



La Rioja

Plan Regional Integrado de Energía y Clima (2024 - 2030)

Presentación del PRIEC



PRIEC 2024-2030
PLAN REGIONAL INTEGRADO DE ENERGÍA Y CLIMA DE LA RIOJA

Misión y visión

MISIÓN

Ser el instrumento de planificación básico para promover la acción coordinada y coherente para mitigar las causas del cambio climático en La Rioja, entendiendo por mitigación la intervención de cualquier tipo tendente a reducir el impacto que la actividad humana tiene en el cambio del clima global.

VISIÓN

A 2030, La Rioja se ha constituido como un referente de territorio sostenible medioambientalmente, asentándose sobre un modelo económico descarbonizado y resiliente al cambio climático, y habiendo conseguido la protección de la salud humana y de los ecosistemas del territorio, pudiendo así lograr un crecimiento socialmente justo, inclusivo y democrático.

Análisis de la situación actual y escenarios de emisiones GEI

En 2021 el consumo de energía primaria en La Rioja ha sido de 670,4 ktep y el consumo de energía final, de 521,4 ktep. Por su parte, las emisiones de GEI en La Rioja en 2021 han sido de 2.260,5 kt CO₂e.

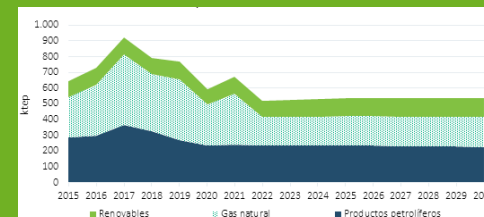
- **Análisis de los datos históricos de consumo de energía primaria y de energía final en La Rioja:** el consumo de energía primaria ha aumentado de 1991 a 2021, de 554,4 ktep a 670,4 ktep (20,9%). Sin embargo, del año 2013 a 2021 su consumo se ha reducido un 6,1%. En cuanto al consumo de energía final, éste ha aumentado de 1991 a 2021, de 396,8 ktep a 521,4 ktep (31,4%), aunque desde el año 2013 a 2021 su reducción ha sido de un 24,4%.

- **Análisis de los inventarios de emisiones de gases de efecto invernadero en La Rioja:** las emisiones de GEI han tenido un incremento desde 1990 a 2021, desde 1.489,4 kt CO₂e a 2.260,5 kt CO₂e. Este aumento supone un 51,8%. En el año 2006 se alcanzó el máximo histórico de emisiones (3.958,34 kt CO₂e).

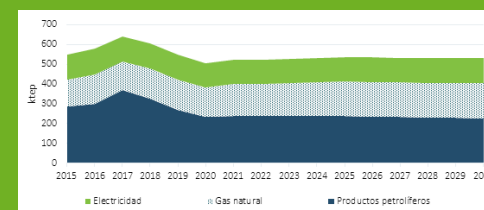
- **Escenarios de consumo de energía primaria, de energía final y de emisiones de gases de efecto invernadero en 2030:** el resultado del escenario tendencial en el año 2030 muestra un consumo de energía primaria de los sectores difusos de 535,8 ktep (+4,07% respecto 2021), un consumo de energía final de los sectores difusos de 530,19 ktep (+1,68% respecto 2021) y unas emisiones difusas de GEI de 1.697,74 kt CO₂e (-7% respecto 2021). Con el PRIEC 2024-2030 se alcanzará el objetivo de reducción de emisiones difusas GEI de un 43% respecto a las emisiones difusas de GEI de 2005, con unas emisiones de 1.257,2 kt CO₂e.

Diagnóstico de mitigación

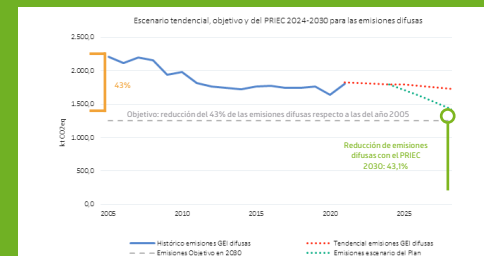
ESCENARIO TENDENCIAL DEL CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA 2030



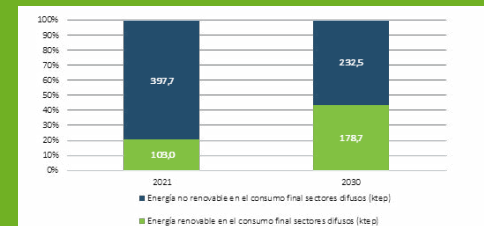
ESCENARIO TENDENCIAL DEL CONSUMO DE ENERGÍA FINAL 2030



ESCENARIO TENDENCIAL, OBJETIVO Y DEL PRIEC 2024-2030 PARA LAS EMISIONES DIFUSAS



DISTRIBUCIÓN DE LA ENERGÍA RENOVABLE Y NO RENOVABLE EN EL CONSUMO FINAL SECTORES DIFUSOS (KTEP Y %) EN 2021 Y EN ESCENARIO PRIEC 2024-2030



TENIENDO EN CUENTA EL ANÁLISIS REALIZADO SE CONSIDERA NECESARIO EMPRENDER ACCIONES DE MITIGACIÓN DE LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO A 2030 PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS REGIONALES QUE A SU VEZ CONTRIBUYAN AL LOGRO DE LOS INCLUIDOS EN EL PLAN NACIONAL INTEGRADO DE ENERGÍA Y CLIMA Y DEL PACTO VERDE EUROPEO, ES DECIR, ALCANZAR LA NEUTRALIDAD CLIMÁTICA EN 2050.

Marco Estratégico PRIEC

OBJETIVOS

1. Reducir las emisiones difusas de gases de efecto invernadero para 2030 en un 43% respecto a 2005, situándose en la senda para alcanzar la neutralidad climática en 2050.
2. Aumentar la generación de energía renovable hasta alcanzar el 43 % del consumo final de los sectores difusos.
3. Incrementar el autoconsumo energético, en concreto alcanzar en 2030 los 107 MW de potencia eléctrica instalada y 1,2 ktep en autoconsumo en energía térmica.
4. Mejorar la eficiencia energética: Ahorrar un 20% las necesidades energéticas por producto interior bruto.

PRINCIPIOS

1. Descarbonización de la economía, focalizando los esfuerzos en la sustitución progresiva de las fuentes de energía fósiles por fuentes renovables y facilitando la democratización del acceso a la energía por parte de la ciudadanía.
2. Eficiencia energética, promoviendo un consumo racional y responsable de energía, un acercamiento de los puntos de producción y consumo energéticos y una mejora en los usos y tecnologías de transporte urbano y de carretera.
3. Investigación, innovación y competitividad, impulsando el conocimiento especializado e intensificando la investigación y el desarrollo tecnológico, para así poder aprovechar de manera efectiva las oportunidades brindadas por la transición energética y potenciar la competitividad del tejido empresarial de La Rioja.
4. Transparencia y participación, disponiendo los canales de comunicación necesarios para dar la oportunidad a la sociedad de proponer y tomar un rol activo en la transición, así como asegurando la difusión de las actuaciones que se impulsen.

Marco Estratégico PRIEC

META 1: DESCARBONIZACIÓN DE LA ECONOMÍA

- 1.1: Fomentar la integración de las energías renovables en el territorio.
- 1.2: Impulsar la generación renovable distribuida, el autoconsumo y nuevos modelos de negocio.
- 1.3: Promover la reducción de GEI en la industria.
- 1.4: Promover la reducción de GEI en el sector agroalimentario.
- 1.5: Promover la reducción de GEI en la gestión de residuos y subproductos.
- 1.6: Promover el consumo de combustibles sin emisiones en procesos de difícil electrificación.
- 1.7: Impulso a aumentar las absorciones en sumideros naturales.
- 1.8: Promover la reducción de GEI en el transporte por carretera.

META 2: EFICIENCIA ENERGÉTICA

- 2.1: Fomentar la eficiencia energética en el sector residencial.
- 2.2: Fomentar la eficiencia energética en el sector industrial.
- 2.3: Fomentar la eficiencia energética en el sector terciario.
- 2.4: Fomentar la eficiencia energética en el sector primario.
- 2.5: Impulsar la eficiencia energética en el transporte por carretera.

META 3: INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD

- 3.1: Fomentar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.
- 3.2: Promover la creación de empleo sostenible y de calidad.

META 4: TRANSPARENCIA Y PARTICIPACIÓN

- 4.1: Impulsar campañas de información y sensibilización.
- 4.2: Promover programas de formación y capacitación.
- 4.3: Promover la participación y colaboración en el desarrollo de políticas.
- 4.4: Garantizar una transición justa e inclusiva.



¿Tienes dudas?
Contáctanos

consultas.cambioclimatico@larioja.org

Consejería de Agricultura, Ganadería,
Mundo Rural y Medio Ambiente



La Rioja