



Informe SEC

Junio 2024

Resumen Mensual de la Industria Energética



Interrupciones Eléctricas
Compensaciones
Seguridad de Gas
Calidad de Combustibles
Certificación Productos
Reclamos
Sanciones
Energías Renovables
Declaración de Instalaciones
Equidad de Género

Interrupciones eléctricas
Compensaciones
Seguridad de Gas
Calidad de Combustibles
Certificación Productos
Reclamos
Sanciones
Energías Renovables
Declaración de Instalaciones
Equidad de Género

Interrupciones Eléctricas - SAIDI

(System Average Interruption Duration Index)

Índice de Duración Promedio de Interrupciones de Sistema

El indicador SAIDI representa la duración promedio de interrupciones que experimenta un cliente durante un periodo de tiempo.

Las interrupciones de electricidad se pueden generar por Causas Internas, es decir de responsabilidad de las empresas distribuidoras, Causas Externas, es decir, interrupciones no autorizadas en los sistemas de transmisión y/o generación, o Fuerza Mayor.

Las empresas distribuidoras reportan a la SEC las diferentes interrupciones y realizan una primera calificación, dando así origen al indicador SAIDI informado por Empresas.

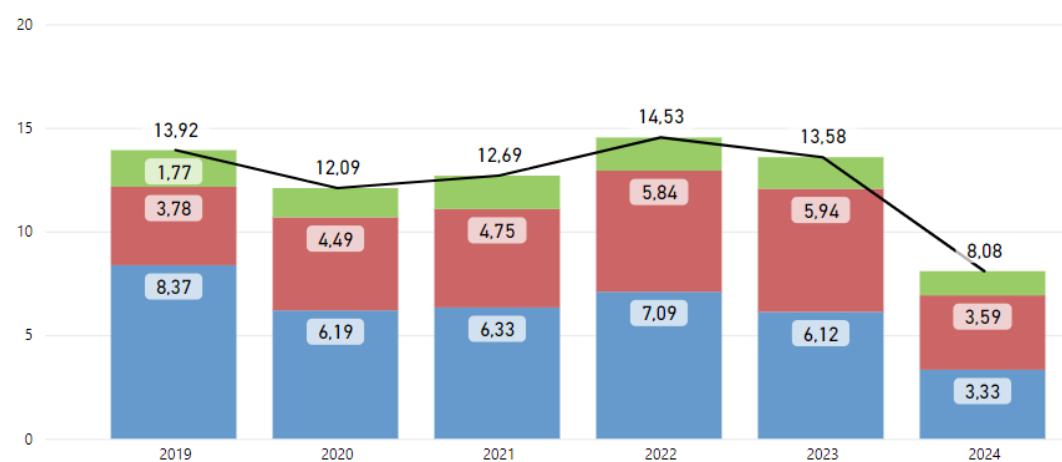
Posteriormente, la SEC realiza un análisis detallado de las interrupciones de Fuerza Mayor informadas por las empresas, y a partir de aquello, recalifica dichas interrupciones, para dar origen al SAIDI Recalificado.

En el presente InformeSEC, podrá revisar ambos indicadores y sus variaciones, a partir del análisis y recalificación realizado por la SEC.

Interrupciones eléctricas informadas por Empresas (SAIDI)

Información consolidada con fecha 31-05-2024

- Externa
- Fuerza Mayor
- Interna
- SAIDI Anual



● Interna

Interrupciones de suministro producto de fallas en instalaciones de las empresas del segmento de distribución de electricidad.

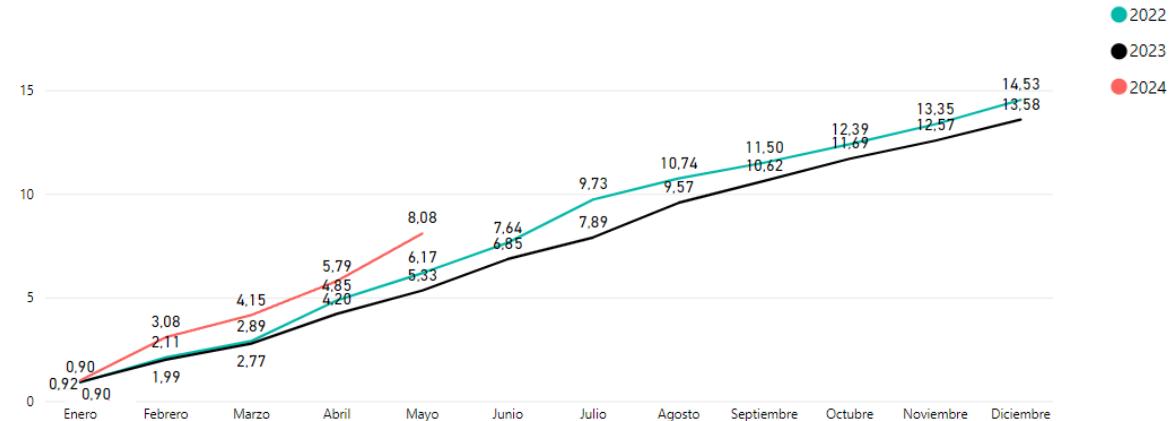
● Externa

Interrupciones de suministro producto de fallas en instalaciones de las empresas del segmento de generación y transporte de electricidad.

● Fuerza Mayor

Interrupciones de suministro producto de fallas atribuibles a Fuerza Mayor, las que consideran hechos que son irresistibles e impredecibles, como terremoto.

Evolución mensual SAIDI

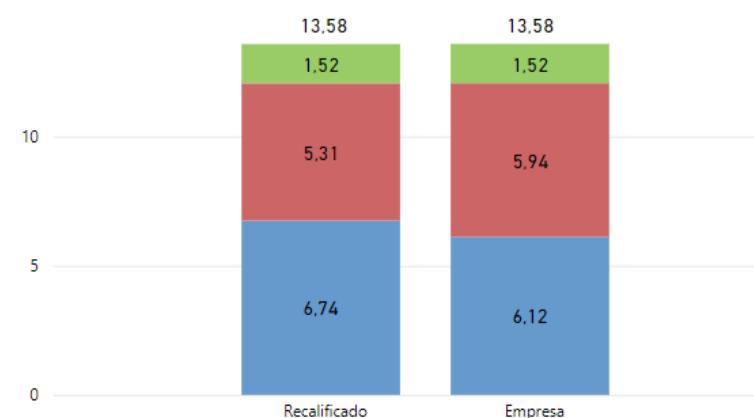


SAIDI Recalificación SEC

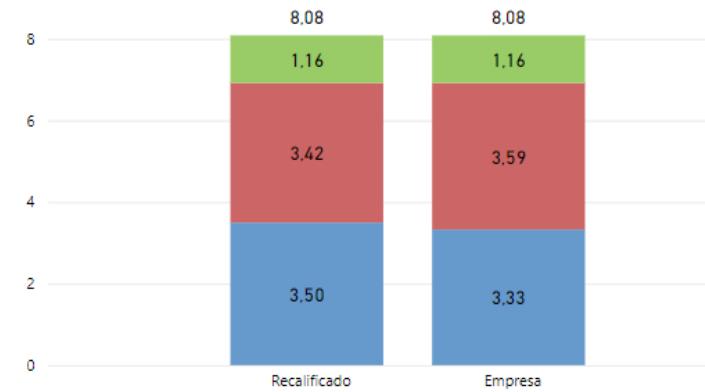
Información consolidada con fecha 31-05-2024

- Externa
- Fuerza Mayor
- Interna

SAIDI 2023



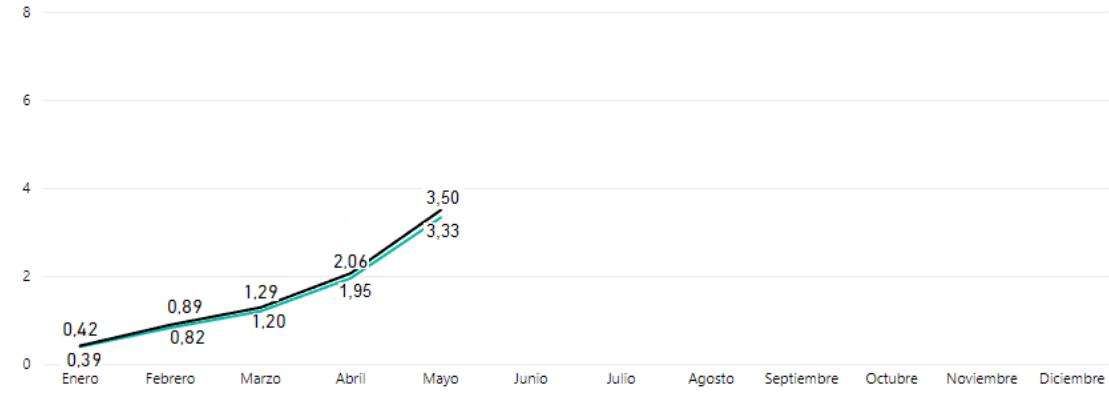
SAIDI 2024 (Mayo)



SAIDI Comparado 2024

Causa Interna

- Dato informado Empresas
- Dato Recalificado SEC



Interrupciones eléctricas

Compensaciones

Seguridad de Gas

Calidad de Combustibles

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Equidad de Género

Compensaciones

Compensaciones Automáticas

Son aquellas compensaciones que deben pagar las empresas distribuidoras a los ciudadanos, sin mediar pronunciamiento de la SEC, cuando se superan los tiempos establecidos por la normativa vigente.

Compensaciones Instruidas

Son aquellas compensaciones que deben pagar las empresas distribuidoras a los ciudadanos, luego de una instrucción de la SEC, a partir de interrupciones de suministro no autorizadas, ocurridas en los sistemas de transporte o generación eléctrica.

Compensaciones Recalificadas

Son aquellas compensaciones que deben pagar las empresas distribuidoras a los ciudadanos, luego de que la SEC haya analizado las interrupciones de suministro calificadas inicialmente por las empresas distribuidoras como Fuerza Mayor, y las haya Recalificado como de responsabilidad de la empresa.

Compensaciones Voluntarias

Son aquellas compensaciones que pagan las empresas eléctricas y que se aplican como descuentos en las cuentas de los ciudadanos que han sido afectados por algún problema, sin que exista una obligación legal o instrucción de la Autoridad respectiva, para dichos pagos.

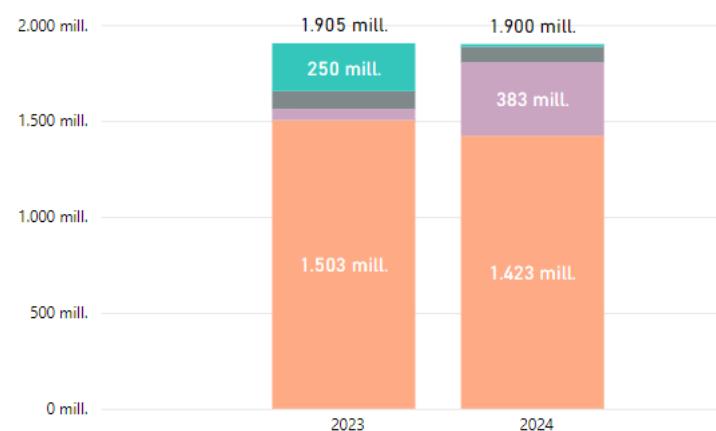
Compensaciones

Los valores corresponden a lo facturado a los usuarios por compensaciones automáticas, instruidas, recalificadas y las voluntarias

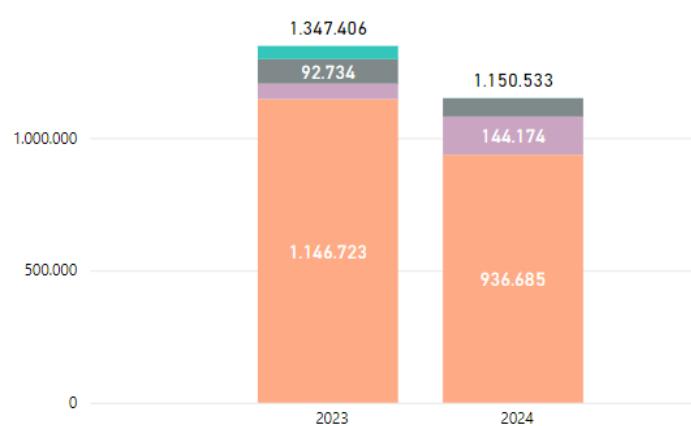
Información consolidada con fecha 31-05-2024

Tipos
Automática
Instruida
Recalificada
Voluntaria

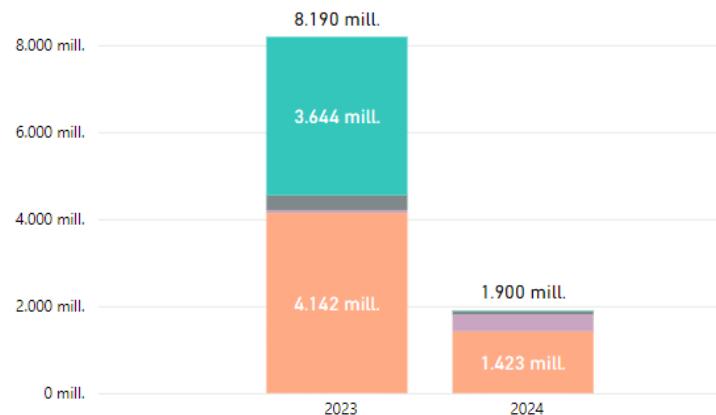
Monto de Compensaciones del Periodo



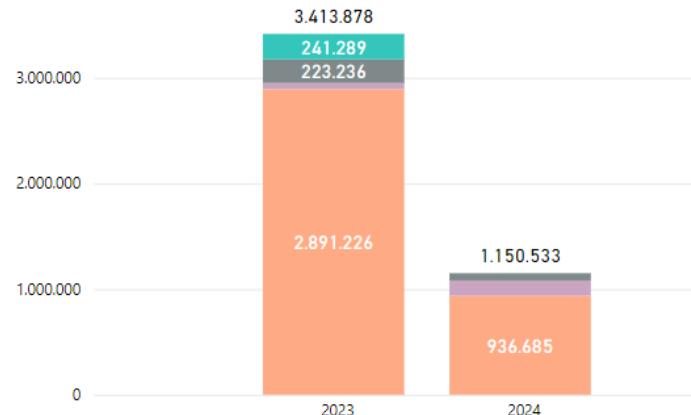
Cantidad de Compensaciones del Periodo



Monto de Compensaciones por Año



Cantidad de Compensaciones por Año



Interrupciones eléctricas

Compensaciones

Seguridad de Gas

Calidad de Combustibles

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Equidad de Género

Emergencias y Seguridad en instalaciones de Gas

Son todas aquellas salidas a terreno de los equipos de emergencias informadas por las empresas donde se verificó una de las siguientes tipo de emergencias: fugas, inflamación , explosiones e intoxicaciones con monóxido de carbono, las emergencias antes señaladas también se catalogan como incidentes o accidente, dependiendo si existe afectación a las personas o bienes.

Emergencias en la Industria del gas

Información consolidada con fecha 31-05-2024

Accidentes por Tipo de Combustible al Periodo

**Granel**

Año	Accidentes	Lesionados	Fallecidos
2023	1	1	0
2024	0	0	0

**Gas Red GLP**

Año	Accidentes	Lesionados	Fallecidos
2023	0	0	0
2024	1	0	0

**Gas de Red**

Año	Accidentes	Lesionados	Fallecidos
2023	1	1	0
2024	5	11	0

**Envasado**

Año	Accidentes	Lesionados	Fallecidos
2023	0	0	0
2024	3	3	0

Totales

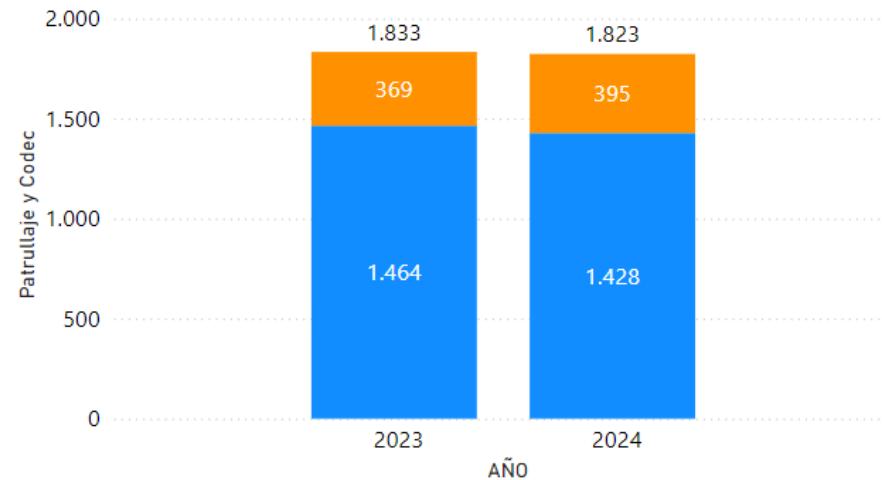
Año	Accidentes	Lesionados	Fallecidos
2023	2	2	0
2024	9	14	0

PATRULLAJE: defectos detectados por las empresas de suministro de gas en conformidad de su gestión de mantenimiento de las instalaciones de su responsabilidad.

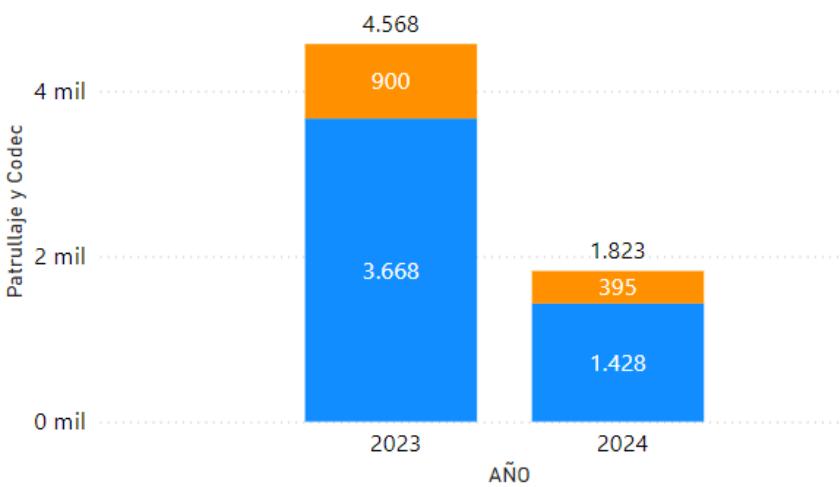
CODEC: defectos críticos detectados por los organismos de certificación de instalaciones interiores de gas que conllevan un corte del suministro de gas.

Acciones Preventivas

CODEC y Patrullajes al Periodo



CODEC y Patrullajes Año Completo

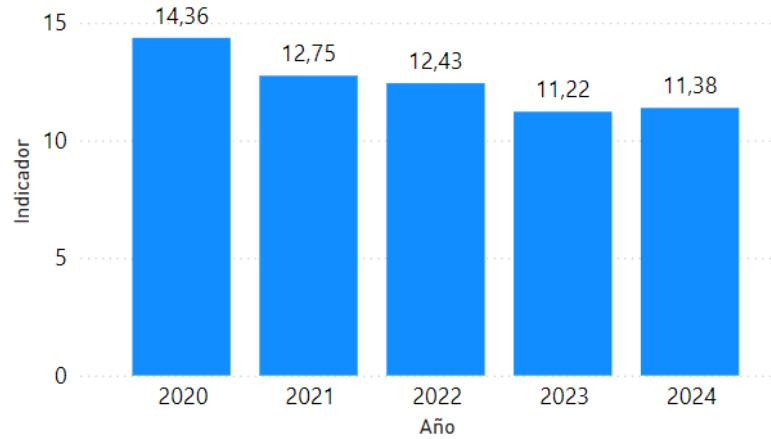


Indicador de Emergencias por Tipo de Combustible

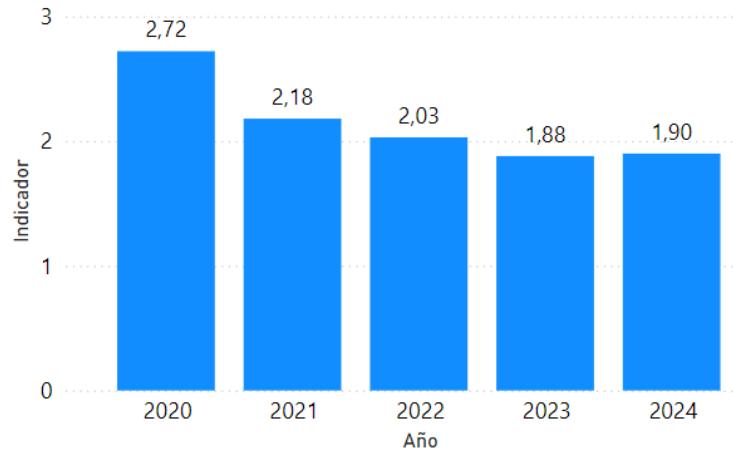
Información consolidada con fecha 31-05-2024

**Emergencias cada 1.000 clientes****Emergencias cada 10.000 cilindros vendidos**

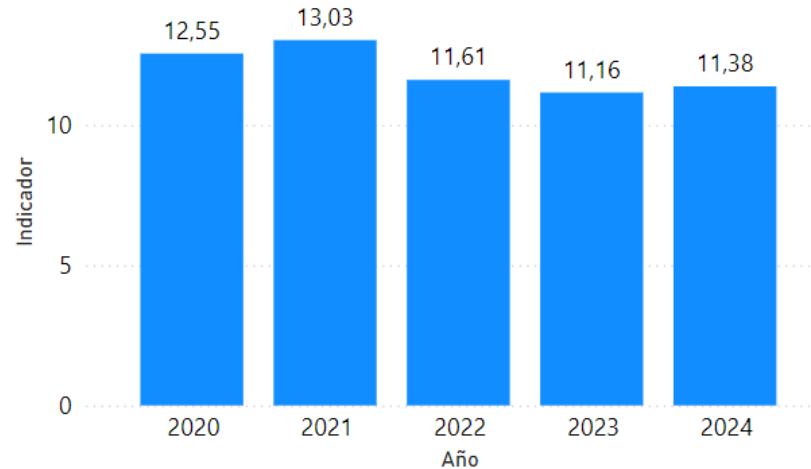
Indicador de Emergencias del Periodo a Mayo



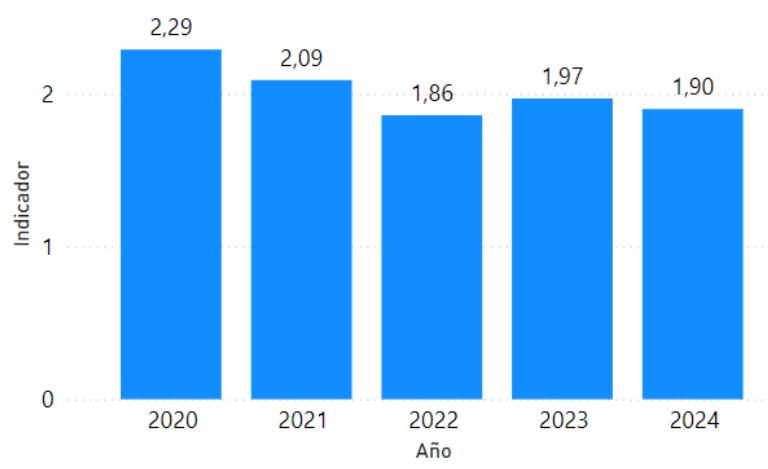
Indicador de Emergencias del Periodo a Mayo



Indicador de Emergencias Total por Año



Indicador de Emergencias Total por Año



Certificación e Inspección de Instalaciones de Gas

Información consolidada con fecha 30-06-2024

Inspección Periódica

Es la revisión de las condiciones de seguridad de las instalaciones interiores de gas en uso, que permite obtener Sello Verde y que debe realizarse cada dos años.

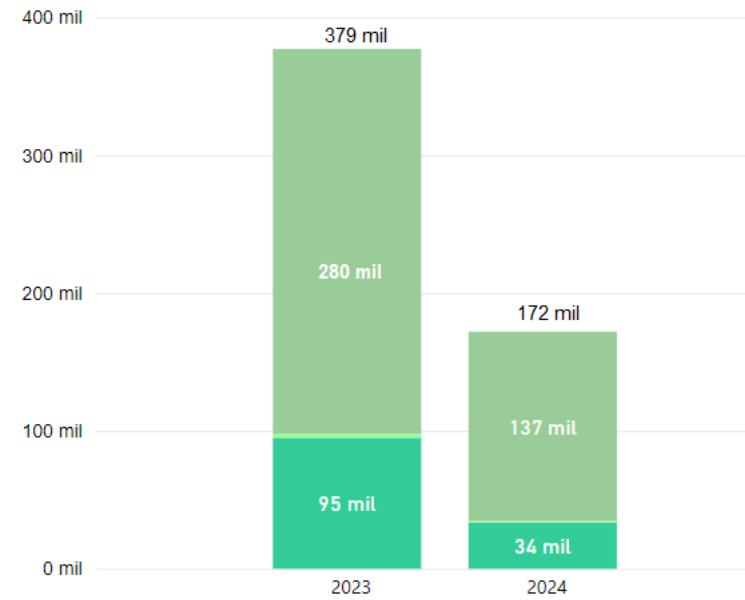
Conversión

Revisión de las condiciones de seguridad de una instalación de gas, que abastecida con un tipo de gas, es adaptada o modificada para abastecerla con otro tipo de gas.

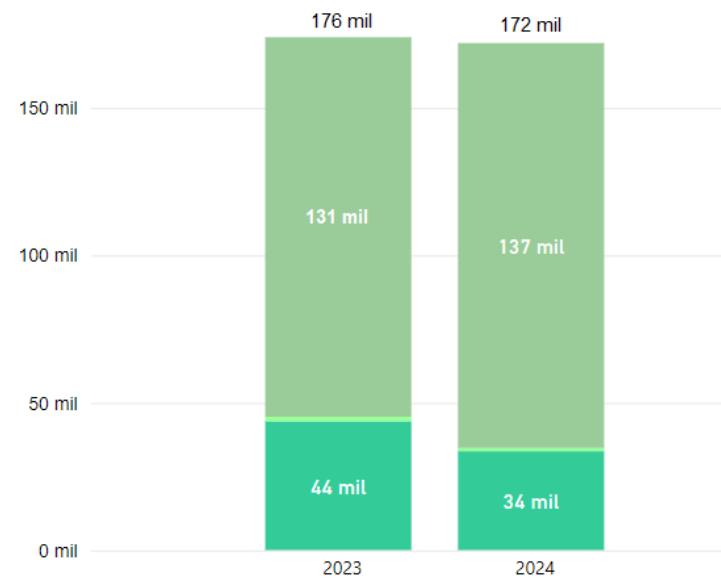
Certificación

Es la revisión de las condiciones de seguridad de las instalaciones interiores de gas nuevas o modificadas, que permite obtener Sello Verde y se realiza al momento de inscribir la instalación interior de gas en la SEC.

Instalaciones de Gas por Año



Instalaciones de Gas del Período



Interrupciones eléctricas

Compensaciones

Seguridad de Gas

Calidad de Combustibles

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Equidad de Género

Calidad de los Combustibles Líquidos en las Estaciones de Servicio

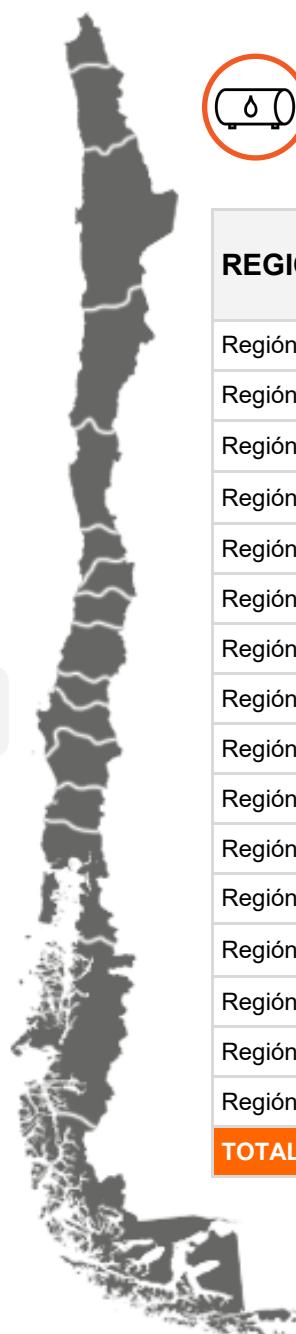
En esta sección se muestran los resultados de los análisis de calidad de los combustibles líquidos en estaciones de servicio, que debe realizar mensualmente la industria, en el marco del control permanente de la calidad del energético, establecida en la Resolución Exenta SEC N°19.049, de 2017.

La determinación de los tanques en que se deben tomar las muestras para análisis se realiza mensualmente mediante un sorteo aleatorio efectuado por la SEC.



Calidad de Combustibles Líquidos en las Estaciones de Servicio

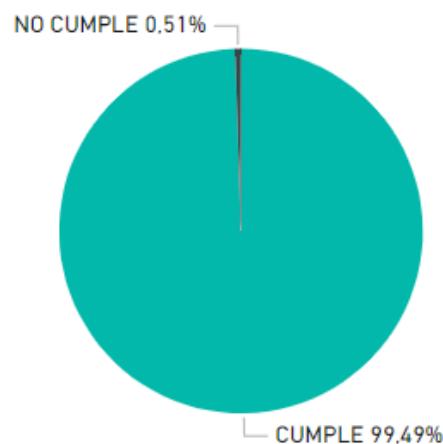
Información consolidada con fecha 31-05-2024



TANQUES POR REGIÓN

REGIÓN	Total Tanques	Tanques Muestreados
Región de Arica y Parinacota	73	19
Región de Tarapacá	105	46
Región de Antofagasta	207	122
Región de Atacama	159	39
Región de Coquimbo	329	116
Región de Valparaíso	830	270
Región Metropolitana de Santiago	2.334	777
Región del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins	519	147
Región del Maule	679	236
Región del Ñuble	301	84
Región del BíoBío	705	207
Región de la Araucanía	572	230
Región de Los Ríos	213	60
Región de Los Lagos	473	142
Región Aysén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo	82	14
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	81	38
TOTAL	7.662	2.547

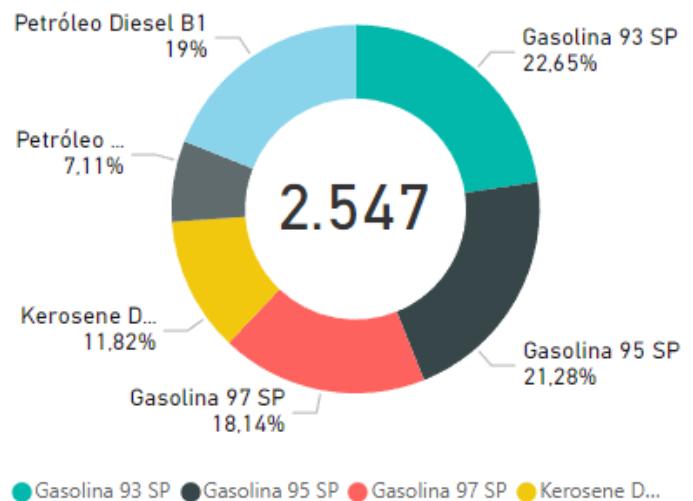
Cumplimiento Calidad de Combustibles en Tanques



- Cumple
- No Cumple

Nota: Se muestrearon 2.547 tanques de un total de 7.662

Distribución de Tanques por Tipo de Combustible



● Gasolina 93 SP ● Gasolina 95 SP ● Gasolina 97 SP ● Kerosene D...

Interrupciones eléctricas

Compensaciones

Seguridad de Gas

Calidad de Combustibles

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Equidad de Género

Certificación de Productos

Los productos eléctricos y de combustibles para ser comercializados en el país deben contar con un certificado de aprobación y su sello SEC . Para la obtención del Certificado, los productos deben someterse a distintos ensayos que miden la seguridad y calidad de éstos.



El Sello SEC permite ver la Certificación de un Producto

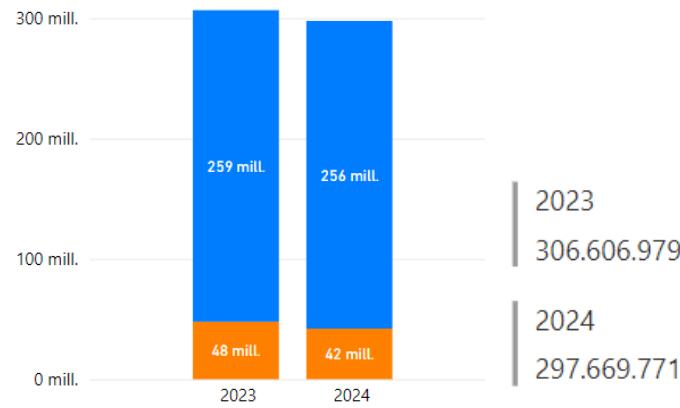


Certificación de Productos

Eléctrico
Combustible

Información consolidada con fecha 30-06-2024

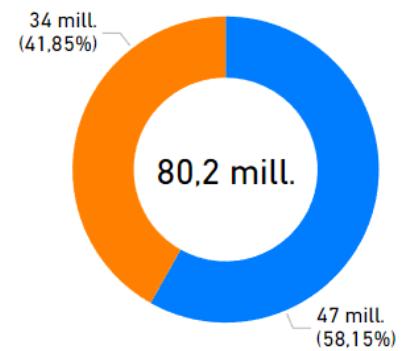
Total Productos Certificados al periodo



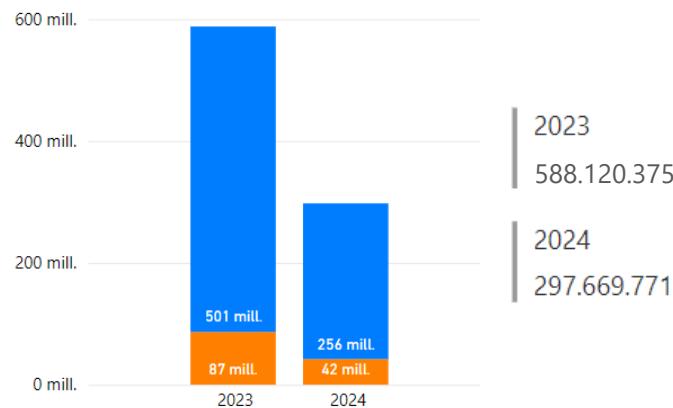
Productos de Uso Ciudadano

Año 2024

Productos ciudadanos son aquellos de uso masivo por los ciudadanos y que **consumen** el energético.



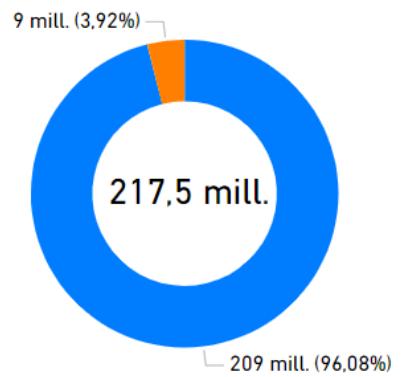
Total Productos Certificados al año



Productos de Uso en Instalaciones

Año 2024

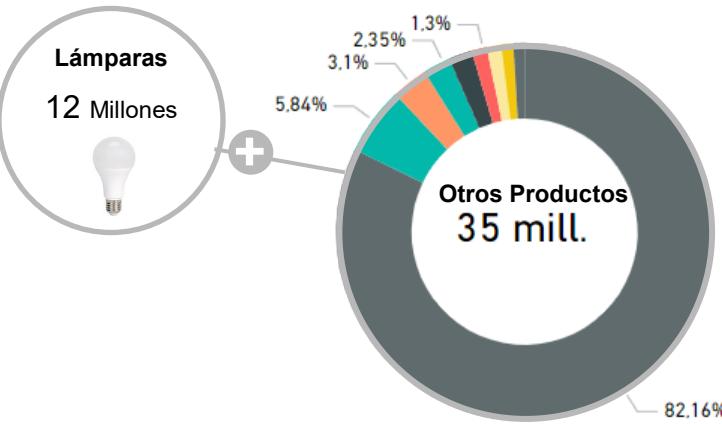
Productos de Instalación son aquellos que forman parte de un producto y que **transportan** el energético.



Certificación de Productos

Información consolidada con fecha 30-06-2024

Utilizan Electricidad



Productos de Uso Ciudadano 2024

- Otros
- Cargador de Celular
- Hervidores
- Decodificador TV
- Licuadoras
- Batidoras
- Planchas
- Televisores
- Secadores de Pelo

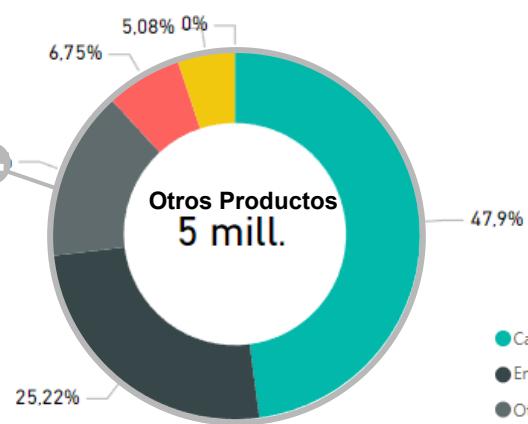
Encendedores

28,1 Millones



15

Utilizan Combustibles



- Cartuchos Metalicos
- Encendedor Cocina
- Otros
- Cilindros GLP
- Calefones
- Cocina de mesa

Transportan Electricidad



Productos de Uso en Instalaciones 2024

- Tuberías y Accesorios
- Cajas de Derivación
- Otros
- Interruptores
- Portalámparas
- Interruptor Diferencial SP

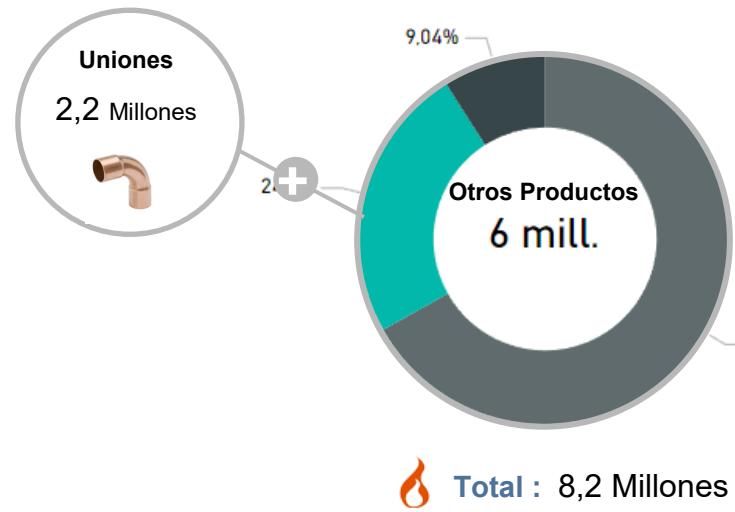
Uniones

2,2 Millones



2

Transportan Combustibles



- Otros
- Tubos de Cobre
- Regulador de Presión
- Llaves de Control Manual

Interrupciones eléctricas

Compensaciones

Seguridad de Gas

Calidad de Combustibles

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Equidad de Género

Reclamos

En esta sección se muestran los reclamos presentados por los ciudadanos a las Empresas de Distribución. Además se presentan los reclamos que ingresan los ciudadanos a la SEC cuando las respuestas de las Empresas no son satisfactorias.

Bienvenidos al Portal Móvil, a través de nosotros podrás interponer un reclamo por problemas con Empresas de Electricidad y Combustibles

 Reclamo por
Electricidad

 Reclamo por
Combustible

 Otras Consultas, Reclamos, Denuncias y
Solicitudes

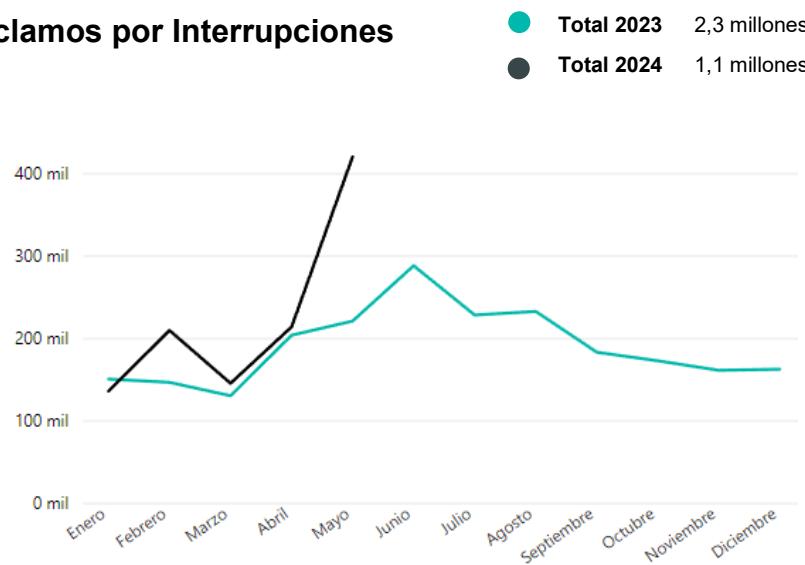
[Ir a Versión Web](#)



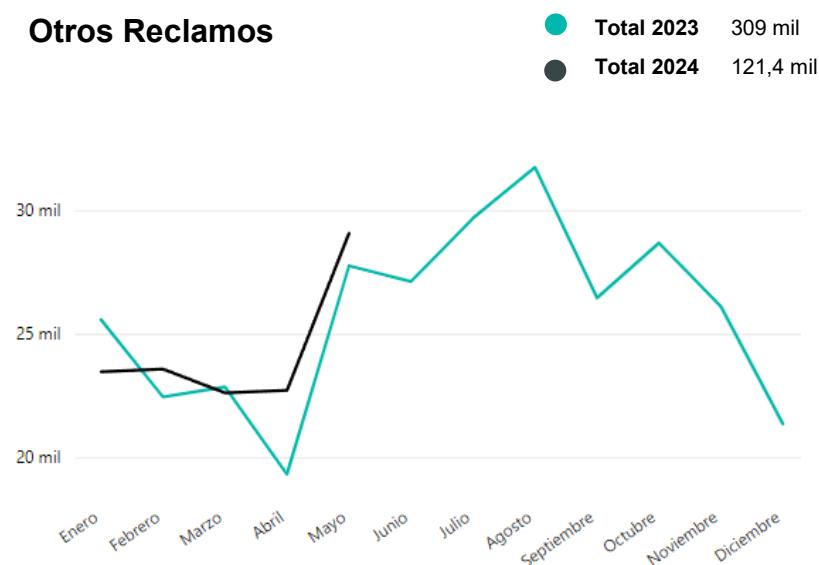
Reclamos presentados a Distribuidoras Eléctricas

Información consolidada con fecha 31-05-2024

Reclamos por Interrupciones



Otros Reclamos



Desglose de Otros Reclamos en el Periodo



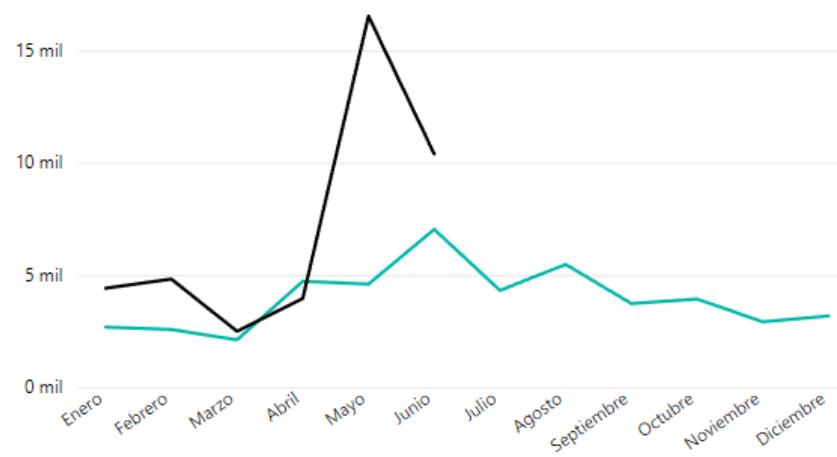


Reclamos de Electricidad presentados en SEC

Información consolidada con fecha 30-06-2024

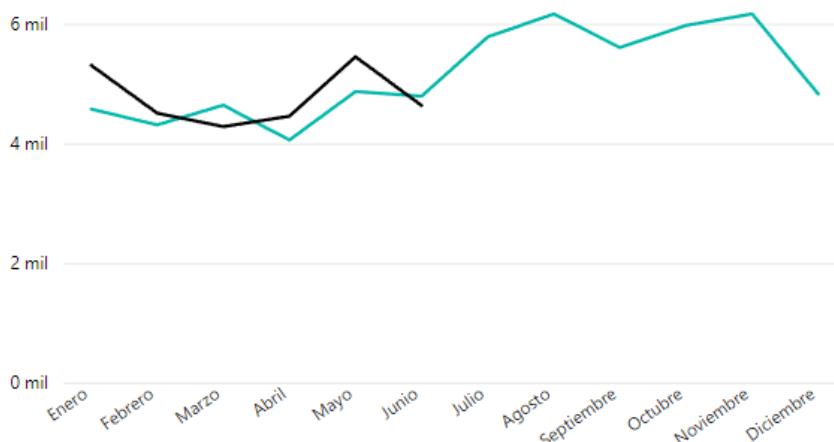
Reclamos por Interrupciones

Total 2023 47 mil
Total 2024 43 mil

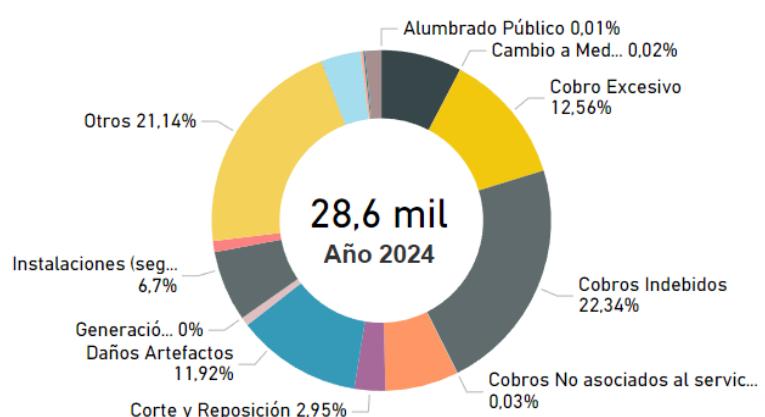


Otros Reclamos

Total 2023 61,7 mil
Total 2024 28,6 mil



Desglose de Otros Reclamos en el Periodo





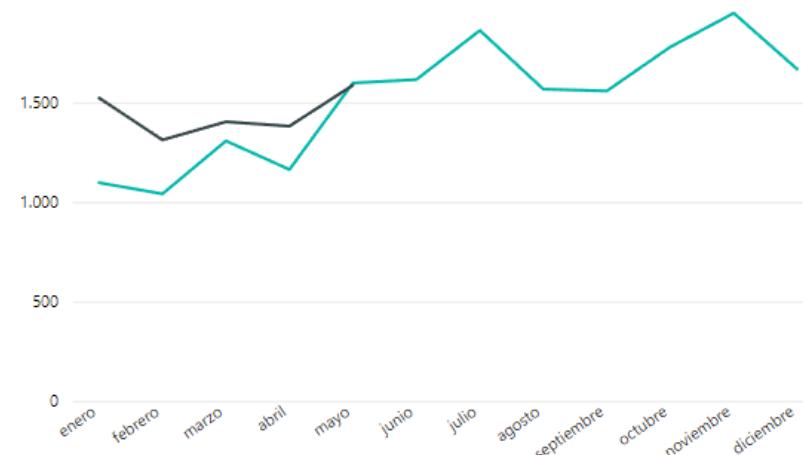
Reclamos de Gas presentados a Distribuidoras

Información consolidada con fecha 31-05-2024



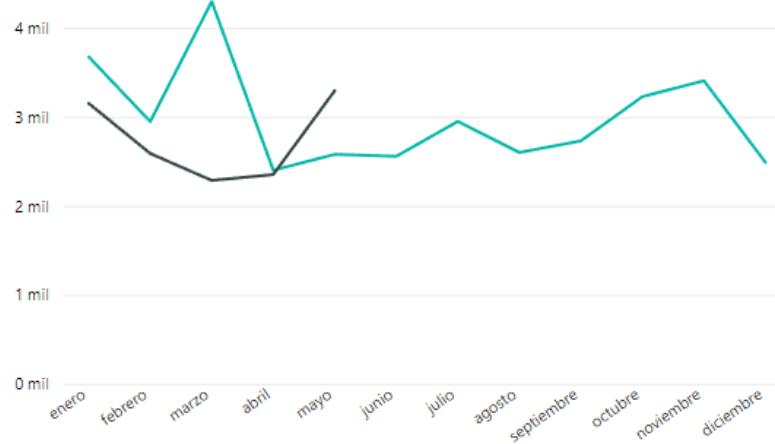
Reclamos Gas de Red (GAS NATURAL)

Total 2023 18,2 mil
Total 2024 7,2 mil

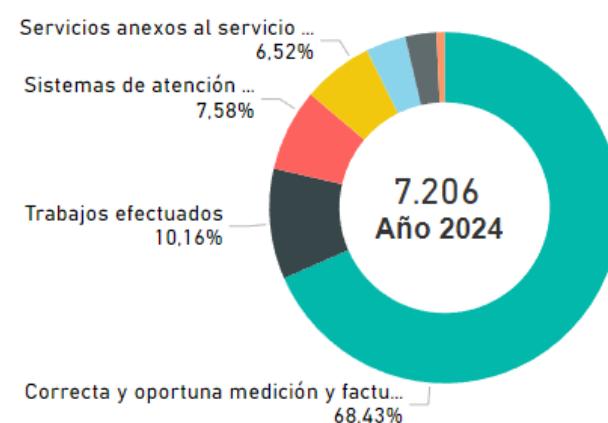


Reclamos Gas de Red GLP

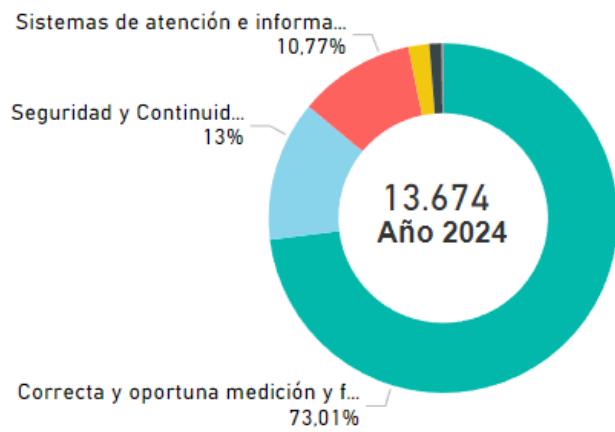
Total 2023 35,8 mil
Total 2024 13,7 mil



Desglose reclamos Gas Natural



Desglose reclamos Gas de Red GLP





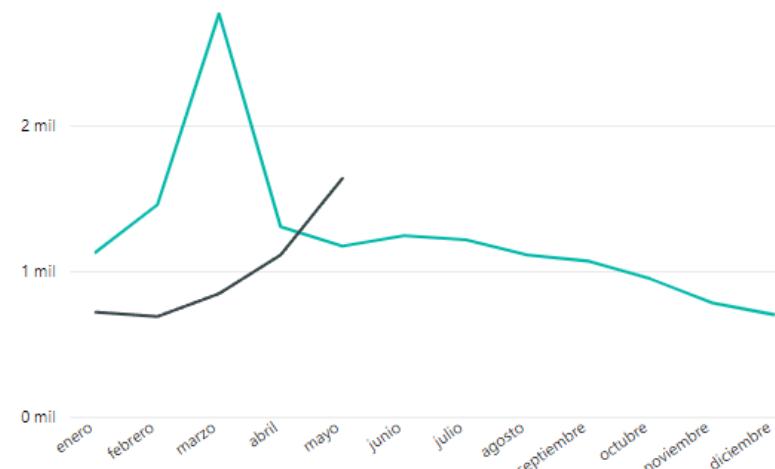
Reclamos de Gas presentados a Distribuidoras

Información consolidada con fecha 31-05-2024



Reclamos Granel

● Total 2023 14,9 mil
● Total 2024 5 mil

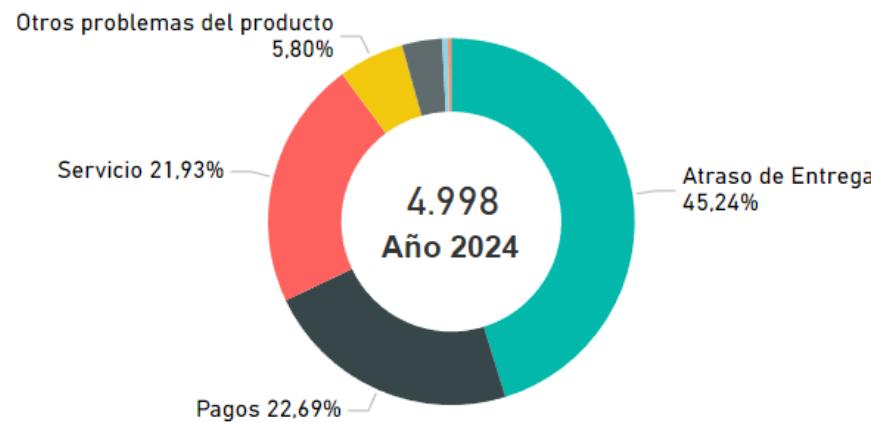


Reclamos Envasado

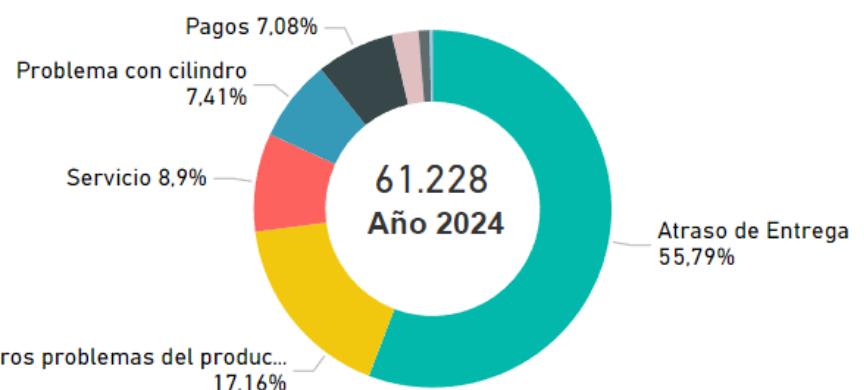
● Total 2023 152,8 mil
● Total 2024 61,2 mil



Desglose Reclamos Granel



Desglose Reclamos Envasado

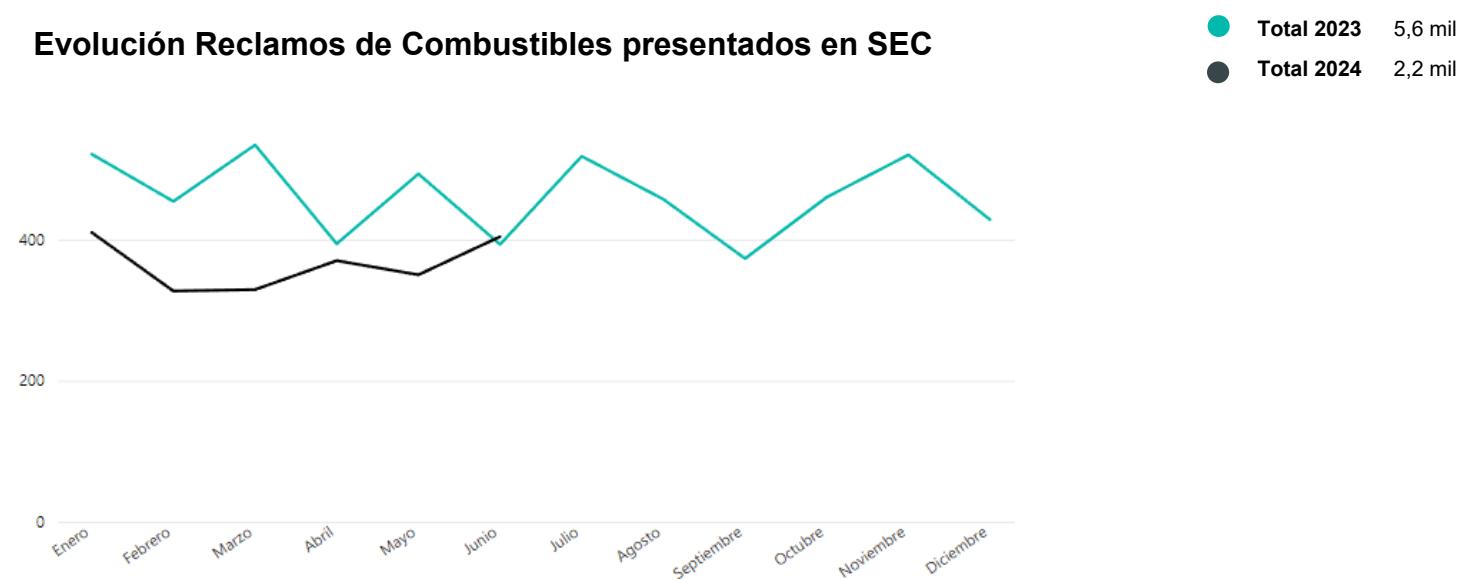




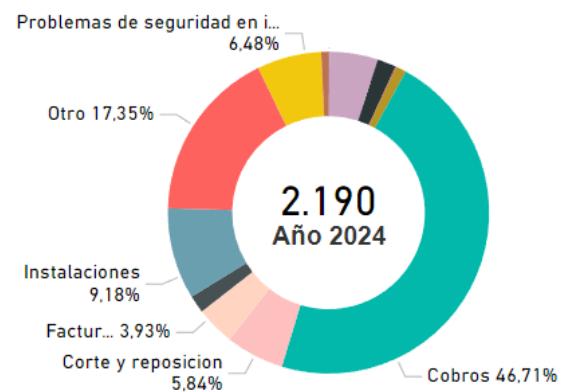
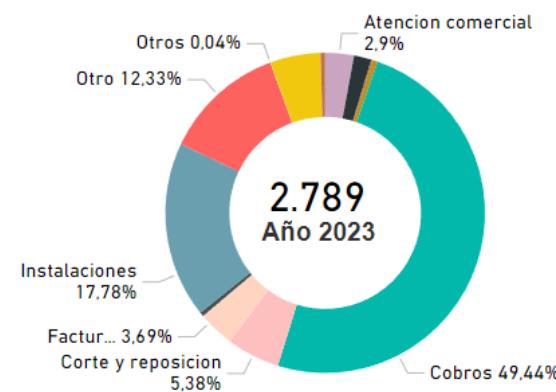
Reclamos de Combustibles presentados en SEC

Información consolidada con fecha 30-06-2024

Evolución Reclamos de Combustibles presentados en SEC



Desglose de Reclamos en el Periodo



Resolución de Reclamos presentados en SEC

Información consolidada con fecha 30-06-2024

Tasa de Aceptación y Rechazo de reclamos a empresas presentados en la SEC, valores totales en el Periodo

● Aceptado

La SEC acoge el reclamo del usuario

● Parcialmente Aceptado

La SEC acoge parcialmente el reclamo del usuario

● Rechazado

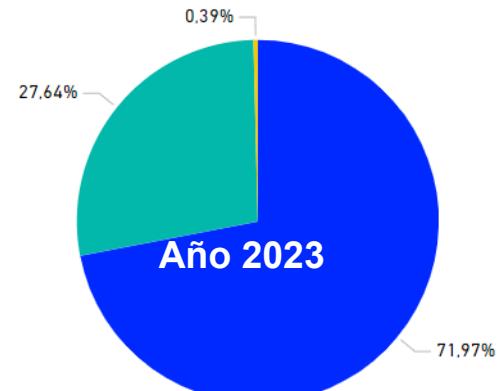
La SEC no acoge el reclamo del usuario considerando válida la respuesta de la empresa de distribución



Electricidad



Combustibles



Interrupciones eléctricas

Compensaciones

Seguridad de Gas

Calidad de Combustibles

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Equidad de Género

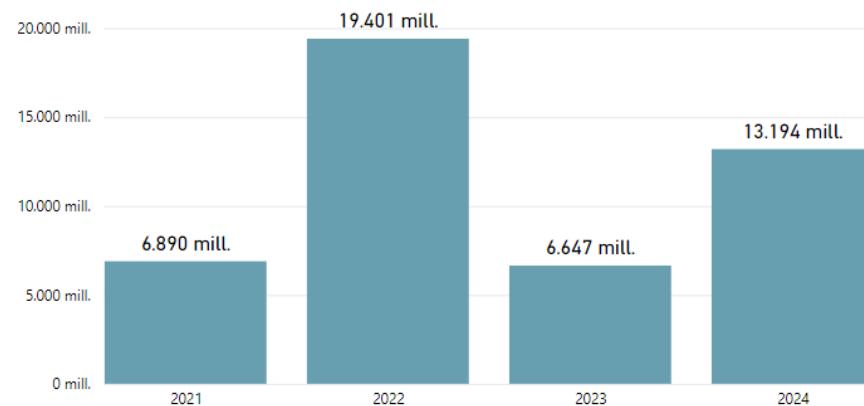
Sanciones

Consiste en el pago de una multa como castigo por haber cometido una infracción que implica un incumplimiento a la normativa vigente.

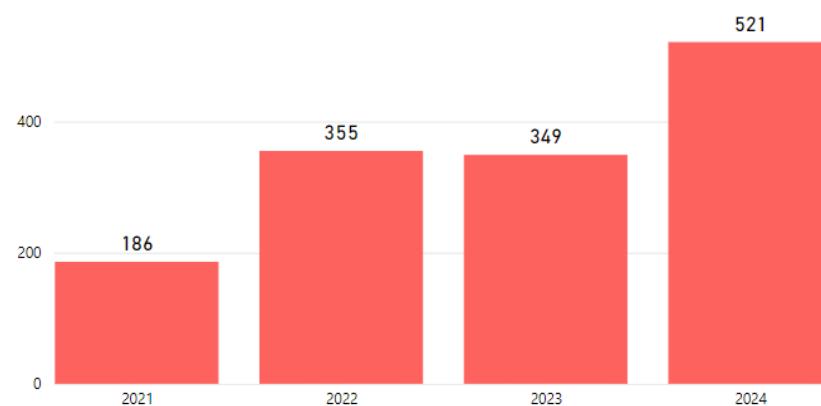
Sanciones emitidas por SEC

Valores calculados con la UTM de fecha 30-06-2024

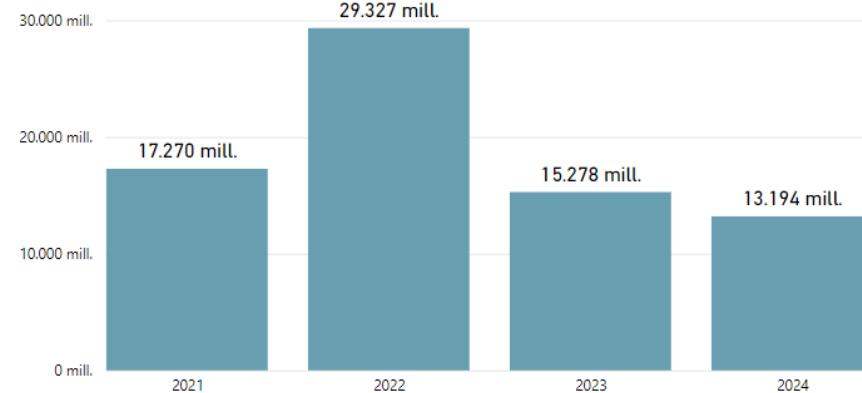
Monto de Sanciones mismo Periodo



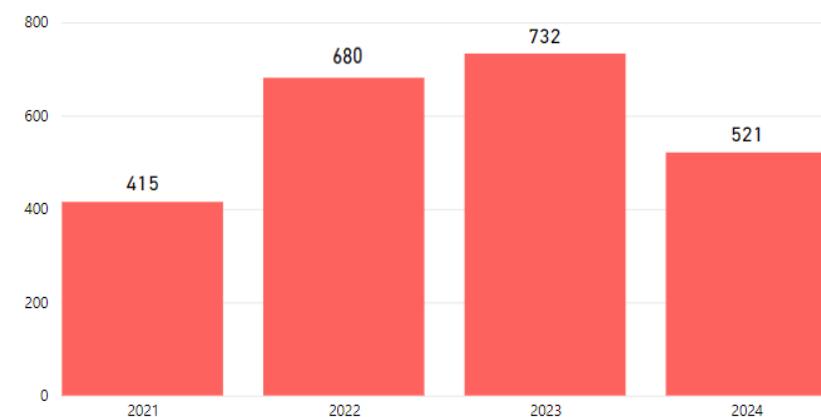
Cantidad de Sanciones mismo Periodo



Monto de Sanciones en el Año



Cantidad de Sanciones en el Año



Interrupciones eléctricas

Compensaciones

Seguridad en Gas

Calidad de Combustibles

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Equidad de Género

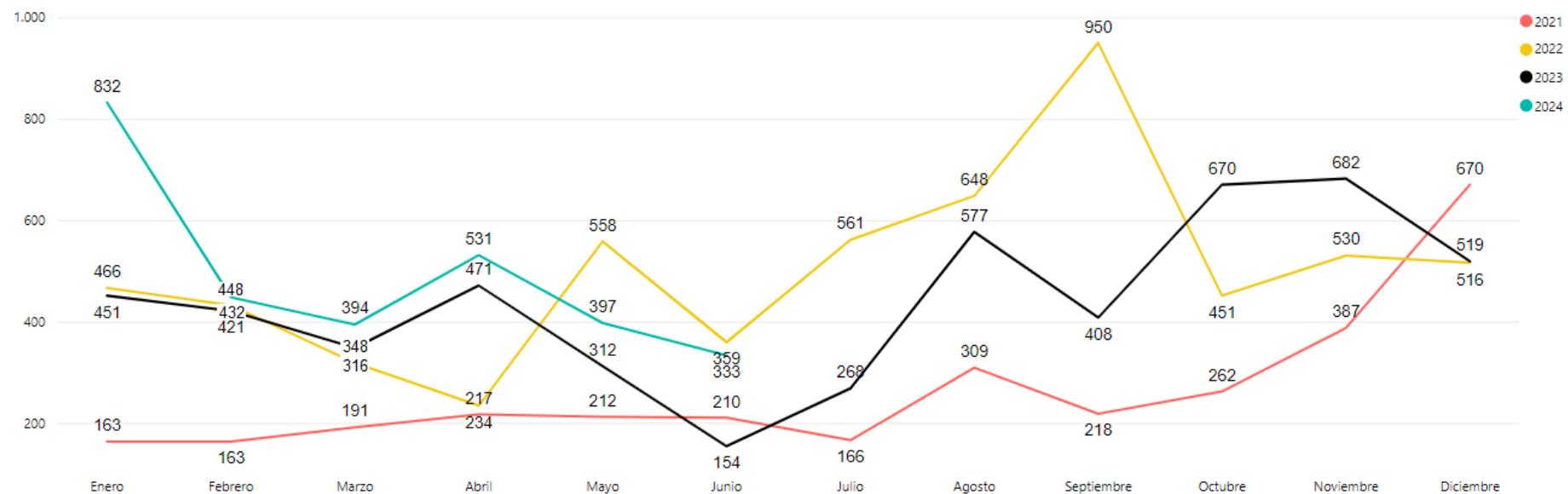
Energías Renovables No Convencionales

Corresponde a las instalaciones de generación ciudadana basada en energías renovables inscritas en la SEC. Este mes los datos cambian debido a que en los informes anteriores se mostraba el N° de instalaciones declaradas, no necesariamente inscritas.

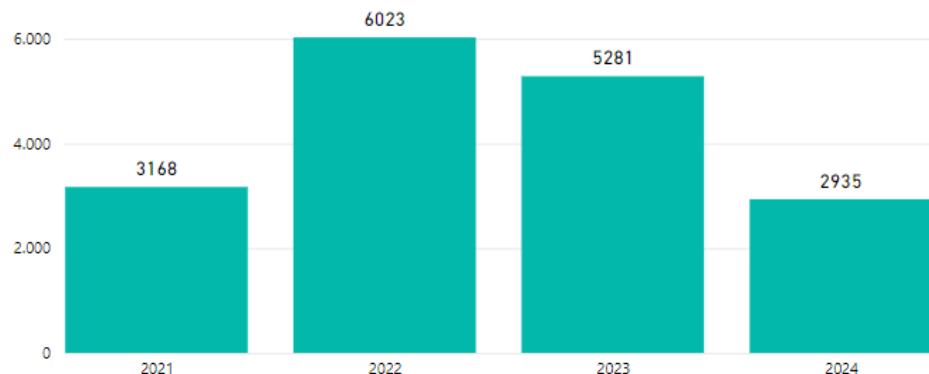
Instalaciones de Generación Ciudadana

Información consolidada con fecha 30-06-2024

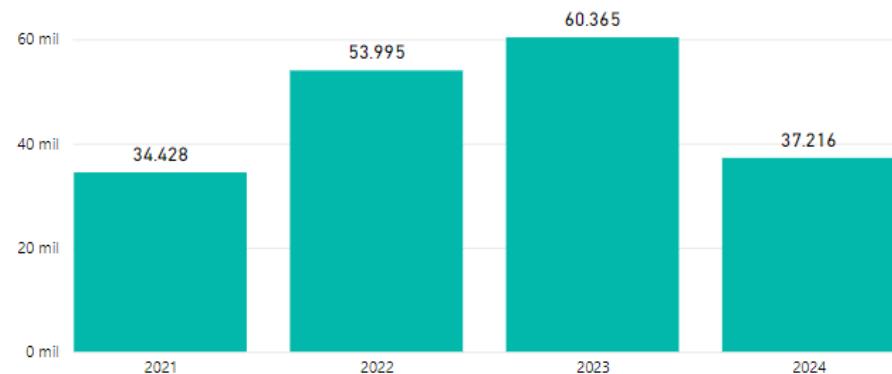
Instalaciones Residenciales Inscritas (Ley 21.118)



Cantidad de Instalaciones Inscritas



Cantidad de kW Inscritos



Interrupciones eléctricas
Compensaciones
Seguridad de Gas
Calidad de Combustibles
Certificación Productos
Reclamos
Sanciones
Energías Renovables
Declaración de Instalaciones
Equidad de Género

Declaración de Instalaciones

Corresponde a las instalaciones inscritas eléctricas y de gas que se declaran en la SEC.

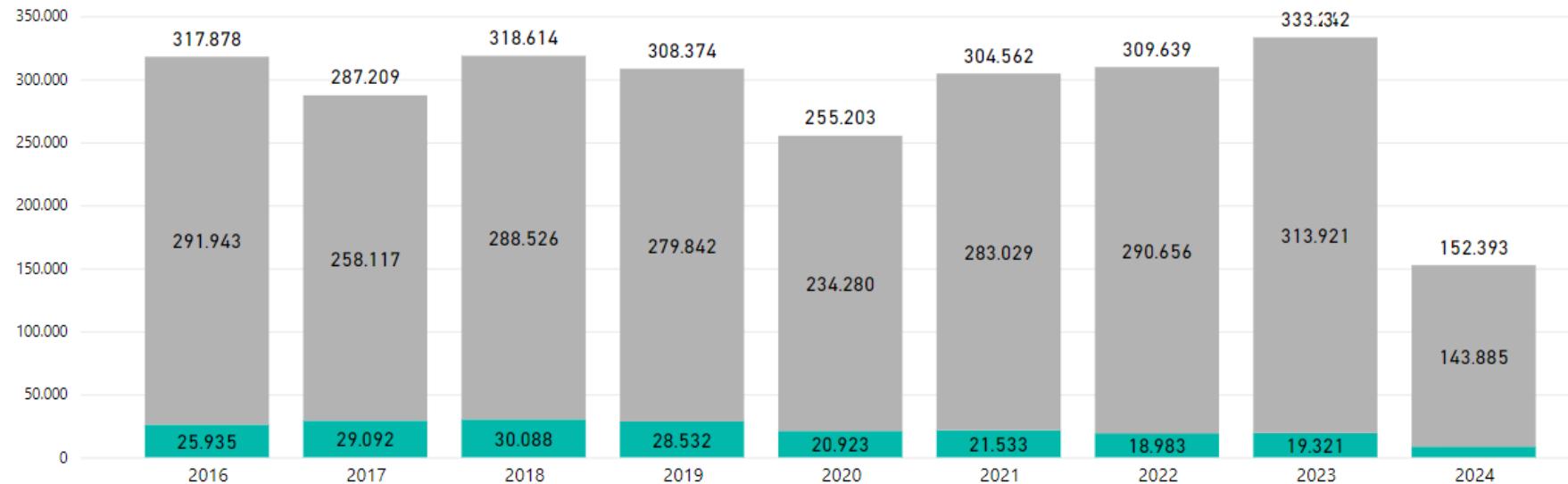
Instalaciones Eléctricas y de Combustibles Inscritas

Información consolidada con fecha 30-06-2024

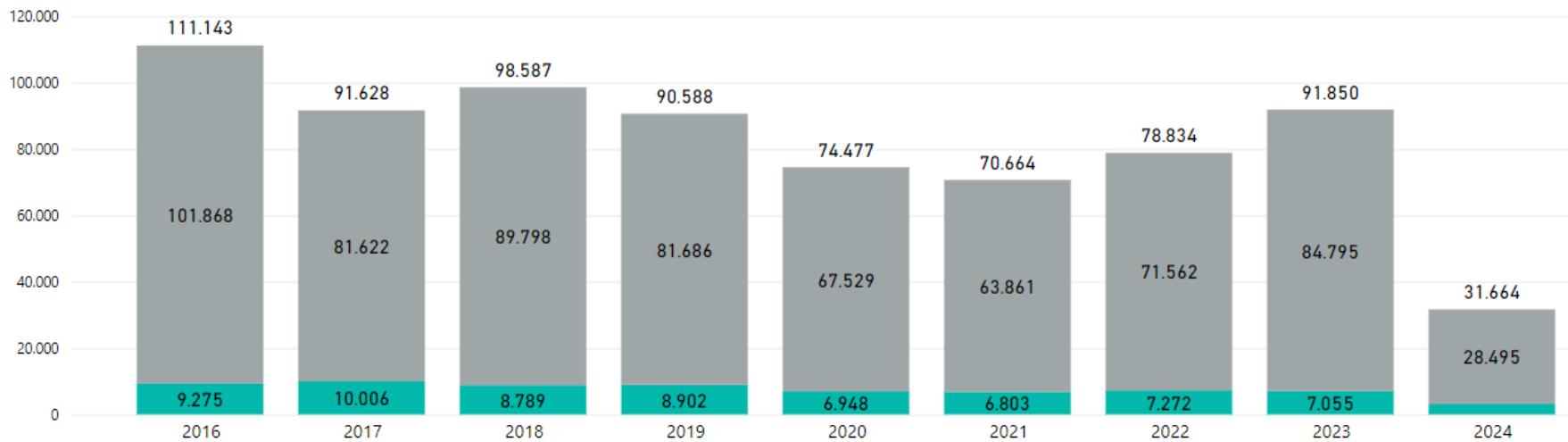


Instalaciones Eléctricas inscritas

- Nueva
- Existente



Instalaciones de Gas inscritas



Interrupciones eléctricas
Compensaciones
Seguridad de Gas
Calidad de Combustibles
Certificación Productos
Reclamos
Sanciones
Energías Renovables
Declaración de Instalaciones
Equidad de Género

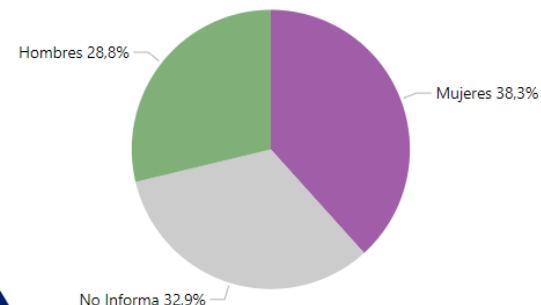
Equidad de Género

En esta sección se muestra información relacionada con la interacción de la ciudadanía con la SEC considerando el enfoque de género. Esta información corresponde a solicitudes, denuncias, reclamos, consultas que ingresan a la SEC por las diferentes plataformas de atención. Se incluye además información sobre la participación de las instaladoras en las Declaraciones inscritas en la Superintendencia y sobre la inscripción de nuevas instaladoras en el registro que administra la SEC.

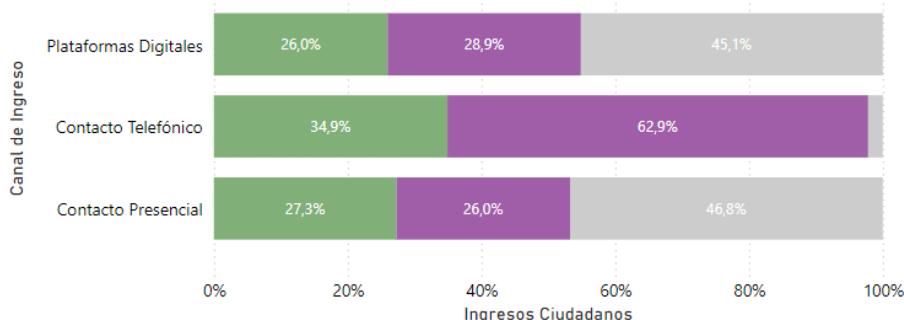
Equidad de Género

Información consolidada con fecha 30-06-2024

Comunicación y Contactos Ciudadanos Año 2024



Total de Contactos Ciudadanos 121 mil



Declaración de Instalaciones 2024

Declaraciones Inscritas al período



Total de Declaraciones: 96.512

Realizadas por :

11.361 Instaladores y **235 Instaladoras**.

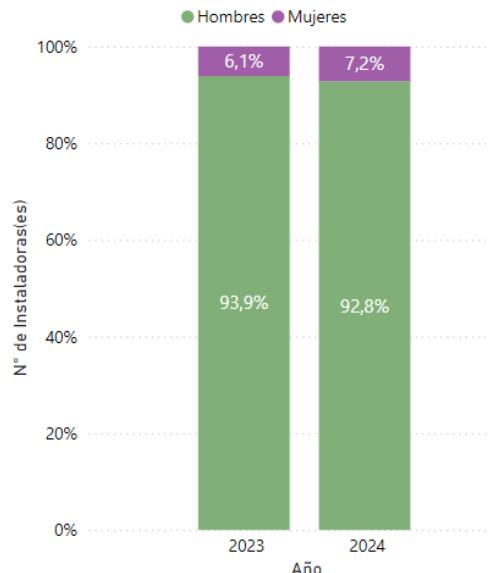
El número de declaraciones inscritas por Instaladoras:



1.249 Declaraciones Eléctricas

400 Declaraciones de Gas

Nuevas inscripciones de Instaladoras(es) al período



El número nuevas de Instaladoras inscritas al mismo periodo tiene un alza del **14,7%** respecto del año anterior.



Informe SEC

2024

Resumen Mensual de la Industria Energética

El contenido estadístico de este Informe corresponde a datos obtenidos a partir de la recopilación realizada por la SEC, en el marco de sus procesos de fiscalización indirecta, así como del procesamiento propio de información.

