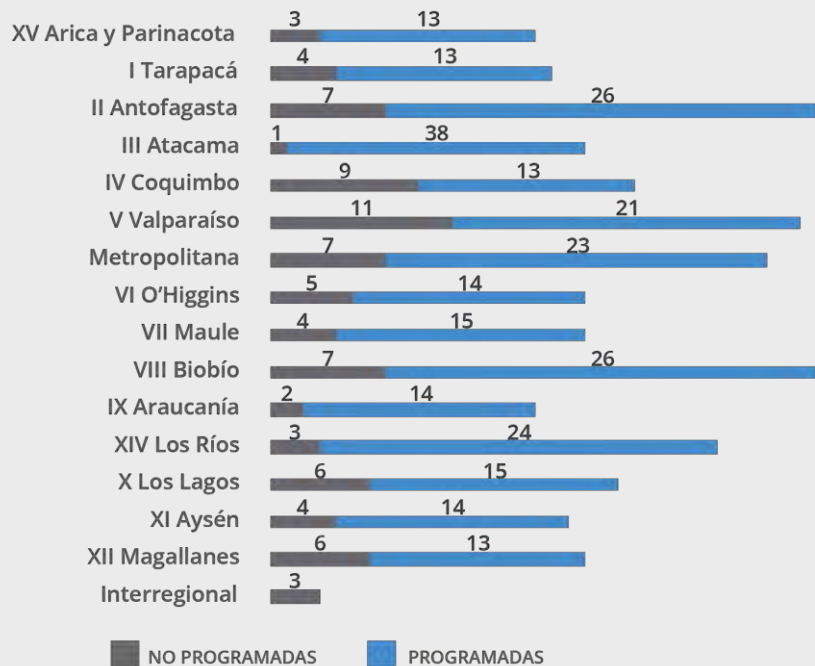
Desde **2014**

16 Servicios
Públicos renfa.sma.gob.cl

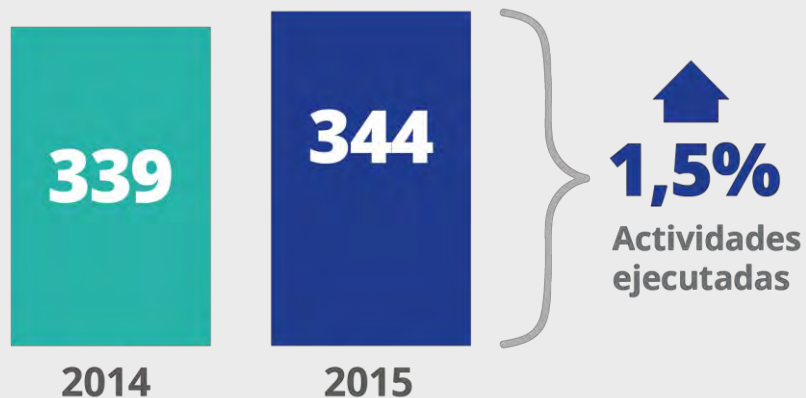


Fiscalización / Resoluciones de Calificación Ambiental

Actividades ejecutadas



844 RCA'S FISCALIZADAS





Fiscalización / *Resoluciones de Calificación Ambiental*



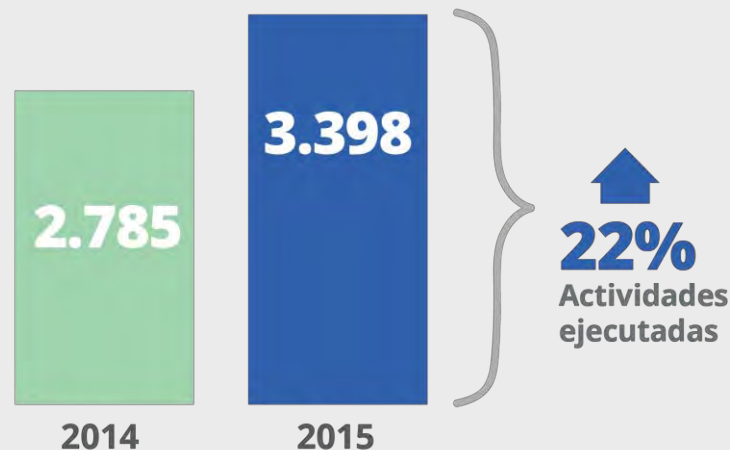


Fiscalización / Planes de Prevención y Descontaminación Ambiental

Actividades ejecutadas

Valle Central de la VI Región	343
Temuco y Padre las Casas	123
Caletones	33
Metropolitana de Santiago	2818
Puchuncaví - Quintero (Ventanas)	44
Potrerrillos	2
Paipote - Tierra Amarilla	2
Tocopilla	25
Maria Elena - Pedro de Valdivia	4
Chuquicamata	4

10 PPDA FISCALIZADOS



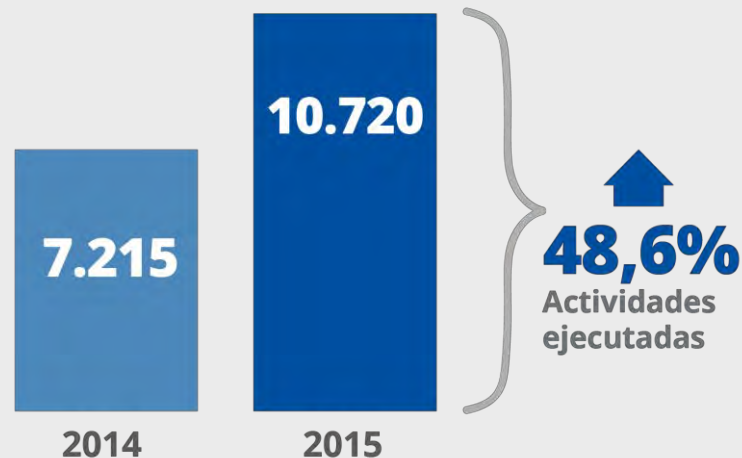


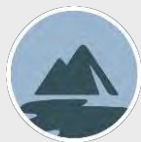
Fiscalización / Normas de Emisión

Actividades ejecutadas

D.S. N° 37 - Compuestos TRS	7
D.S. N° 28 - Fundiciones de cobre y fuentes de arsénico	15
D.S. N° 13 - Emisiones centrales termoeléctricas	151
D.S. N° 38 - Ruidos molestos por fuentes fijas	79
D.S. N° 29 - Incineración, coincineración y coprocesamiento	3
D.S. N° 80 - Descargas a Estero Carén	14
D.S. N° 46- Riles aguas subterráneas	803
D.S. N° 90 - Riles aguas marinas y continentales	8.188
D.S. N° 4 - Material particulado	1.460

9 NORMAS FISCALIZADAS



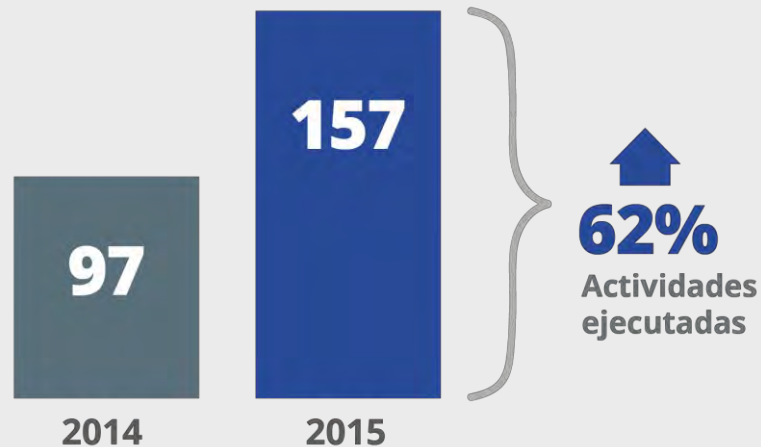


Fiscalización / Normas de Calidad

Actividades ejecutadas

DS 22/2009 - SO2 (Secundaria)	20
DS 4/1992 - MPS Huasco	12
DS 115/2002 - CO	8
DS 114/2002 - NO2	6
DS 113/2002 - SO2 (Primaria)	22
DS 112/2002 - O3	7
DS 136/2000 - Pb	13
DS 12/2011 - MP 2,5	21
DS 20/2013 - MP 10	29
DS 19/2013 - Lago Villarrica	6
DS 122/2009 - Lago Llanquihue	4
DS 75/2009 - Río Serrano	9

12 NORMAS FISCALIZADAS

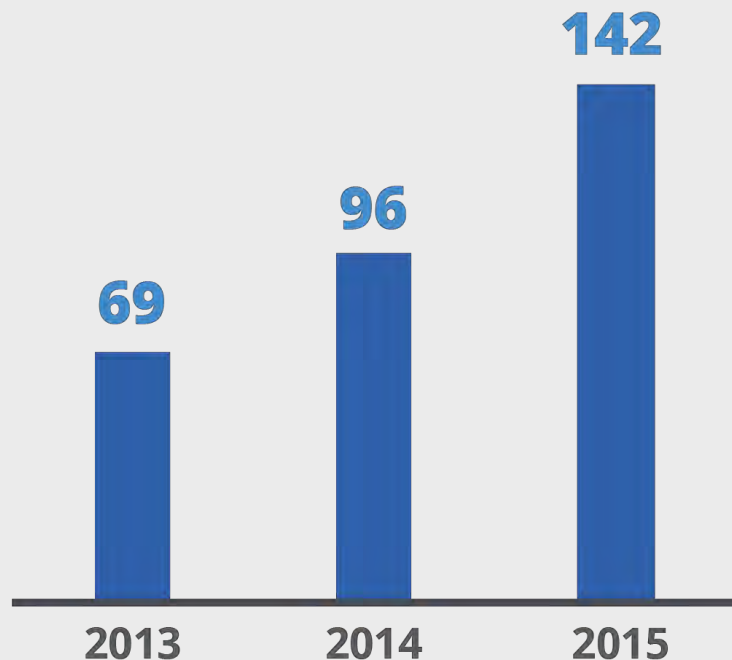




División de
**Sanción y
Cumplimiento**



Procedimientos Sancionatorios



En 2015 se iniciaron

142

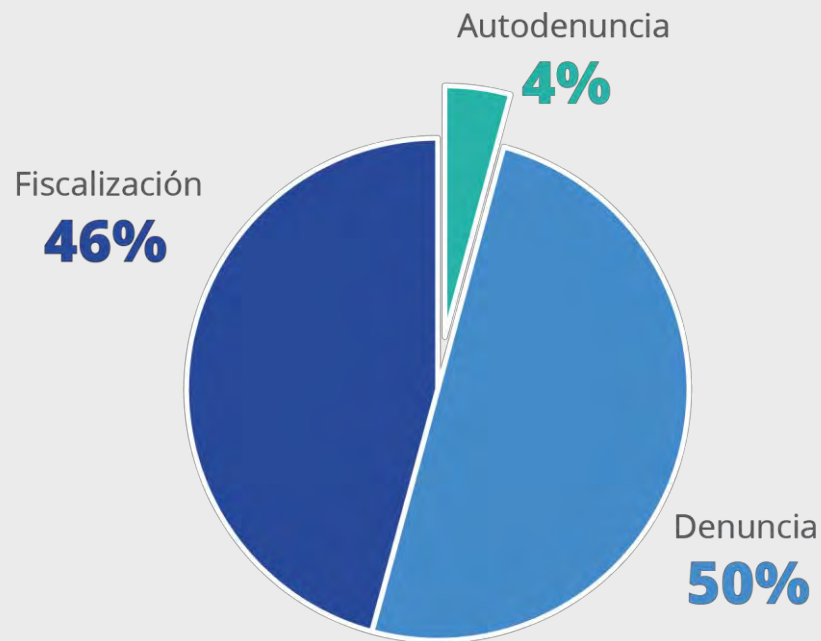
**Procedimientos
Sancionatorios en
todo el país**

Procedimientos Sancionatorios

Origen

142

**Procedimientos
iniciados**



Procedimientos Sancionatorios

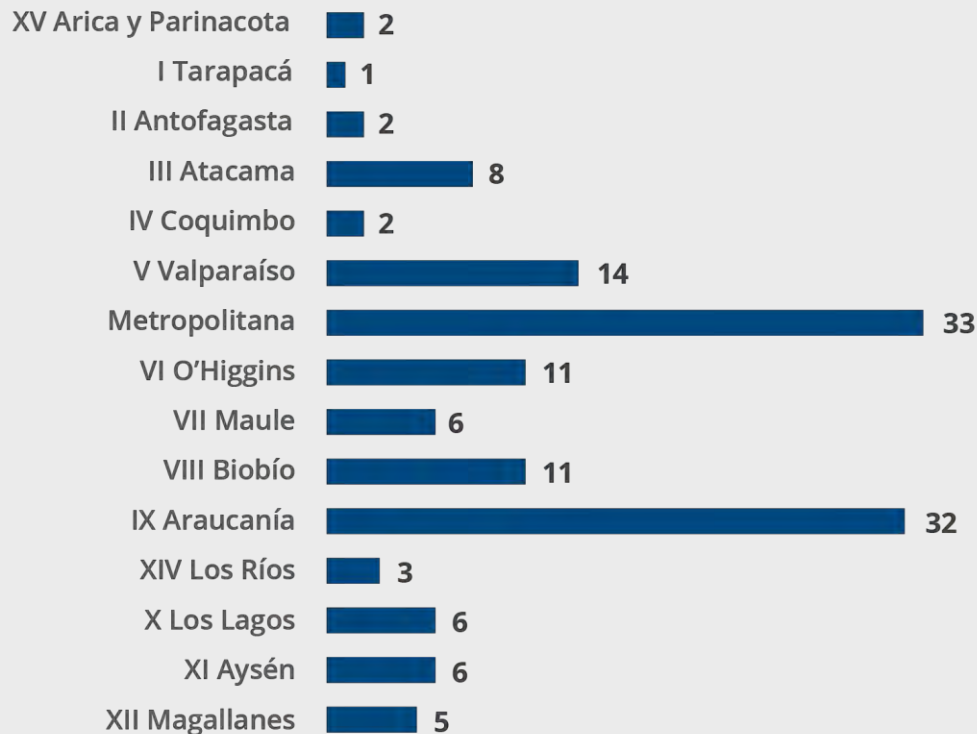


Procedimientos Sancionatorios

Por región

142

**Procedimientos
iniciados**



Procedimientos Sancionatorios

Iniciados por sector económico

142

**Procedimientos
iniciados**



Procedimientos Sancionatorios

Opciones para el titular



Procedimientos Sancionatorios

Programas de Cumplimiento



71
**Programas de
cumplimiento
tramitados**

Procedimientos Sancionatorios

Programas de cumplimiento



**LOS PROGRAMAS APROBADOS
INVOLUCRAN ACCIONES POR**

**USD\$ 25 MILLONES
APROX.**

Procedimientos Sancionatorios

Autodenuncias



Procedimientos Sancionatorios Terminados

CASOS / AÑO



En 2015

69

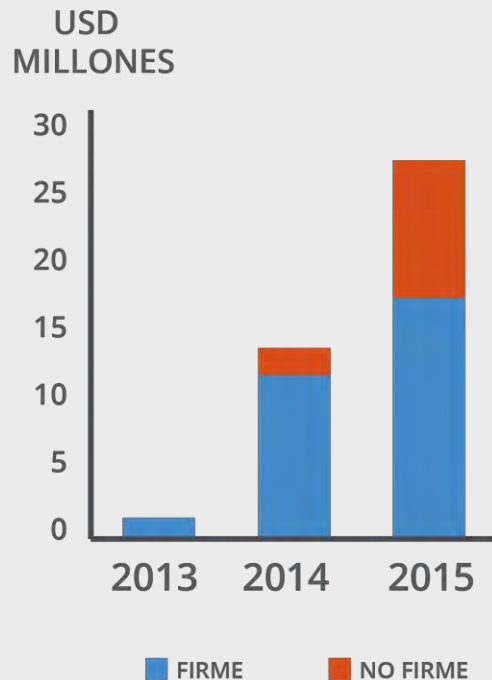
Casos resueltos

60 de ellos firmes

15 Programas de Cumplimiento ejecutados satisfactoriamente

Procedimientos Sancionatorios

Multas



2015

27 Casos con multas

35.513 UTA

Equivalente a

USD 27 millones

Multas cursadas en 2015

	TITULAR	UNIDAD FISCALIZABLE	ROL SANCIONATORIO	TOTAL UTA	TOTAL USD
1	SCM Minera Lumina Cooper	Proyecto Minero Caserones	F-025-2013	14745	11.245.423
2	Anglo American Sur S.A.	Mina Los Bronces	F-054-2014	6554	4.998.474
3	Exportadora los Fiordos Ltda.	CES Bahía Anita	F-002-2015	5899	4.498.932
4	Pampa Camarones S.A.	Mina Salamanqueja	D-017-2013	4313,3	3.289.582
5	Antofagasta Terminal Internacional S.A.	Puerto Antofagasta	F-006-2015	1583	1.207.291
6	Eagon Lautaro	Eagon Lautaro	F-057-2014	808	616.229
7	Anglo American Sur S.A.	Mina Los Bronces	F-059-2014	807	615.467
8	Ilustre Municipalidad De Temuco	Vertedero Boyeco de Temuco	F-038-2013	320	244.051
9	Cal Austral S.A.	Acopio de conchas y planta de cal	D-013-2014	221	168.548
10	Valbifrut S.A	Planta procesadora de nueces	D-007-2014	106	80.842

Multas cursadas en 2015

	TITULAR	UNIDAD FISCALIZABLE	ROL SANCIONATORIO	TOTAL UTA	TOTAL USD
11	Sociedad Comercial Antillal Ltda.	Alimentos Antillal	D-008-2014	48	36.608
12	Sociedad Minera Patagonia Peat Limitada	Turbera Grazzia San Juan	F-026-2013	42	32.032
13	Bo Packaging	Bo Packaging	D-012-2015	16	12.203
14	Filomena Narvaez Elgueta	Filomena Narvaez Elgueta	F-013-2014	10	7.627
15	Sociedad Agroindustrial Rengo Ltda.	Establecimiento 517	F-010-2015	10	7.627
16	Vidrios Lirquen S.A.	Planta Vidrios Lirquen	F-002-2014	9	6.864
17	El Toro Restorán SpA	Restaurant El Toro	D-015-2015	5	3.813
18	Forestal Monteraíces	Seca-Seca	F-065-2014	3,4	2.593
19	Armando Ruiz Figueroa	Armando Ruiz Figueroa	F-004-2015	3,1	2.364
20	Julio Guijuelos Andrade	Julio Guijuelos Andrade	F-078-2014	2,1	1.602

Multas cursadas en 2015

	TITULAR	UNIDAD FISCALIZABLE	ROL SANCIONATORIO	TOTAL UTA	TOTAL USD
21	Agrícola Forestal Westmill	Westmill	F-064-2014	1,6	1.220
22	Discoteca El Punto	Discoteca El Punto	D-004-2015	1,6	1.220
23	Jacqueline Marie Mendy Ocampo	Restobar Bruttu's	D-009-2015	1,6	1.220
24	Juan Salas Fourcade	Juan Salas Fourcade	F-072-2014	1,2	915
25	Alicia del Carmen Larenas Baeza	Iglesia Ministerio Restauración En Acción	D-015-2014	1	763
26	Arica Seafoods Producer S.A.	Planta Procesadora De Productos Del Mar	D-005-2013	1	763
27	Luis Marcelo Torres Lemus	Restaurant Nuevos Pasos	D-025-2015	1	763

Procedimientos Sancionatorios

Tipos de Sanciones

INFRACCIONES GRAVÍSIMAS

- Revocación de RCA
- Clausura temporal o definitiva
- Multa de hasta 10.000 UTA

INFRACCIONES GRAVES

- Revocación de RCA
- Clausura temporal o definitiva
- Multa de hasta 5.000 UTA

INFRACCIONES LEVES

- Amonestación por escrito
- Multa de 1 a 1.000 UTA



Fiscalía

.....



Recursos contra la SMA



10 Sentencias de reclamación
sobre legalidad de actos administrativos
de la SMA

5	Rechazo	×
2	Acoge parcialmente	—
3	Acoge	✓

Recursos contra la SMA



Corte Suprema

3
Recursos
de casación

1 ×
Rechazado
2 –
Pendiente

Corte de Apelaciones

5
Recursos
de protección

5 ×
Rechazados



Oficina de
**Transparencia
y Participación
Ciudadana**

Atención Ciudadana y Transparencia



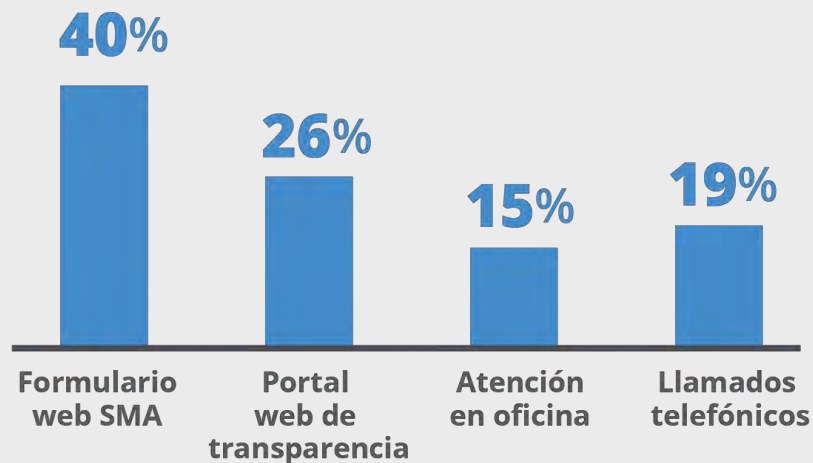
Días promedio de respuesta



2014

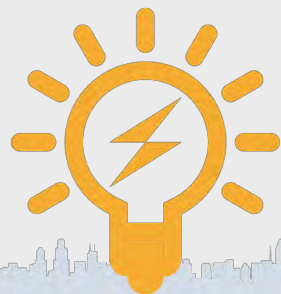


2015



Atención Ciudadana y Transparencia

Consulta Ciudadana Marzo - Mayo



Protocolo técnico para norma sobre
**protección de
contaminación lumínica**



Consejo de la
Sociedad Civil

5 sesiones
Se realizaron el 2015



**Tercera etapa de
conformación 2016-2018**

Asistencia al Cumplimiento

TALLERES

INSTRUCTIVO SEGUIMIENTO SONAMI

INSTRUCTIVO DE SEGUIMIENTO Y 3^{OS} AUTORIZADOS SONAMI

REPORTE SEGUIMIENTO TERMOELÉCTRICAS

NORMAS MUESTREO DE SUELOS

SEMINARIO NORMA DE EMISIÓN LUMÍNICA

FISCALIZACIÓN LEÑA RM (MINISTERIO DE ENERGÍA)

FISCALIZACIÓN COMERCIO DE LEÑA VI (APL)

Se realizaron

7 talleres

con más de

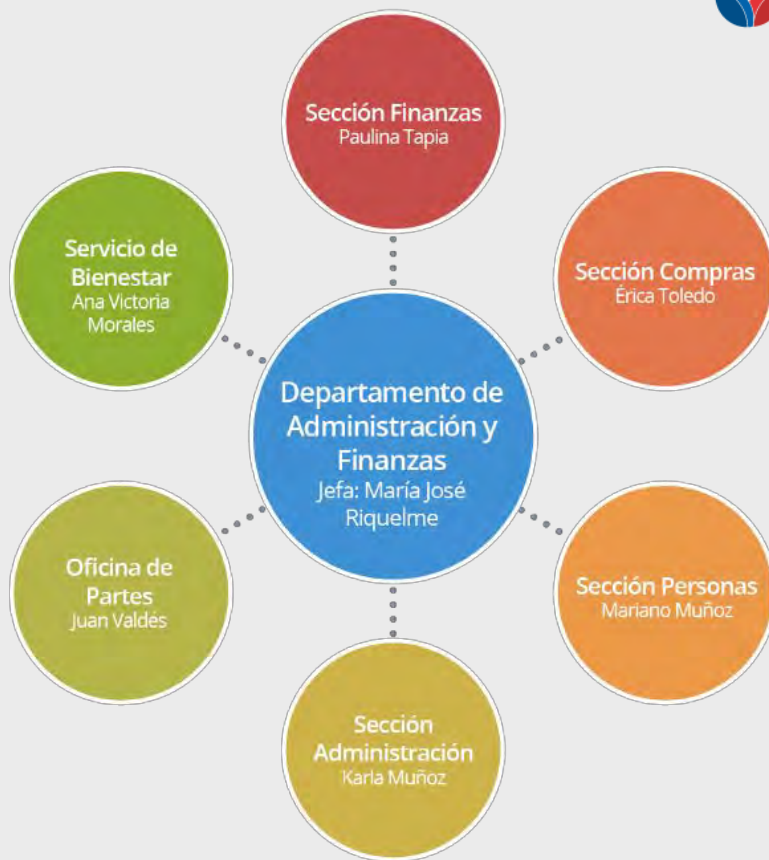
245  **participantes**



Departamento de
**Administración
y Finanzas**



Departamento de Administración y Finanzas



Gestión de personas - Capacitación

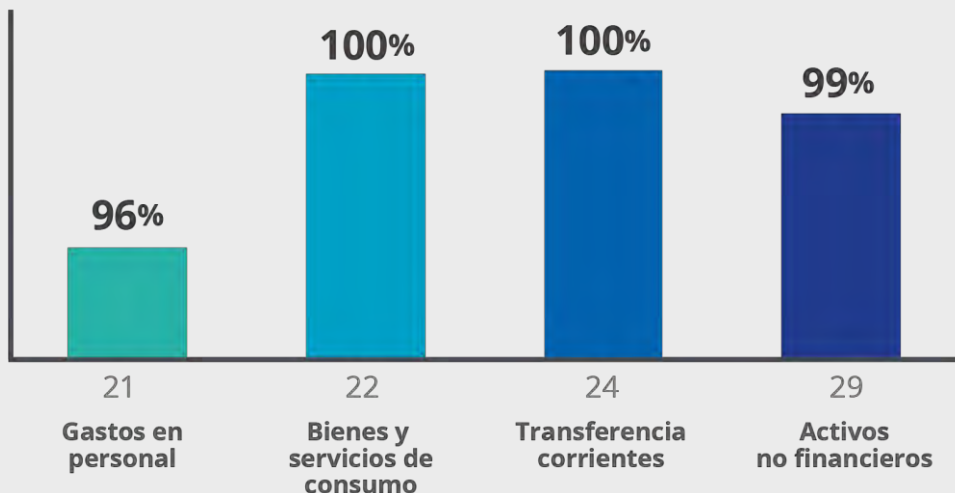


68% del personal
fue capacitado el 2015



Gestión financiera

Presupuesto ejecutado 2015



Nivel de ejecución de
presupuesto 2015

97%

Incluye instalación de

**3 nuevas oficinas
regionales**



Departamento de
**Planificación y
Control de
Gestión**

Departamento de Planificación y Control de Gestión



**Control de
Proyectos**
(Subtítulo 24)



**Reportes asociados
a Presupuesto y
Proyectos**



**Seguimiento de
Indicadores de
Gestión**

Cumplimiento de metas

METAS

Desempeño Institucional

Seguridad de la información

Desempeño colectivo

100%

Cumplimiento

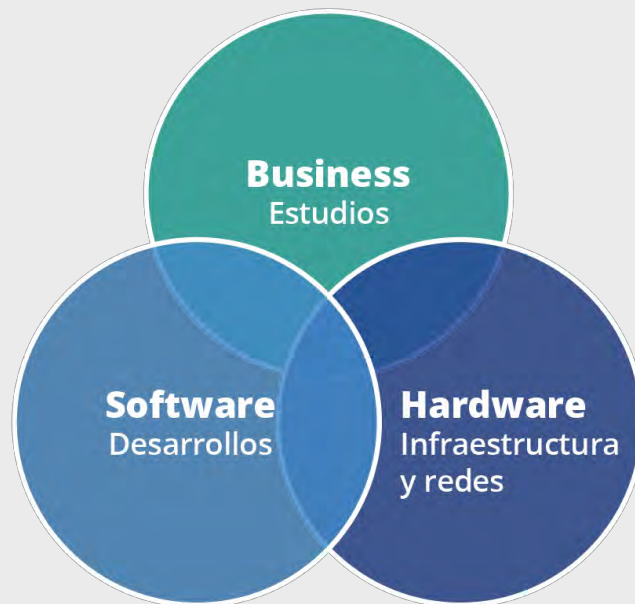
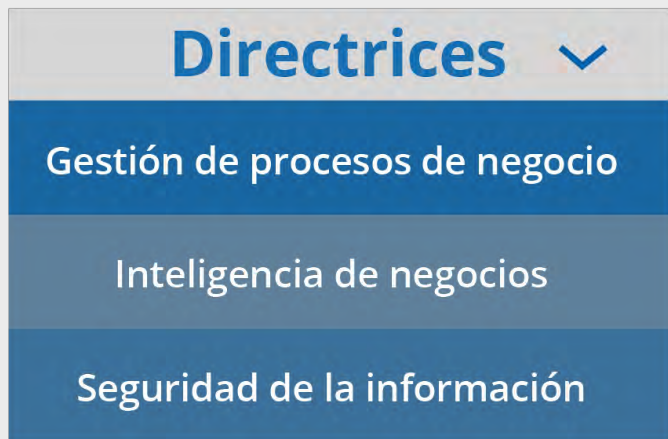
SMA postulará a
**Premio por Excelencia
Institucional** ✓



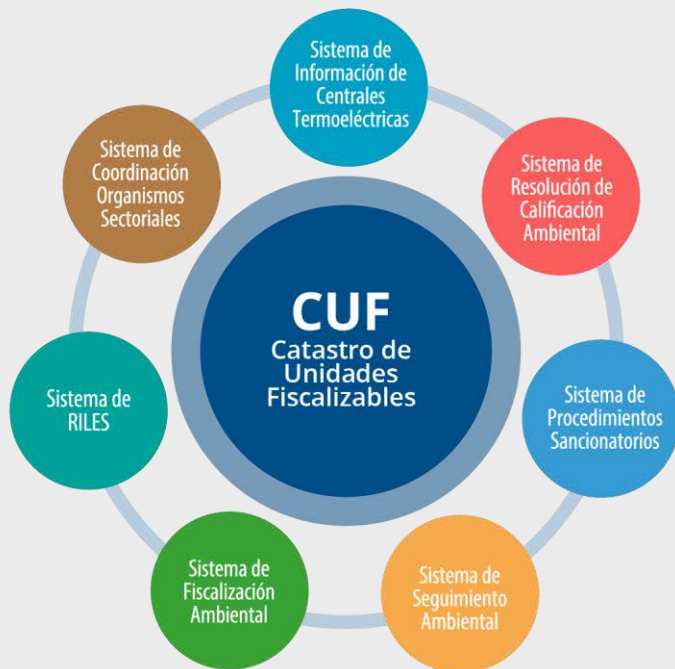
Departamento de
**Gestión de
la Información**



Departamento de Gestión de la Información



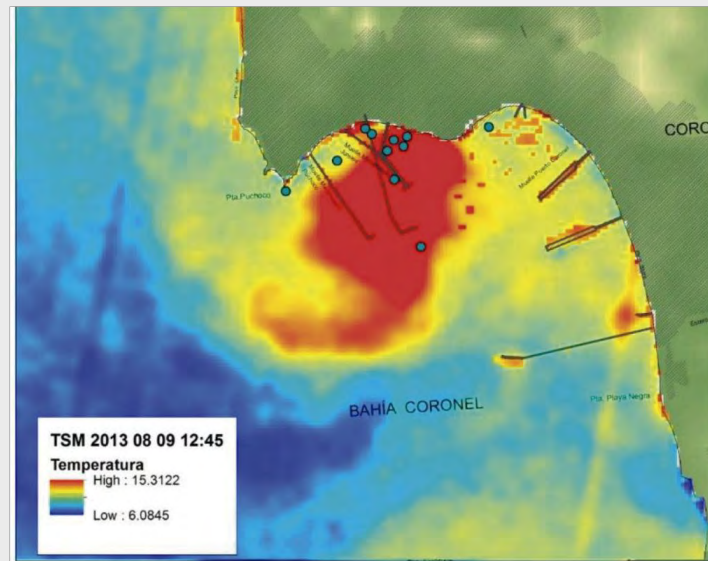
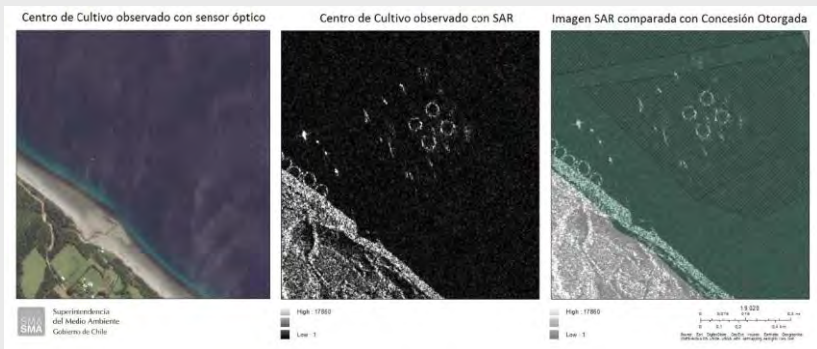
Departamento de Gestión de la Información



Sistemas de información

Departamento de Gestión de la Información

Programa de Monitoreo Ambiental Territorial (PMAT)



Teledetección

3

Redes Internacionales



Cooperación Internacional



**RED
SUDAMERICANA**
DE FISCALIZACIÓN Y CUMPLIMIENTO AMBIENTAL

Desde el 2013

**6 países
miembros**

www.redsufica.org



Cooperación Internacional

Acuerdo con Instituto Brasileiro do Meio Ambiente



Brasilia, 2015



Cooperación Internacional

Curso Internacional sobre Fiscalización Ambiental Estratégica



Valdivia, 2015



**RED
SUDAMERICANA**
DE FISCALIZACIÓN Y CUMPLIMIENTO AMBIENTAL



**Red Nacional
de Fiscalización
Ambiental**

Cooperación Internacional

Conferencia sobre calidad del aire en China



Beijing, 2015



The International Network for
Environmental Compliance and
Enforcement

4

Hitos relevantes 2015



Oficinas regionales



Atacama

Inauguración
8 de agosto de 2015

Jefe de Oficina
Felipe Sánchez

Dirección
Colipí N° 570, of. 321



Oficinas regionales



Valparaíso

Inauguración

10 de octubre de 2015

Jefe de Oficina

Sergio de la Barrera

Dirección

Blanco 1623, of. 1001, Edificio
Mar del Sur, Torre III.



Oficinas regionales



Biobío

Inauguración
24 de septiembre de 2015

Jefe de Oficina
Emelina Zamorano

Dirección
Arturo Prat 390, of. 1604



Lanzamiento libro Modelo Sancionatorio



5

Desafíos 2016



Nuevas oficinas regionales



Tarapacá
Iquique



O'Higgins
Rancagua



Los Lagos
Puerto Montt

Fortalecimiento RENFA



Red Nacional de Fiscalización Ambiental

70%
de avance

**Registro
Nacional de
Fiscalizadores**



Capacitación internacional



**RED
SUDAMERICANA**
DE FISCALIZACIÓN Y CUMPLIMIENTO AMBIENTAL



LANZAMIENTO

Nuevo Sistema Nacional de Información de Fiscalización Ambiental - SNIFA

Nuevo SNIFA





SMA

Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile