

# **POLITICA DE EFICIENCIA ENERGETICA EN CHILE**



**Gobierno  
de Chile**

**Virginia Zalaquett F.  
Jefa División Eficiencia Energética  
Ministerio de Energía  
30 de Agosto de 2013**

# Agenda

---

- 1. Por qué es importante la Eficiencia Energética en Chile?**
- 2. Estrategia Nacional de Energía**
- 3. Plan de Acción de Eficiencia Energética 2020 : PAEE20**

# ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA CHILE?

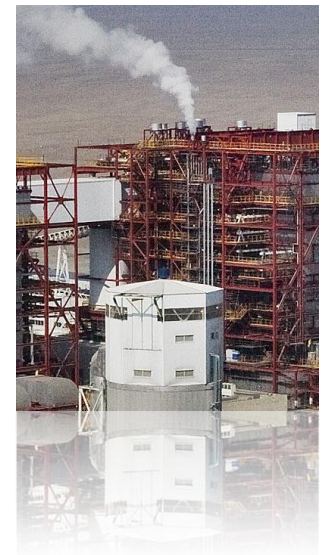
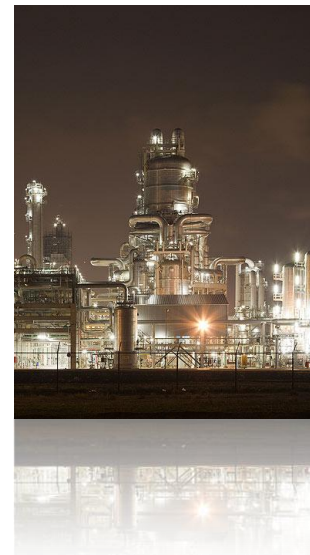
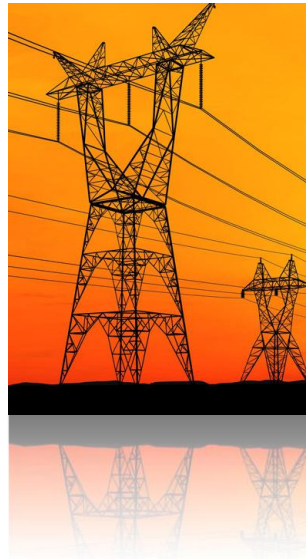
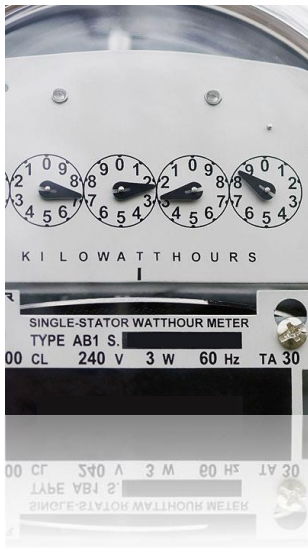
Disminuye la demanda de energía proyectada

Aumenta la Competitividad de nuestra Economía

Aumenta la Seguridad del Suministro Energético

Disminuye nuestra Dependencia de Energéticos Importados

Disminuye las Emisiones de GEI

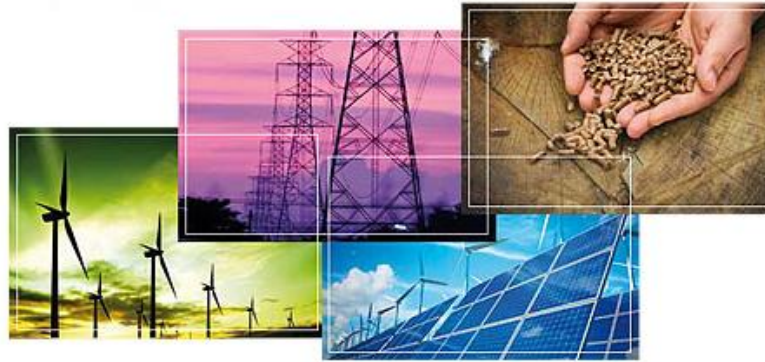


# Agenda

---

1. Por qué es importante la Eficiencia Energética en Chile?
- 2. Estrategia Nacional de Energía**
3. Plan de Acción de Eficiencia Energética 2020 : PAEE20

# ESTRATEGIA NACIONAL DE ENERGÍA



**PRIMER PILAR:**  
**Crecimiento con Eficiencia Energética**  
**Una Política de Estado**

# Estrategia Nacional de Energía

## I. Crecimiento con Eficiencia Energética

Reducir en un 12% la demanda de la energía proyectada para el año 2020.

- Plan de Acción de EE 2012 - 2020.
- Sello de Eficiencia Energética.
- Estándares mínimos y etiquetado de productos.
- Iluminación residencial eficiente y alumbrado público.
- Comité Interministerial de Eficiencia Energética.



**Esto se traduce en el incremento de un 100% del presupuesto de EE para el año 2013 respecto al 2012.**

# Agenda

---

1. Por qué es importante la Eficiencia Energética en Chile?
2. Estrategia Nacional de Energía
- 3. Plan de Acción de Eficiencia Energética 2020 : PAEE20**

# PLAN DE ACCIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA 2020

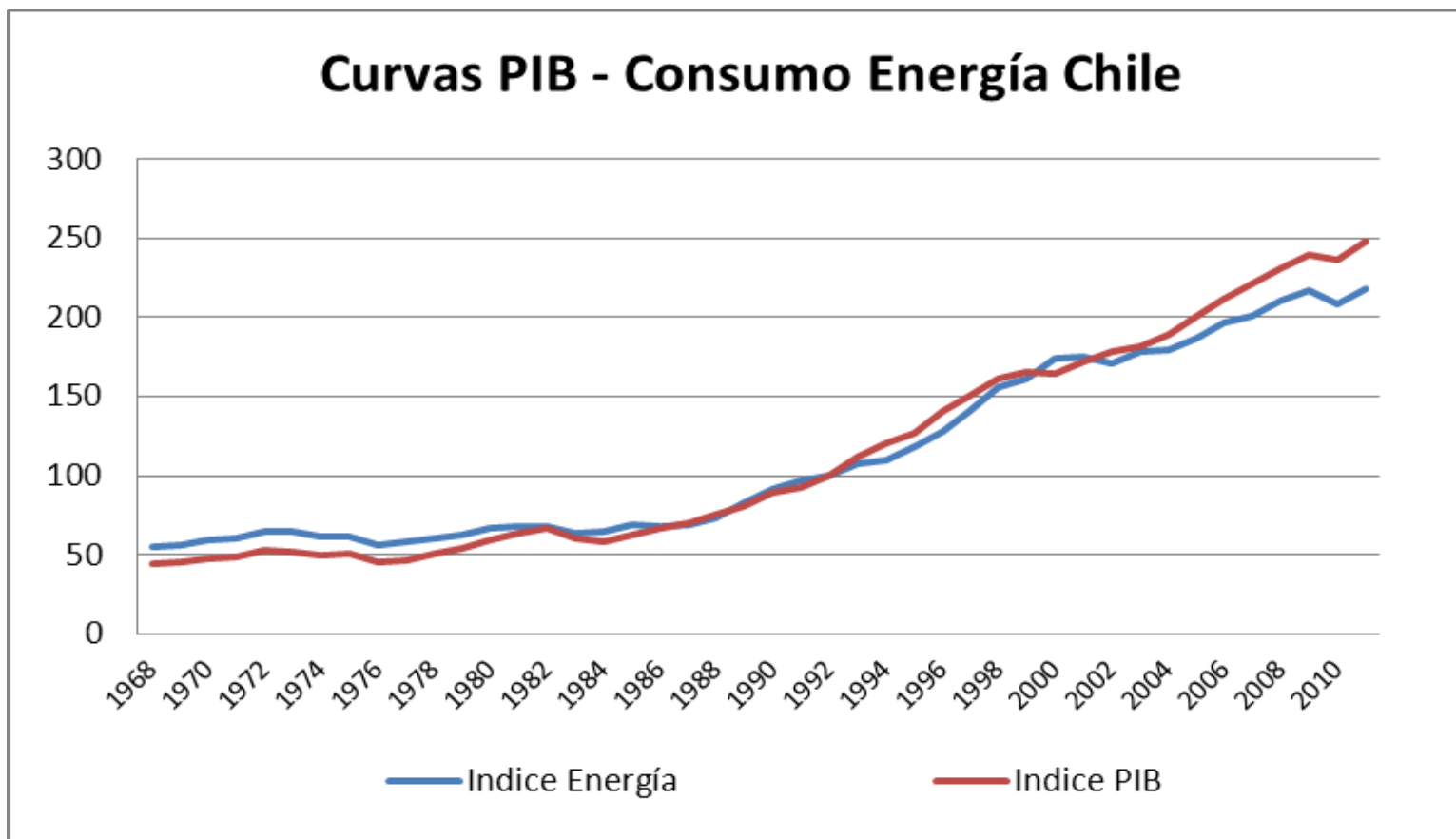


[www.minenergia.cl](http://www.minenergia.cl)



# Crecimiento de la demanda energética y la economía nacional

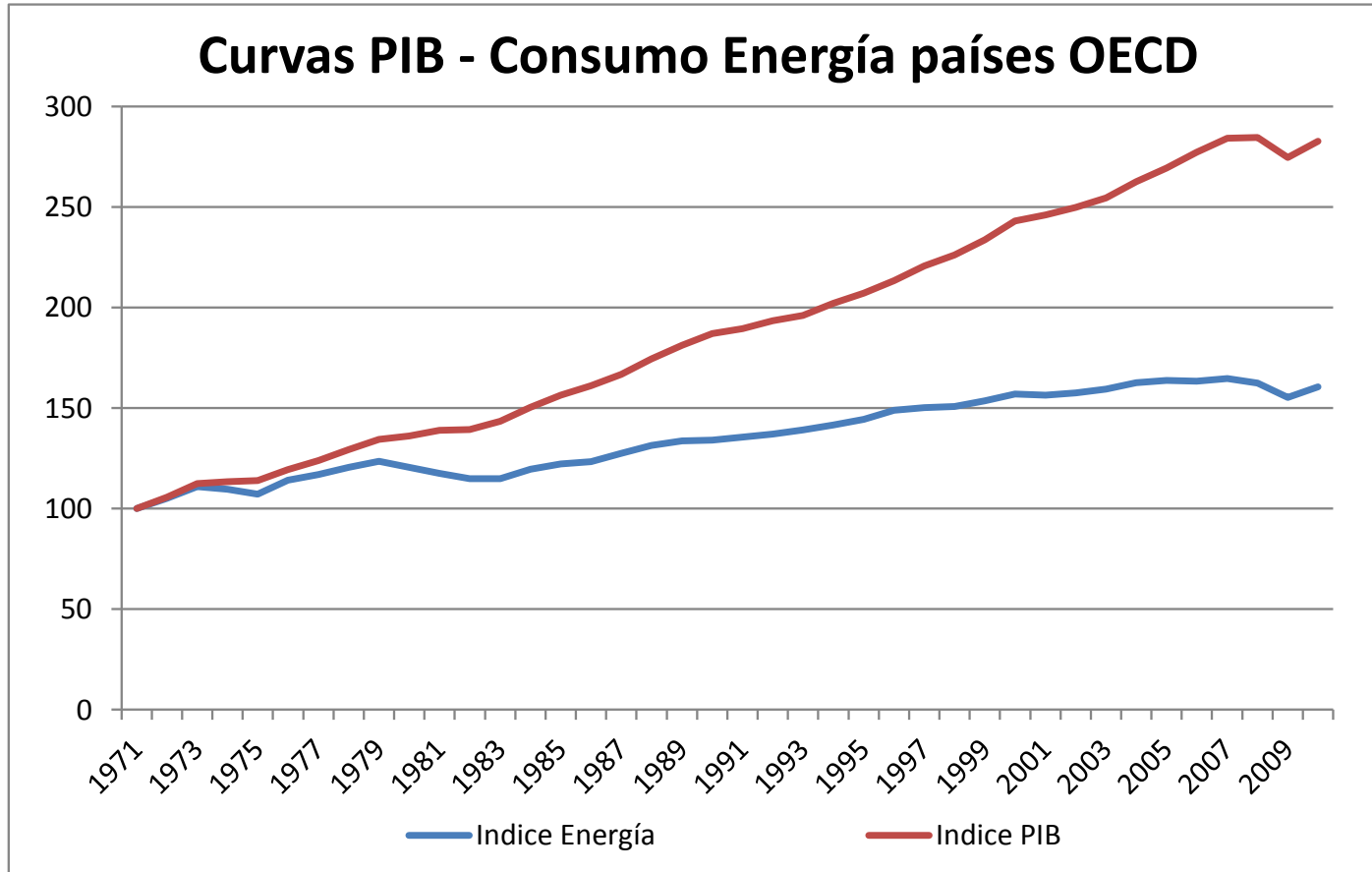
En Chile históricamente ha existido una estrecha relación entre el crecimiento del PIB y del consumo energético.



Fuente: Elaboración Propia en base a Balance Nacional de Energía y estadísticas Banco Central de Chile.

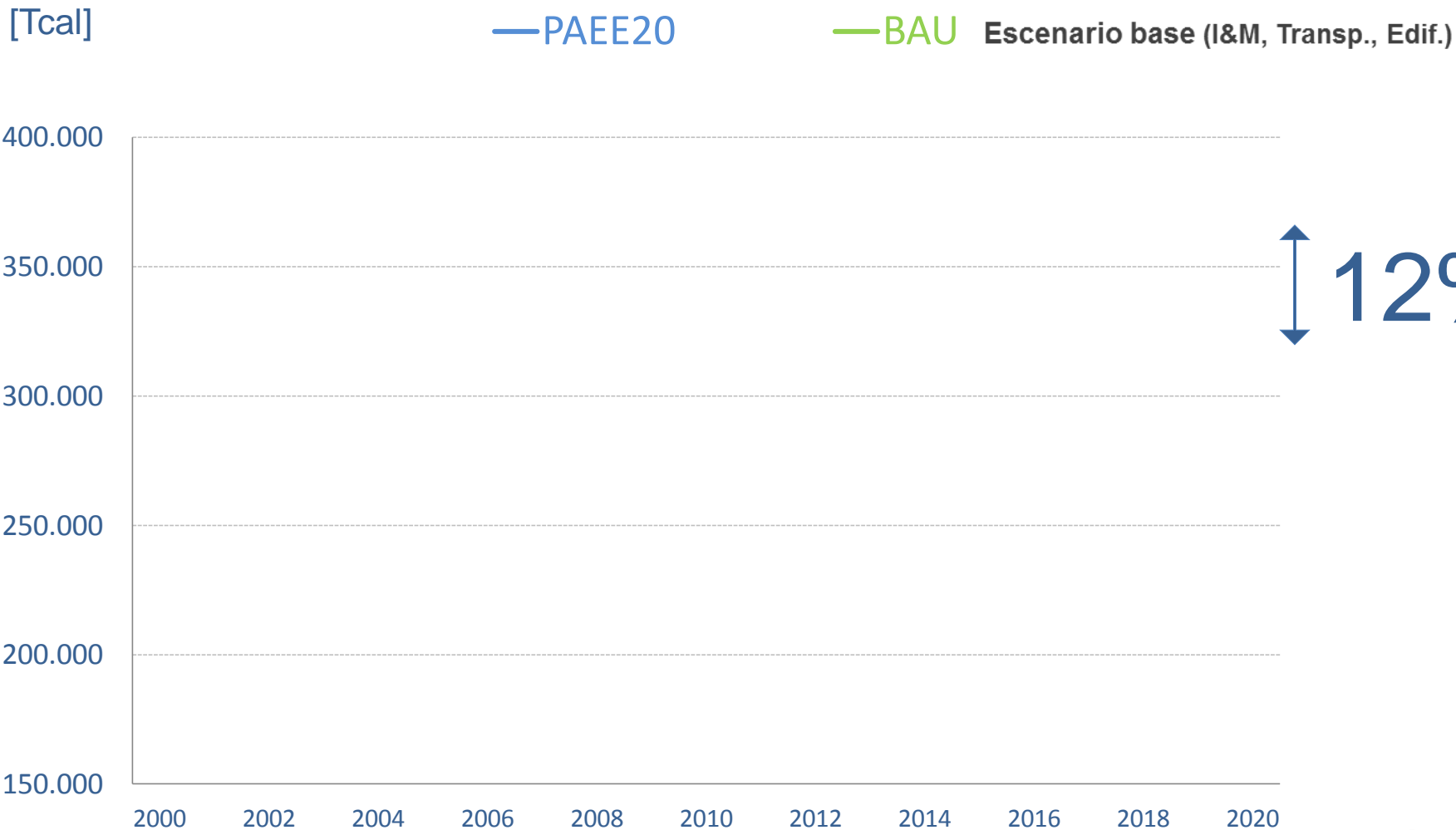
# Crecimiento de la demanda energética y la economía nacional

Esta relación en países desarrollados ha mostrado un alto desacople.



Fuente: Base de datos AIE.

# Meta: disminuir 12% del consumo final proyectado de energía en 2020



12%



# PAEE20: Lo que Estamos Haciendo

---

- **Sector Industria y Minería**
- **Sector Transporte**
- **Sector Edificación**
- **Sector Artefactos**
- **Sector Leña**
- **Sector Transversal**



# Etiquetado de Eficiencia Energética para Vehículos Livianos

## Eficiencia Energética



Rendimiento  
de combustible

Marca: X  
Modelo: Y

Combustible: Gasolina  
Norma de emisión: EURO IV  
Código de informe técnico: XYY

Emisiones de CO<sub>2</sub> 195 g/km

Ciudad  
**9,4 km/l**

Mixto **12,2 km/l**

Carretera **14,7 km/l**

Los valores reportados en esta etiqueta son referenciales.

El rendimiento de combustible y emisiones de CO<sub>2</sub> corresponde al valor constatado en el proceso de homologación desarrollado por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, a través del Centro de Control y Certificación Vehicular (3CV).

El rendimiento efectivamente obtenido por cada conductor dependerá de sus hábitos de conducción, de la frecuencia de mantenimiento del vehículo, de las condiciones ambientales y geográficas, entre otras.

El CO<sub>2</sub> es el principal gas efecto invernadero responsable del cambio climático.

Infórmate en [www.consumovehicular.cl](http://www.consumovehicular.cl)

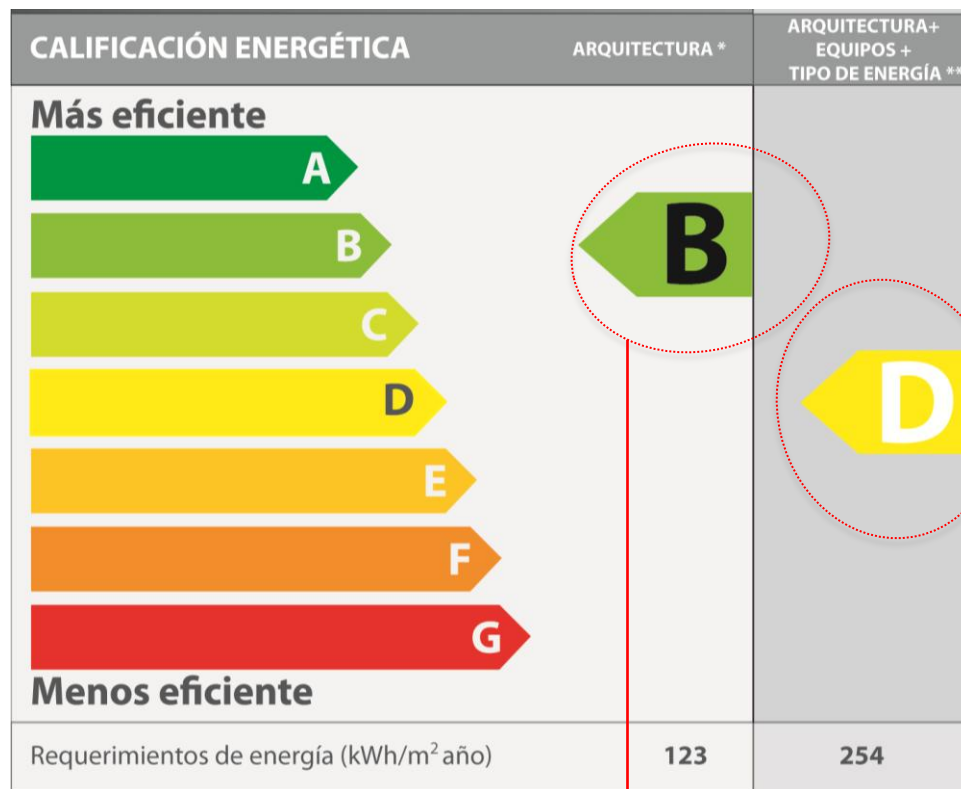


- Muestra rendimiento de combustible en carretera, ciudad y mixto.
- Las mediciones son realizadas localmente en el 3CV.
- En obligatoriedad desde el 1° de febrero del 2013

# Sistema Voluntario de Calificación Energética de Vivienda Nueva

Entrega de información objetiva por parte de los propietarios, primeros vendedores a compradores, sobre el comportamiento energético de sus viviendas. Sistema administrado por MINVU.

✓ Más de 2.500 viviendas nuevas privadas, en proceso de calificación.



Incorpora además la eficiencia de equipos (calefacción, iluminación, ACS) y el tipo de energía de uso.

Califica la calidad energética del diseño de la vivienda

# PAEE20: Lo que Estamos Haciendo

---

1. Sello de Eficiencia Energética
2. Comité Interministerial de Eficiencia Energética
3. Iluminación residencial y Alumbrado público



# PAEE20: Lo que Estamos Haciendo

---

**4. Educación**

**5. Campañas de información a la ciudadanía**

**6. Medición y Verificación**








**Pero todavía tenemos un gran  
desafío....**

**Provocar un cambio cultural  
sobre el buen uso de la  
energía**





# La Eficiencia Energética es la fuente de energía más:

LIMPIA

SEGURA

ECONÓMICA





**MUCHAS GRACIAS**



**Gobierno  
de Chile**

[www.gob.cl](http://www.gob.cl)