Informe SEC

Septiembre 2018

Resumen Mensual de la Industria Energética

Año 2 - Edición N° 19



- Compensaciones
- Emergencias
- Certificación Productos
- Reclamos
- Sanciones
- Energías Renovables
- Declaración de Instalaciones





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 nformadas 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.



<u>SAIDI</u> Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones



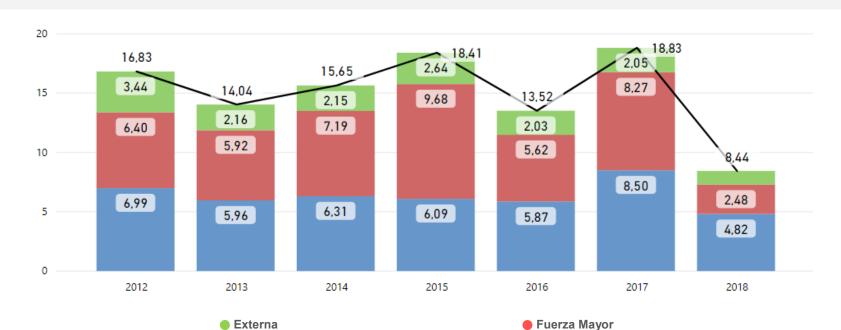
SAIDI Informado por Empresas

Externa

Fuerza Mayor

Interna

SAIDI



Interna

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

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

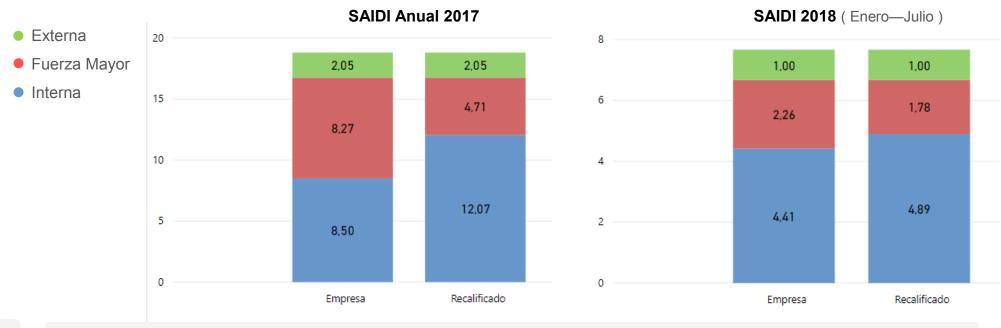
Interrupciones de suministro producto de fallas atribuibles a Fuerza Mayor, las que consideran hechos que son irresistibles e impredecibles, como terremoto.

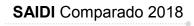




AIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones

SAIDI Recalificación SEC

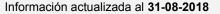




Causa Interna

- Dato informado Empresas
- Dato Recalificado SEC





Compensaciones

Emergencias
Certificación Productos
Reclamos
Sanciones
Energías Renovables
Declaración de Instalaciones

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 por Recalificación de Fuerza Mayor

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.



AIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones

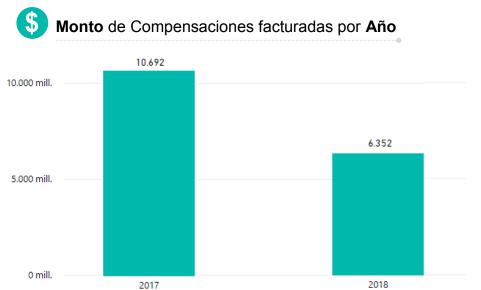
Compensaciones

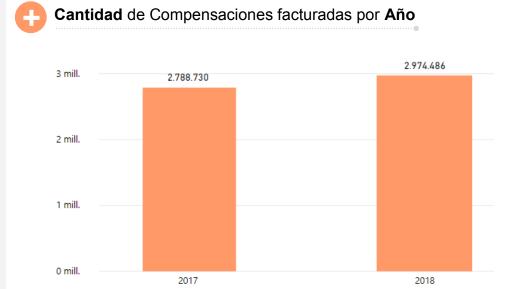
Los valores corresponden a lo facturado a los usuarios por compensaciones automáticas, instruidas, recalificadas y las voluntarias

Las diferencias que se observan en el presente Informe, en los valores del Indicador "Monto de compensaciones facturadas", respecto de los meses anteriores, se explican a partir de la incorporación de la información relativa a las Compensaciones Voluntarias, a la información que entregan las Empresas Distribuidoras.











SAIDI Compensaciones

Emergencias
 Certificación Productos
 Reclamos
 Sanciones
 Energías Renovables
 Declaración de Instalaciones

Emergencias

Son todas aquellas salidas en terreno de los equipos de emergencia informadas por las empresas, excluidas las falsas alarmas, las cuales pueden ser catalogadas como incidentes o accidentes, dependiendo si existe afectación a las personas o bienes.



SAIDI Compensaciones <u>Emergencias</u> Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones

Emergencias en la Industria del Gas

Accidentes por Tipo de Combustible al mismo Periodo

			***	•••	
	Año	Cantidad Accidentes	Personas Lesionadas	Personas Fallecidas	
) 	2017	10	3	1	
Granel	2018	9	3	0	

Gas Red GLP	2017	8	1	1
	2018	9	1	0

Gas de Red	O de De-d	2017	7	9	0
	2018	15	19	5	

Enveredo	2017	67	2	1
Envasado	2018	67	2	1

Totales	2017	92	15	3
	2018	100	25	6





Compensaciones Emergencias

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones



El Sello SEC permite ver la Certificación de un Producto



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.

Se indican sólo cantidades de productos certificados de uso ciudadano también denominados *Plug & Play*.

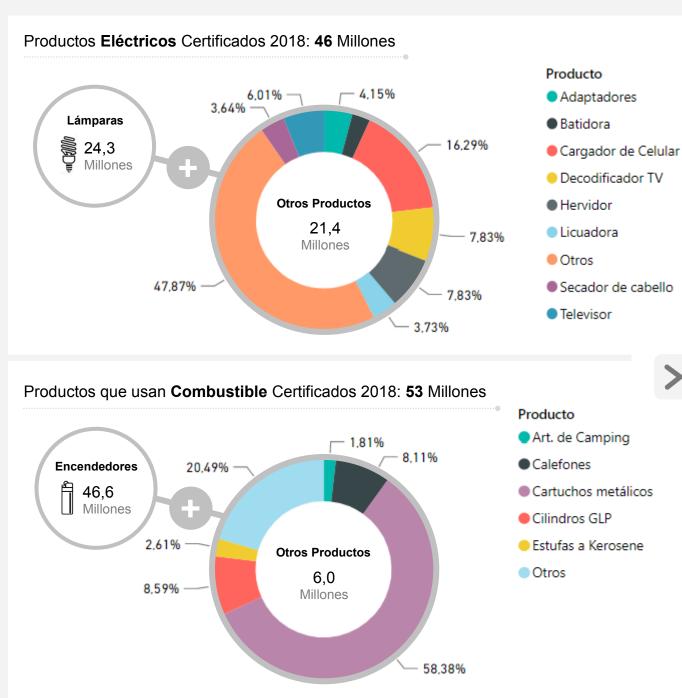


SAIDI Compensaciones Emergencias **Productos** Reclamos Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones

Certificación de Productos











Compensaciones
Emergencias
Certificación Productos

Reclamos

Sanciones
Energías Renovables
Declaración de Instalaciones

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.





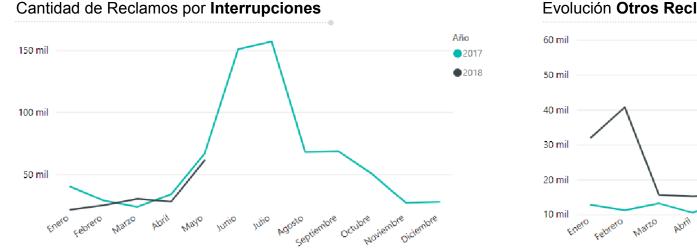


SAIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones

No se considera empresa SASIPA

Reclamos presentados a Distribuidoras Eléctricas

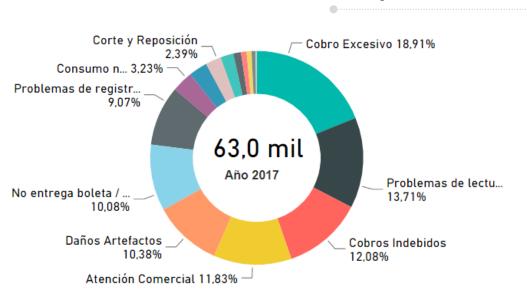
Estos son los reclamos presentados directamente en la Empresa Distribuidora



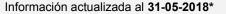


(*) Esta información no ha sido actualizada desde el Informe Anterior, debido a que la última información entregada por las Empresas, está en proceso de validación por parte de la SEC

Desglose de Otros Reclamos en el Periodo



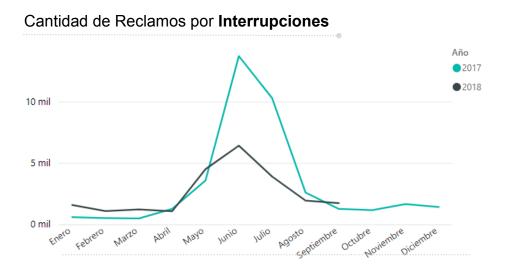


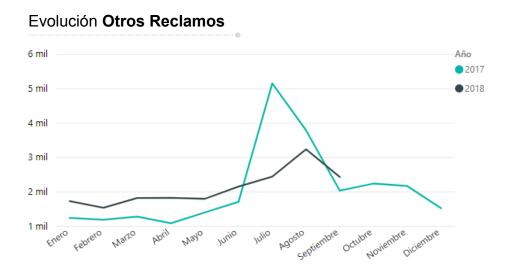


SAIDI Compensaciones Emergencias Productos <u>Reclamos</u> Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones

Reclamos presentados en SEC

Estos son los reclamos presentados directamente en la Superintendencia





Desglose de Otros Reclamos en el Periodo



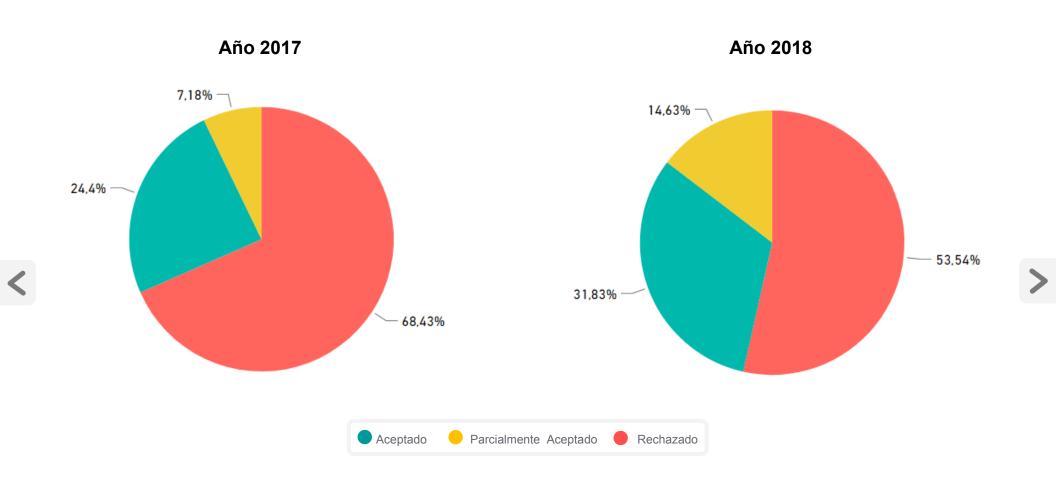
Otros Reclamos 2018(Periodo)



Resolución de Reclamos presentados en SEC

Estos son los reclamos presentados directamente en la Empresa Distribuidora

Tasa de **Aceptación** y **Rechazo** de reclamos presentados en la SEC al mismo **Periodo**



Esta tasa mide el grado de aceptación o cambio de la posición de la empresa distribuidora



Compensaciones
Emergencias
Certificación Productos
Reclamos

Sanciones

Energías Renovables Declaración de Instalaciones

Sanciones

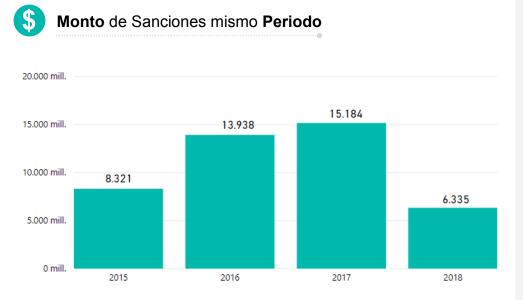
Consiste en el pago de una multa como castigo por haber cometido una infracción que implica un incumplimiento a la normativa vigente.



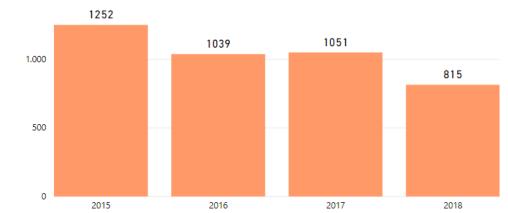
SAIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos <u>Sanciones</u> Energías Renovables Declaración de Instalaciones



Valores calculados con la UTM de fecha 30-09-2018





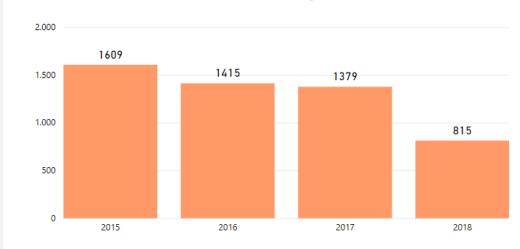




Monto de Sanciones en el Año













Compensaciones

Emergencias

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

Energías Renovables No Convencionales

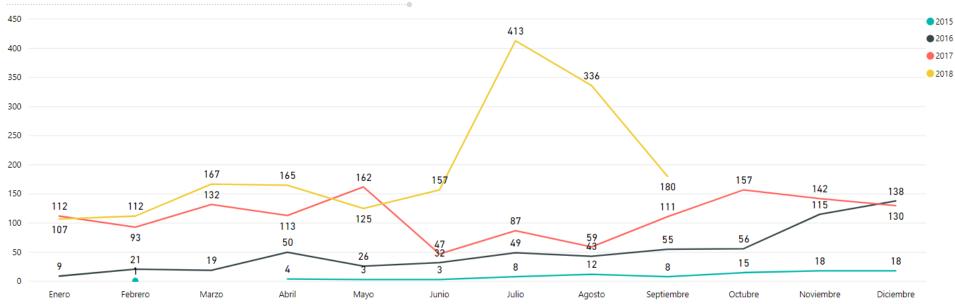
Corresponde a las instalaciones de generación ciudadana basada en energías renovables que se declaran en la SEC.

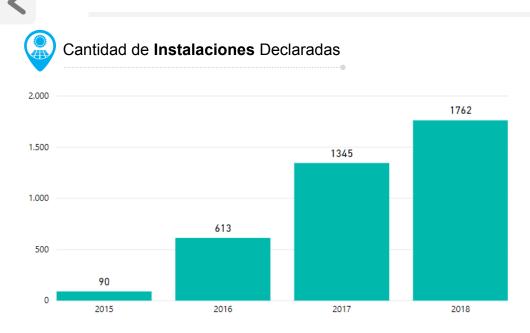


SAIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables Declaración de Instalaciones

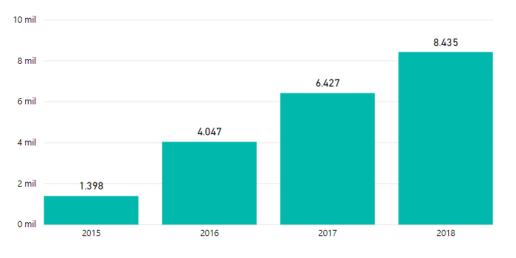
Instalaciones de Generación Ciudadana

Instalaciones Residenciales Declaradas (Ley 20.571)













Compensaciones

Emergencias

Certificación Productos

Reclamos

Sanciones

Energías Renovables

Declaración de Instalaciones

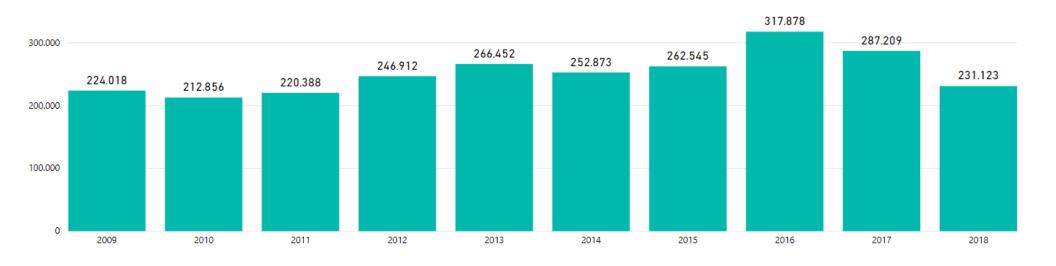
Declaración de Instalaciones

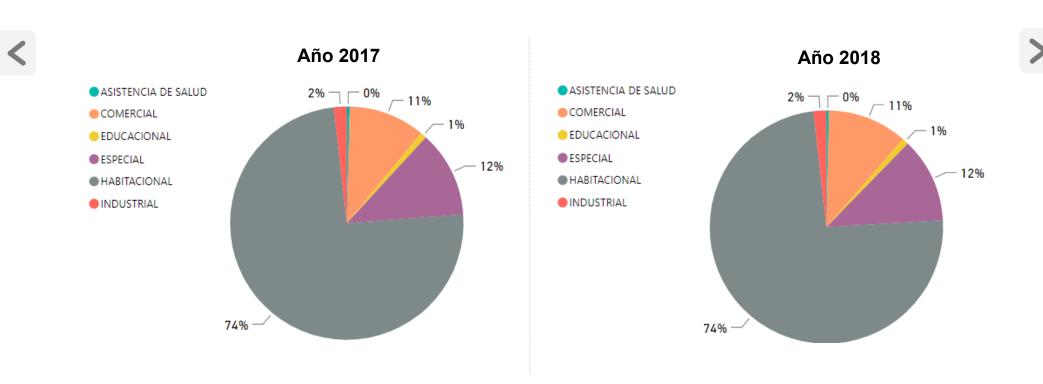
Corresponde a las instalaciones nuevas eléctricas y de gas que se declaran en la SEC.



SAIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables <u>Declaración de Instalaciones</u>

Instalaciones Eléctricas Inscritas

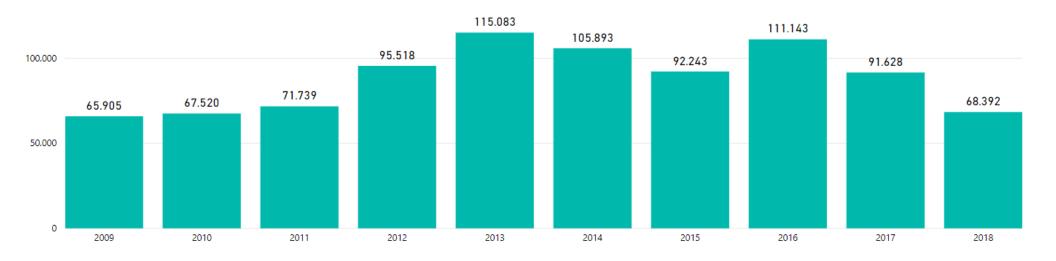


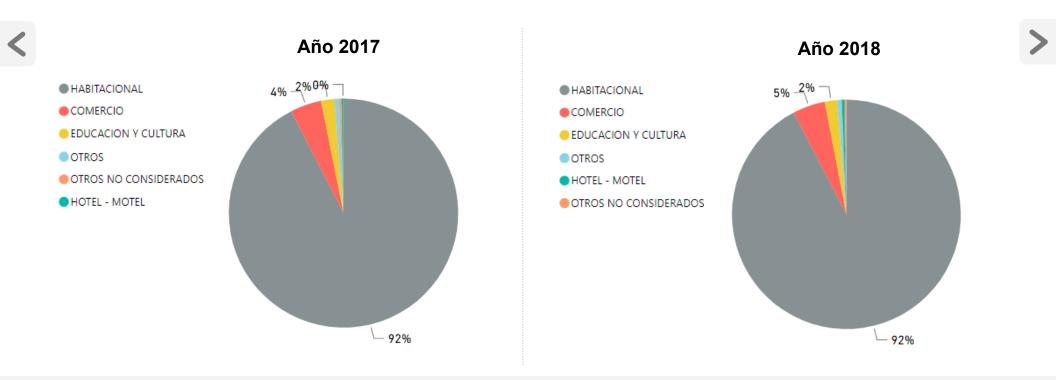




SAIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables <u>Declaración de Instalaciones</u>

Instalaciones de Gas Inscritas







SAIDI Compensaciones Emergencias Productos Reclamos Sanciones Energías Renovables <u>Declaración de Instalaciones</u>

Certificación e Inspección de Instalaciones de Gas

Inspección Periódica

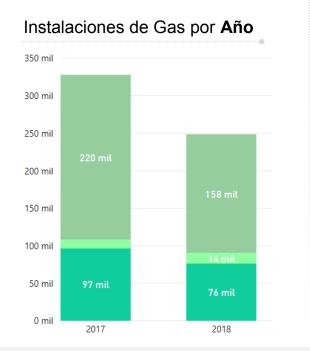
Es la revisión de las condiciones de seguridad de las instalaciones interiores de gas en uso, que permite obtener Sello Verde y que debe realizarse cada dos años.

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 del Periodo 250 mil 200 mil 150 mil 100 mil 72 mil 76 mil



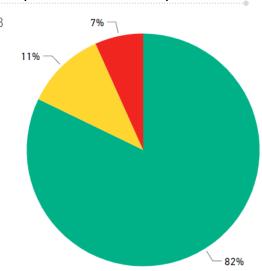
Instalaciones de Gas Totales por Destino Periodo Enero a Septiembre 2018 HABITACIONAL COMERCIO EDUCACION Y CULTURA OTROS



0 mil

2017







2018

Informe SEC 2018

Resumen Mensual de la Industria Energética

La información estadística mostrada en este Informe digital, corresponde a datos entregados por las Empresas a la SEC en sus diferentes procesos de fiscalización e investigación, por lo que eventuales inconsistencias, pueden obedecer a errores u omisiones de ellas.



