

FACTSHEET

# Cumplimiento de las contribuciones nacionales determinadas (NDC)

Análisis de estado de la situación: **principales avances**



## 1era Contribución Determinada a nivel nacional (NDC)

Al igual que varios países de la región y del mundo, **el principal avance en materia de cambio climático** fue la publicación de la primera contribución determinada a nivel nacional (NDC) para el Acuerdo de París<sup>1</sup>, **en marzo de 2019**. Dicho documento constituye la **GUÍA PARA LAS ACCIONES DE ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN** que realice el país en el **período 2020-2025**.



## Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (INGEI) 2012 de Ecuador

De acuerdo a la información disponible del Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (**INGEI) 2012 de Ecuador**<sup>2</sup>:

En ese año las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) totales ascendieron a **80.627,16** Gg de CO<sub>2</sub>eq

De los cuales:

- El sector **energético** generó el **MAYOR APOORTE (46,63%)**
- Seguido de los sectores **Uso del Suelo, Cambio de Uso del Suelo y Silvicultura (USCUSS) (25,35%)**
- Y **agricultura (18,17%)**

Los sectores **procesos industriales** y **residuos** representan en conjunto un **10%** de las emisiones del país, con **5,67%** y **4,19%**, respectivamente.

**EMISIONES TOTALES NETAS**  
=  
**VALOR NETO** resultante de las emisiones menos las absorciones

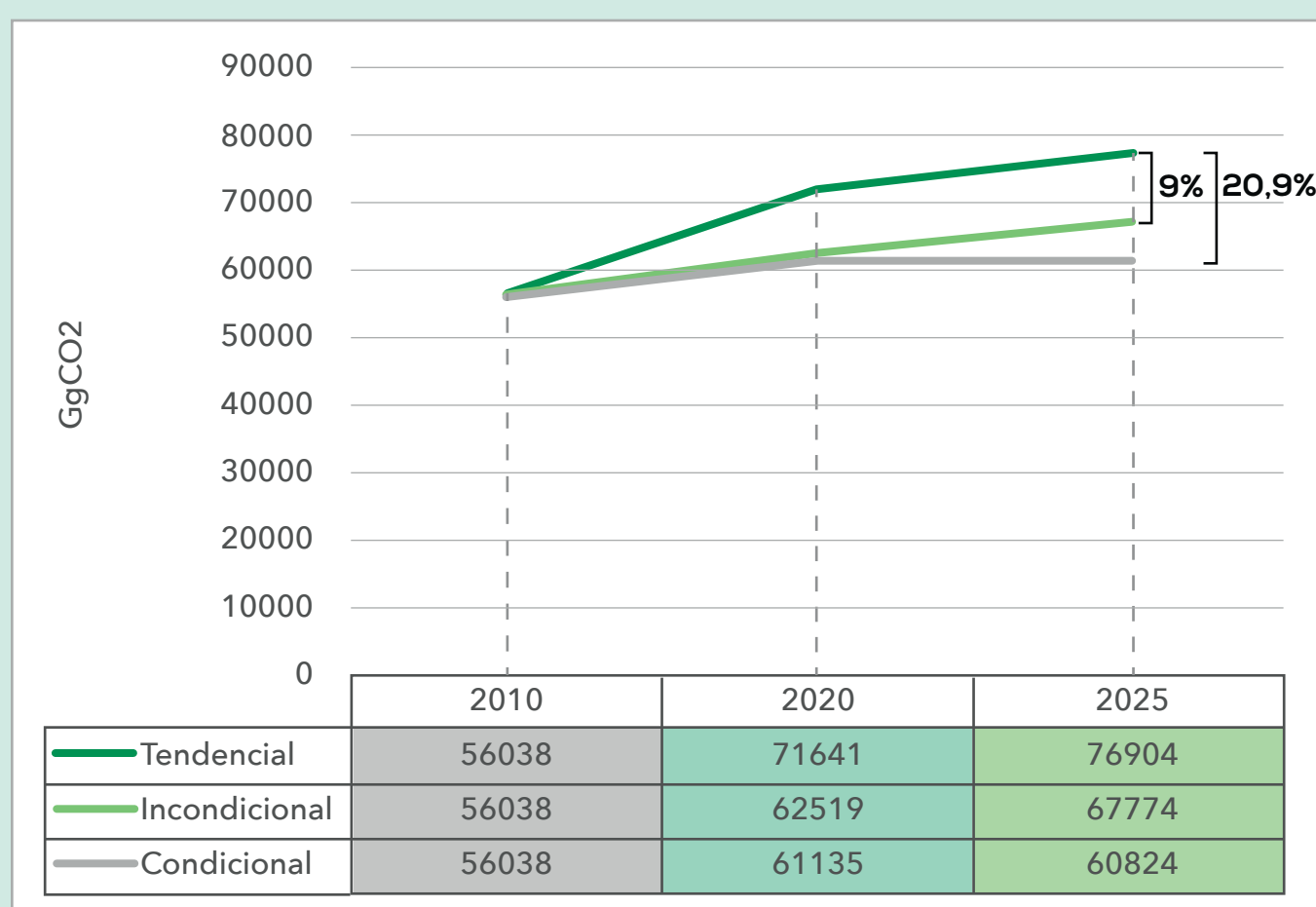


## Reducción de emisiones de GEI

SEGÚN LA PRIMERA NDC, **al 2025, Ecuador podría reducir sus emisiones de GEI en 9%** mediante líneas de acción identificadas (escenario tendencial). **ESTA REDUCCIÓN PODRÍA AUMENTAR a 20,9%** con apoyo internacional.

Gráfico 1. Escenarios de emisiones de GEI: tendencia, incondicional y condicional agregado de los sectores Energía, Agricultura, Procesos Industriales y Residuos

Fuente y elaboración: Ministerio del ambiente, 2019



### Retos para el Gobierno entrante:



El primer reto con respecto a la NDC es **ALCANZAR LA META PROGRAMADA EN EL ESCENARIO TENDENCIAL del 9% de reducción de GEI**. Para ello se define un conjunto de acciones e iniciativas.



**CONSOLIDAR EL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DE LA NDC DE ECUADOR**, que está en proceso de desarrollo desde 2019.



**CONSOLIDAR LA ESTRATEGIA NACIONAL DE FINANCIAMIENTO CLIMÁTICO** como un **mecanismo que permita captar recursos de la cooperación internacional** para aumentar las iniciativas de mitigación y adaptación y **lograr una reducción del 20,9% en GEI**.

<sup>1</sup> Disponible en: <https://bit.ly/36UOIWo>.

<sup>2</sup> Disponible en: <https://singei.ambiente.gob.ec:8443/singei>.