



Inventario de Emisiones de Gases Efecto Invernadero

STRATTEC DE MEXICO S.A. DE C.V.
2010



Datos de persona de contacto	Biol. Mario Hernández
Correo electrónico	mahernandez@strattec.com

¿Este inventario ha sido verificado por un verificador independiente acreditado?	
<input checked="" type="checkbox"/> No	
<input type="checkbox"/> Si (Si es así, llene la información de contacto del verificador y adjunte el documento de verificación)	
Fecha de la verificación: Día/Mes /Año	
Empresa de verificación:	
Email:	

LÍMITES ORGANIZACIONALES

¿Cuál enfoque se escogió para la consolidación de las emisiones?. Si su empresa está reportando de acuerdo a más de un enfoque de consolidación, por favor llene y adjunte un formulario de reporte adicional para cada enfoque y provea la información de las emisiones de su empresa según ese enfoque de consolidación.

Participación Accionaria <input type="checkbox"/>	Control Financiero <input type="checkbox"/>	Control Operacional <input checked="" type="checkbox"/>
--	--	--

LÍMITES ORGANIZACIONALES

Haga una lista de todas las entidades legales o instalaciones en las cuales la empresa que reporta tiene participación accionaria, control financiero o control operacional	% de participación accionaria en la entidad legal	¿La empresa que reporta tiene control financiero? (si/no)	¿La empresa que reporta tiene control operacional? (si/no)
Strattec de México S.A. de C.v. Planta 1	100%	Si	Si
Strattec de México S.A. de C.V. Planta 2	100%	Si	Si
Adac Strattec de Mexico S. de R.L. de C.V.	51%	Si	Si
Strattec Power Access de Mexico S. de R.L. de C.V.	80%	Si	Si

¿Se ha excluido alguna **instalación, operación y/o fuente de emisiones** de este inventario? Si es así, por favor especifique cuál.

No

Período de reporte cubierto por este inventario.

Desde 01/01/2010 hasta 31/12/2010

LÍMITES OPERACIONALES

¿Se incluyeron las emisiones de Alcance 3 en este inventario?

si
no

Si es así, ¿qué tipos de actividades están incluidas en las emisiones de Alcance 3?

INFORMACIÓN SOBRE EMISIONES

La siguiente tabla se refiere a emisiones independientes de cualquier comercio de derechos de emisión tales como ventas, compras o intercambios

EMISIONES	TOTAL (mtCO ₂ e)	CO ₂ (mt)	CH ₄ (mt)	N ₂ O (mt)	HFCs (mt)	PFCs (mt)	SF ₆ (mt)
Alcance 1	312.892	312.602	0.005572	0.0005572	0	0	0
Alcance 2	4397.49	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Total (alcance 1 +2)	4710.38	312.6	0.005				
Alcance 3 (OPCIONAL)	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

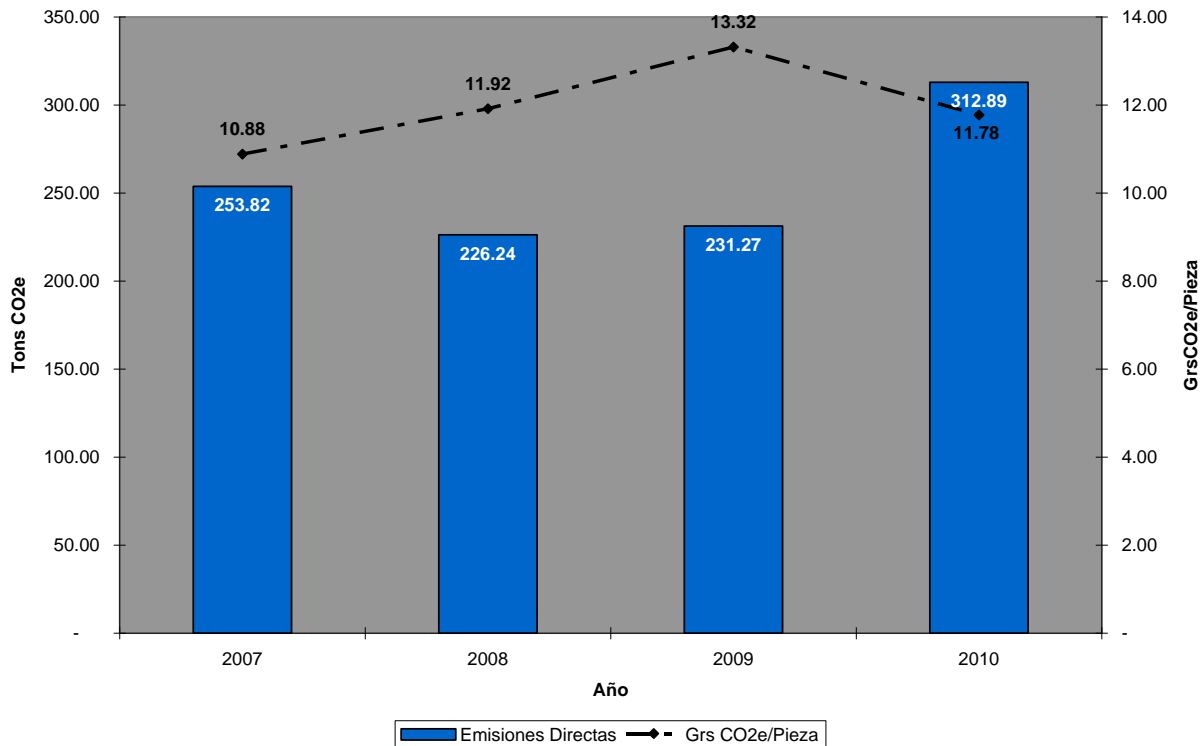
Emisiones directas de CO₂ provenientes de la combustión biogénica (mtCO₂)

n/a

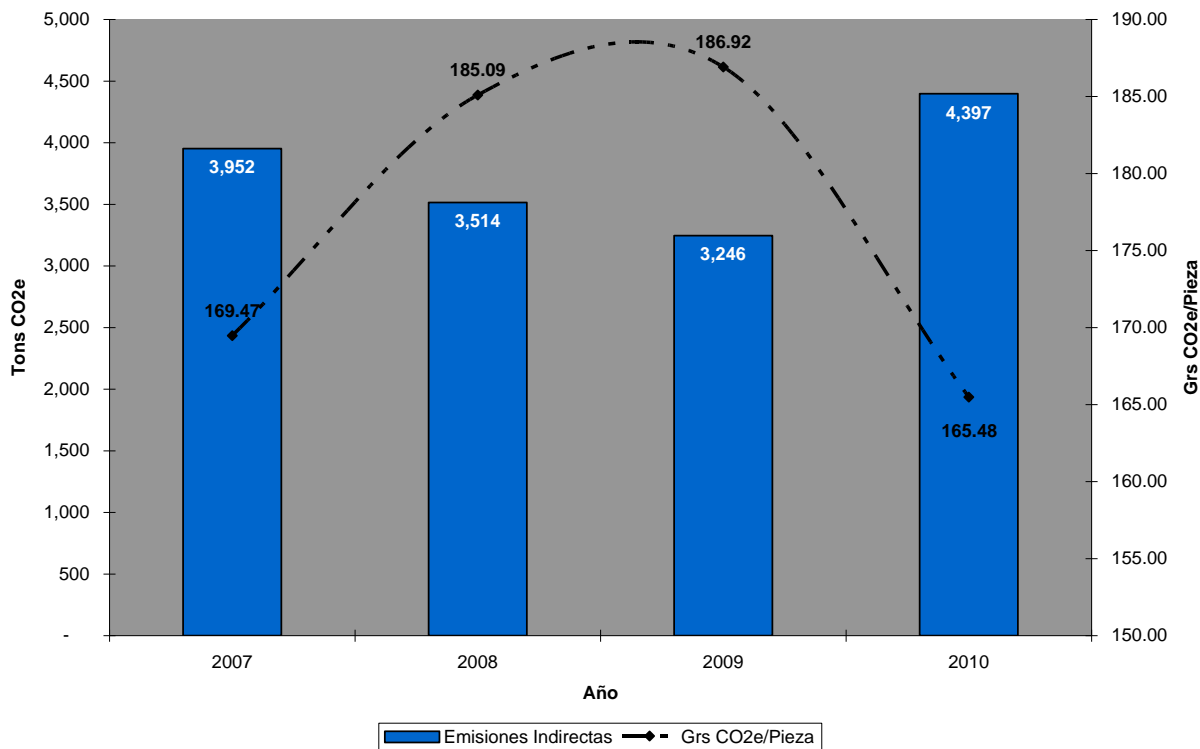
PERFIL DE EMISIONES EN EL TIEMPO

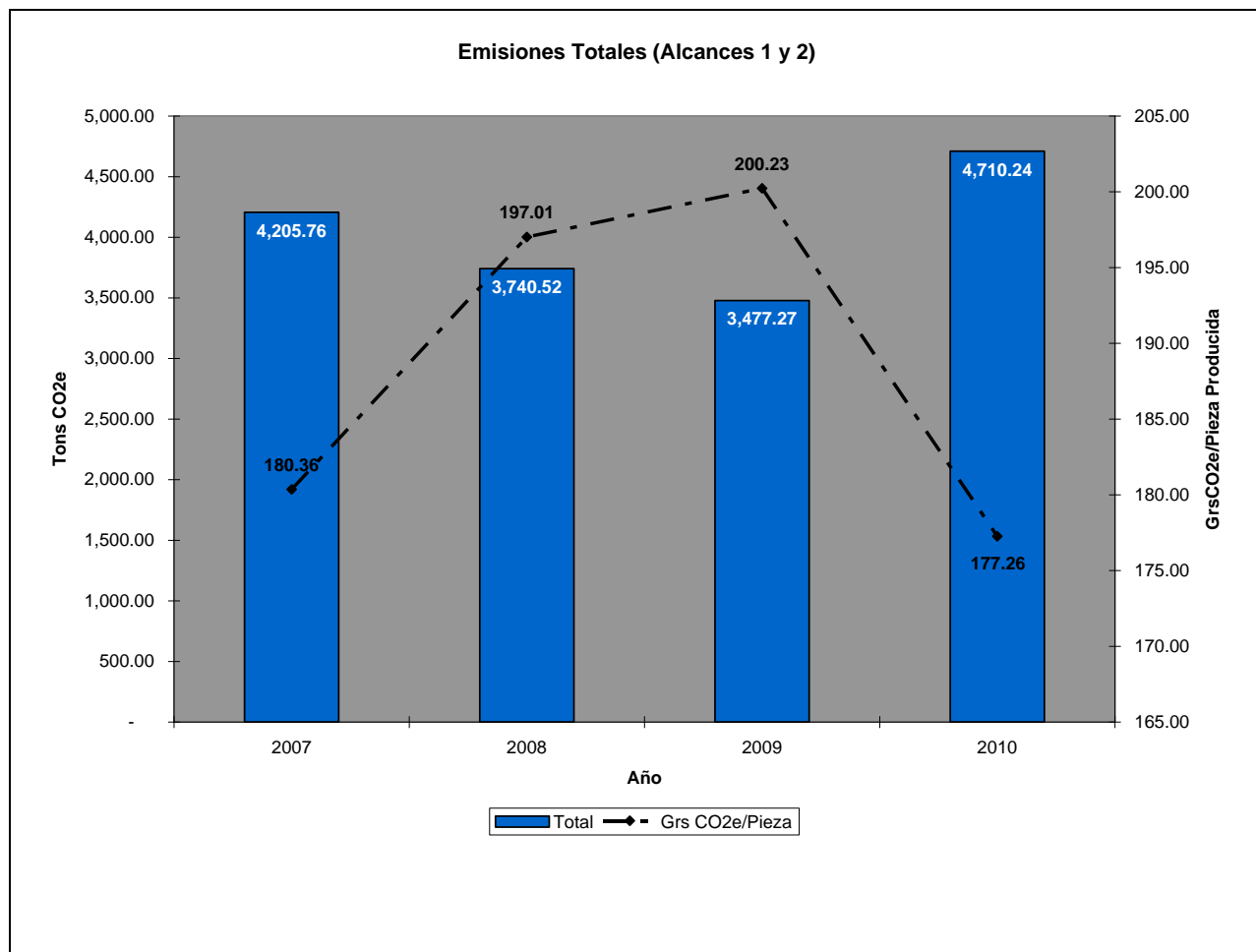
Graficar el perfil de emisiones en el tiempo (desde el año base) (mtCO₂)

Emisiones Alcance 1



Emisiones Alcance 2





AÑO BASE

Año base escogido

2007

Política determinada por la empresa para hacer los recálculos de las emisiones del año base

Strattec Operaciones Mexicanas se compromete a realizar los ajustes al cálculo de las emisiones, cuando ocurra una modificación significativa de unidades operacionales, o en su caso ocurra un cambio en las herramientas o la metodología con las cuales fueron calculadas.

Contexto para cualquier cambio significativo en las emisiones, que desencadene un recálculo de las emisiones del año base

No aplica

Emisiones del año base

EMISIONES	TOTAL (mtCO ₂ e)	CO ₂ (mt)	CH ₄ (mt)	N ₂ O (mt)	HFCs (mt)	PFCs (mt)	SF ₆ (mt)
Alcance 1	253.82	253.58	0.0045	0.00045	n/a	n/a	n/a
Alcance 2	3952	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Total (alcance 1 +2)	4205.82	253.58	0.0045				
Alcance 3 (OPCIONAL)	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

Emisiones desagregadas por tipos de fuentes

Alcance 1: Emisiones directas de operaciones propias/ controladas

a. Emisiones directas provenientes de combustión fija 312.892 mtCO₂e

b. Emisiones directas provenientes de combustión móvil	0
c. Emisiones directas provenientes de proceso	0
d. Emisiones directas provenientes de fugas	0
e. Emisiones directas provenientes de agricultura	0
Alcance 2: Emisiones Indirectas provenientes del uso de Electricidad Adquirida, Vapor, Calentamiento y Enfriamiento	
a. Emisiones Indirectas provenientes de Electricidad Comprada/Adquirida	4,397.49 mtCO₂e
b. Emisiones Indirectas provenientes de Vapor Comprado/Adquirido	0
c. Emisiones Indirectas provenientes de Calentamiento Comprado/Adquirido	0
d. Emisiones Indirectas provenientes de Enfriamiento Comprado/Adquirido	0

METODOLOGÍAS Y FACTORES DE EMISIÓN

Mencionar las metodologías utilizadas en el cálculo o la medición de emisiones aparte de aquellas incluyendo las provistas por el GHG Protocol. (Suministre una referencia o vínculo a cualquier herramienta de cálculo utilizada que no provenga del GHG Protocol.)

Para el cálculo de Gases de Efecto Invernadero de generación directa (Alcance 1) realizado por Strattec Operaciones Mexicanas, se utiliza la herramienta de cálculo "Stationary Combustion Tool" V 4.0, disponible en la página web Greenhouse Gas Protocol Initiative (<http://www.ghgprotocol.org/calculation-tools/all-tools>).
 Para el cálculo de las emisiones indirectas por adquisición de energía eléctrica a la Comisión Federal de Electricidad, se realiza el cálculo utilizando los factores de emisión publicados por el Programa GEI México.