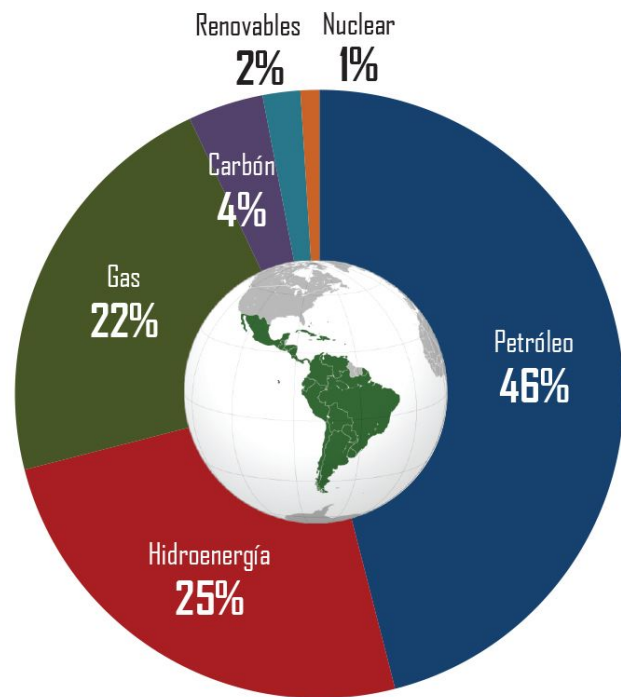


# Inventario de emisiones de GEI en el Perú

Aproximaciones y problemas

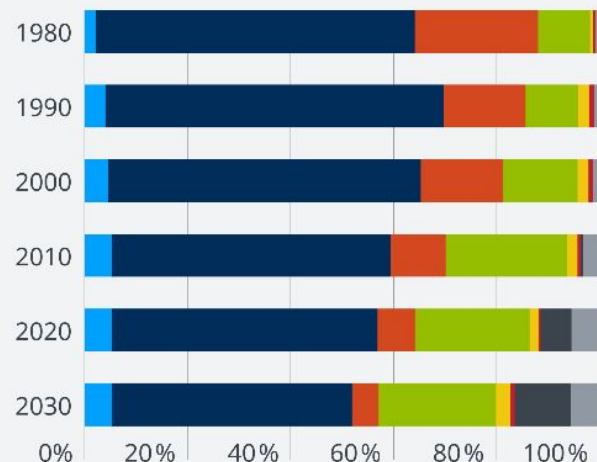
# Composición de la matriz energética en Latinoamérica, 2012.



Fuente: BP Statistical Review of World Energy 2013

## Matriz de la generación eléctrica

América Latina (1980-2030)



Fuente: Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

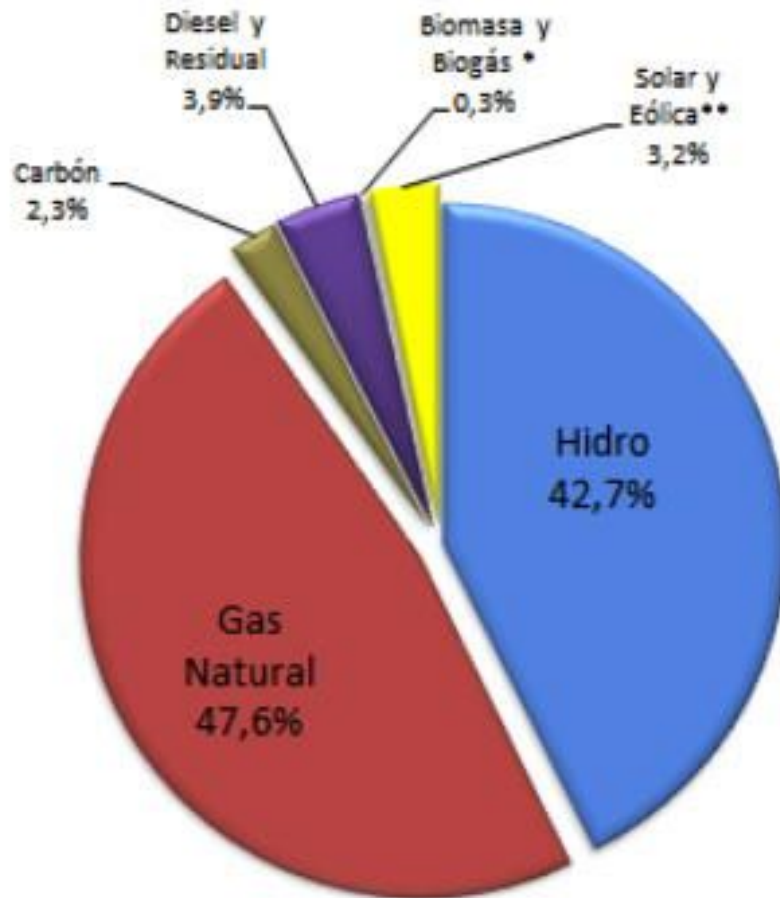
©DW

# Matriz Eléctrica Nacional Peruana al 2017

Fuertemente dominada por el crecimiento del consumo del Gas Natural (Gas de Camisea) desde el 2004 hasta la fecha.

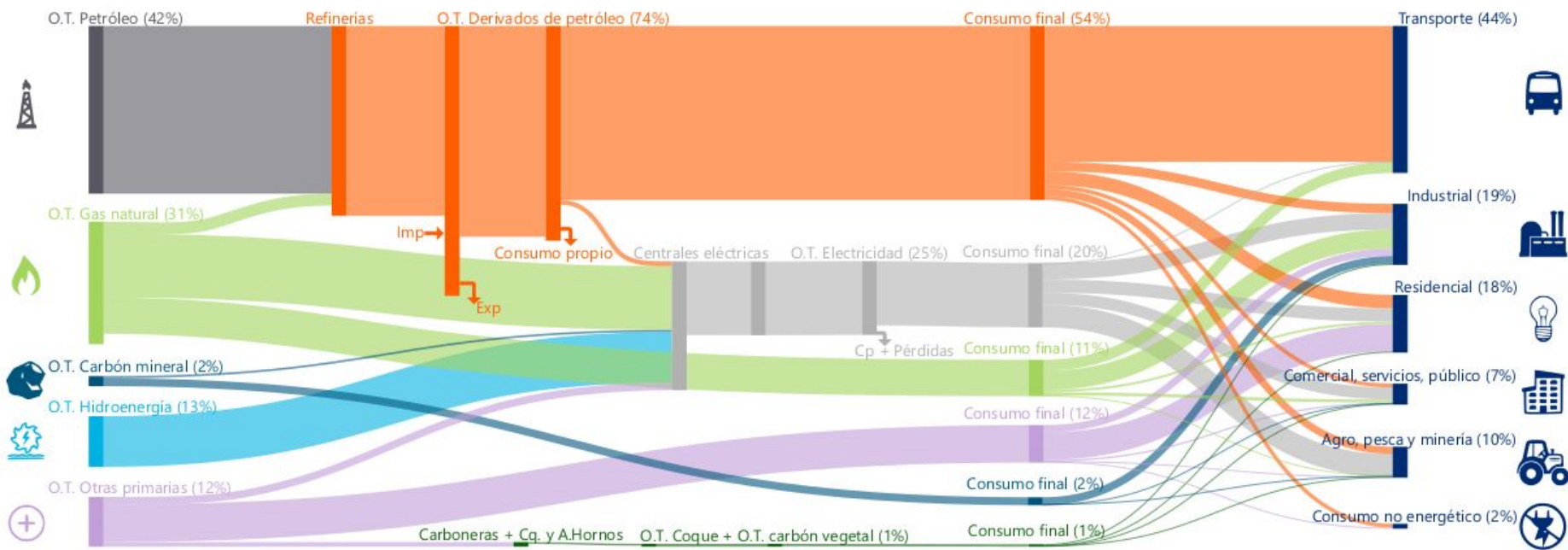
Fuente: Ministerio de energía y minas

**AGOSTO 2017**

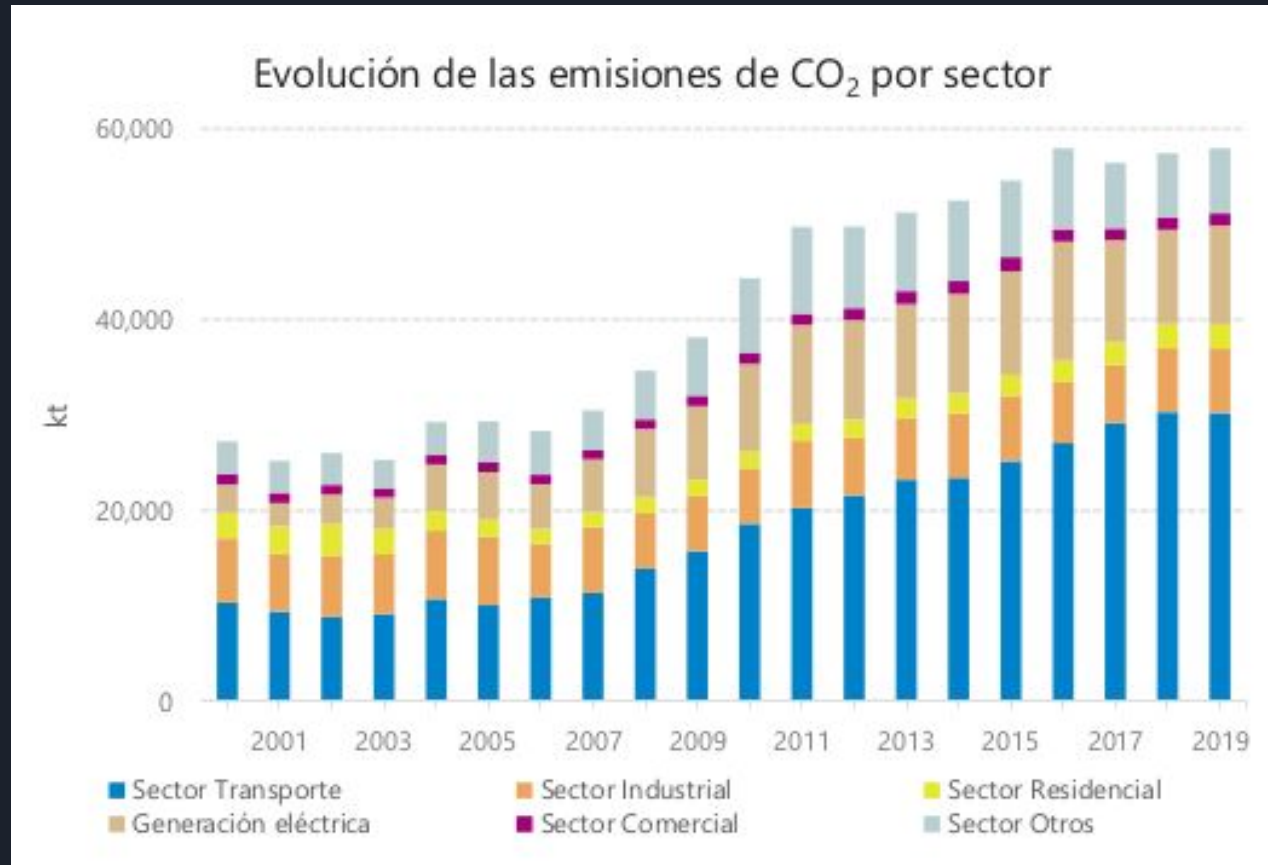


Se aprecia la importancia del consumo energético del transporte que modifica drásticamente el consumo por fuente visto en la matriz eléctrica

## Balance energético resumido 2019

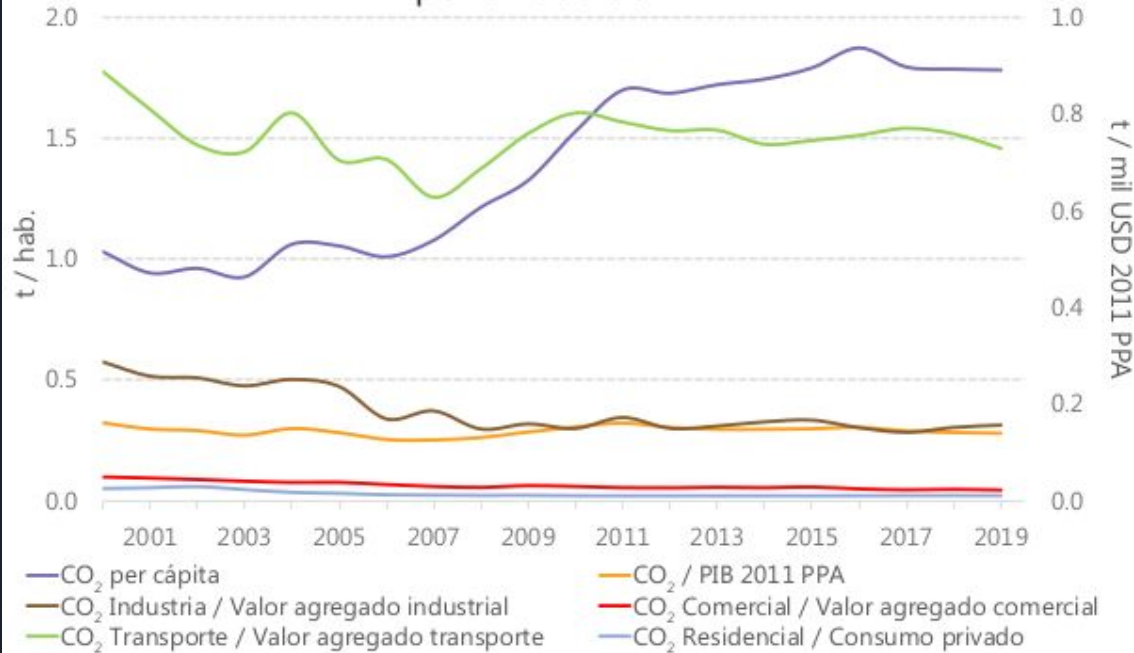


**Podemos darnos cuenta del incremento de la importancia en el crecimiento de las emisiones del transporte durante todo el siglo XXI y el impacto de la introducción del gas natural y petróleo en el incremento de la generación eléctrica mientras prácticamente todos los otros sectores se han mantenido sin crecimiento importante**



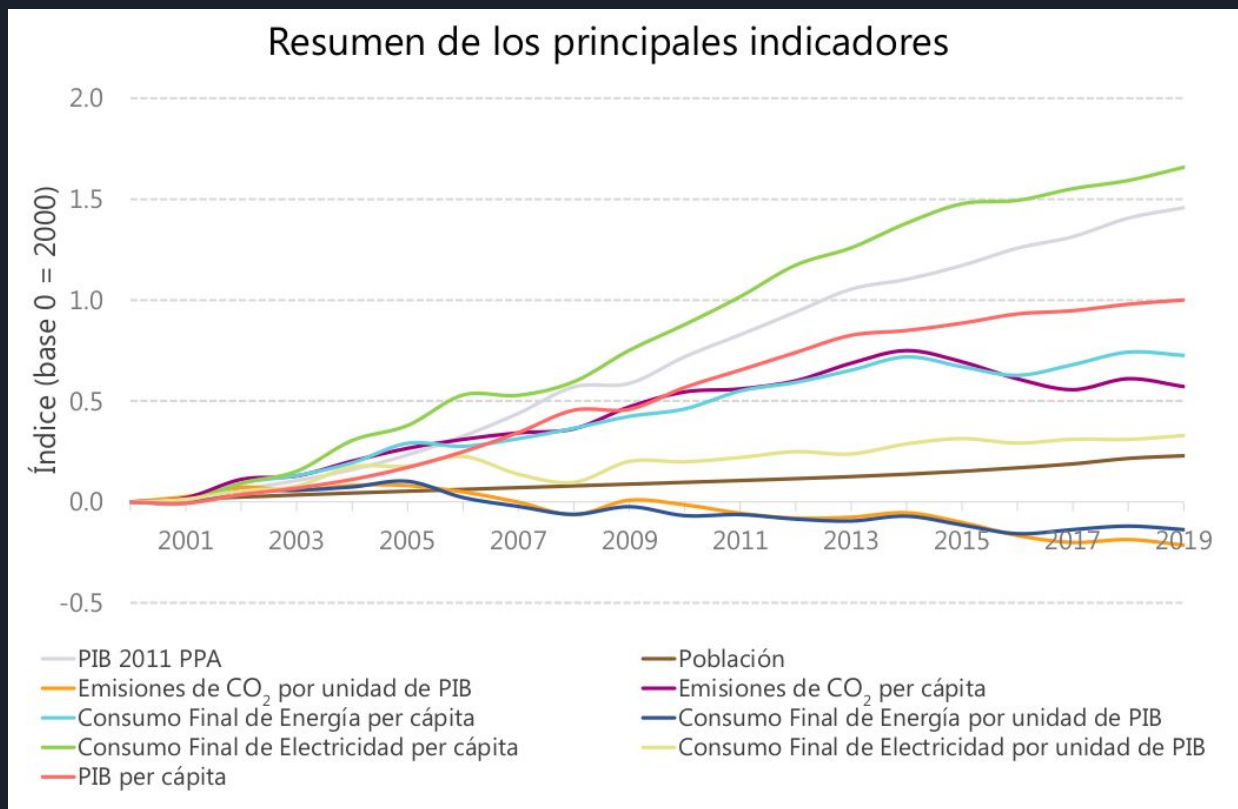
Fuente: Olade

Evolución de las emisiones de CO<sub>2</sub> per cápita y por unidad de PIB



**El aumento de la capacidad adquisitiva ha elevado nuestras emisiones per capita sin políticas que realmente estimulen un desacoplamiento de ambos indicadores.**

# Evolución de Indicadores peruanos

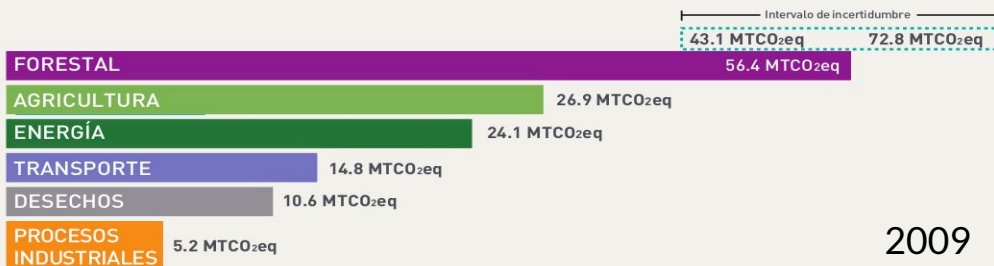


Fuente: Olade

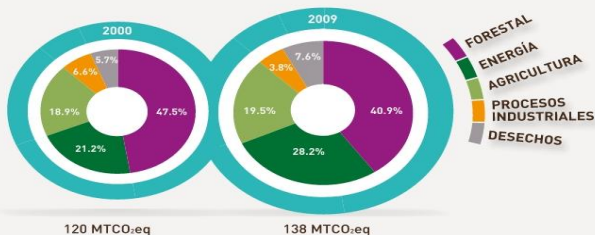


# Emisiones de GEI peruanas

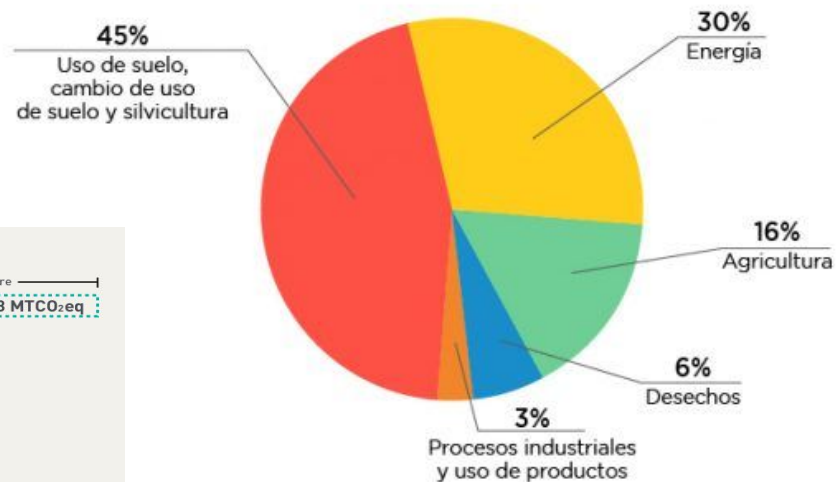
Figura 3. TOTAL DE EMISIONES DE GEI POR SECTOR



2009



## INVENTARIO NACIONAL DE GEI 2014 - SECTORES



La degradación de bosques en la cuenca amazónica es largamente, la principal fuente de emisiones de GEI a lo largo de todo el siglo XXI.  
Fuente : Ministerio de Ambiente



Existen Mecanismos y algunas políticas pero poca acción

# BITÁCORA CLIMÁTICA

PROPUESTA DE UN MODELO PARA  
IMPLEMENTAR LA CONTRIBUCIÓN  
NACIONAL EN MITIGACIÓN





# Vacíos y dificultades - GAPS

- Desde el 2014 no tenemos un Reporte Bienal de Actualización de Emisiones - BUR
- Este año 2021 apenas se ha anunciado el informe de emisiones al 2016 lo que nos deja un vacío por cumplir de al menos dos informes de actualización Bienal (2018 y 2020).
- El presupuesto del sector ambiental se viene reduciendo a pesar de tener mayor presupuesto nacional, solo en el 2021 se ha recortado en alrededor de 3 millones de euros, lo que dificulta la implementación de las políticas.
- No tenemos mecanismos de monitoreo y seguimiento oficial y la información existente es fragmentada.