

Perú identifica más de 20 GW de potencial eólico, pero solo aprovecha el 5 %

- Un nuevo informe del Ministerio de Energía y Minas de Perú cifra en más de 93 GW el potencial conjunto hidroeléctrico, eólico y geotérmico del país, de l...



GALERIA

[revista digital](#)

[revista energia renovable](#)

[energia renovable](#)

[energias limpias](#)

[energia fotovoltaica](#)

[energia solar](#)

<https://www.review-energy.com/otras-fuentes/peru-identifica-mas-de-20-gw-de-potencial-eolico-pero-solo-apr...>

Miércoles, 02 septiembre 2026

2 septiembre 2026 0

El Ministerio de Energía y Minas de Perú (MINEM), a través de su Dirección General de Electricidad (DGE), informó que el país cuenta con un potencial superior a **93.000 MW en recursos hidroeléctricos, eólicos y geotérmicos** que podrían contribuir al desarrollo de nueva generación eléctrica y a la diversificación de su matriz energética.

El dato fue presentado durante la exposición del informe **"Perspectivas y oportunidades de inversión en electricidad"**, elaborado por la Dirección de Estudios y Promoción Eléctrica de la DGE. El documento analiza el potencial técnico de los principales recursos energéticos del país y las oportunidades de inversión para atender el crecimiento de la demanda eléctrica.

El **potencial hidroeléctrico** de Perú alcanza aproximadamente los **70.000 MW**, lo que lo convierte en uno de los principales recursos renovables disponibles para el desarrollo del sistema eléctrico nacional. Actualmente, alrededor del **8 %** de este potencial está aprovechado y otro **4 %** corresponde a proyectos en desarrollo.

Por su parte, el país dispone de un **potencial eólico de aproximadamente 20.493 MW**, concentrado principalmente en la costa peruana. De este volumen, cerca del **5 %** se encuentra actualmente aprovechado, mientras que otro **3 %** corresponde a proyectos en desarrollo.

El **potencial geotérmico** asciende a aproximadamente **2.860 MW** y se localiza principalmente en el sur del país. Según el informe del MINEM, esta fuente representa una alternativa para complementar la generación procedente de otras tecnologías renovables, aunque **actualmente no existen proyectos geotérmicos en desarrollo** .

Perú también destaca por su recurso solar

El informe técnico también señala las condiciones favorables de Perú para el desarrollo de **generación solar** , debido a los niveles de radiación registrados en diferentes regiones del territorio.

De acuerdo con el documento presentado por la DGE, Perú se sitúa por encima de países con un importante desarrollo de la energía solar, entre ellos **Estados Unidos, Brasil, España y Alemania** , en términos de las condiciones de radiación señaladas en el informe.

El MINEM considera que la disponibilidad de estos recursos, junto con la evolución tecnológica y la reducción progresiva de los costes de generación de las tecnologías renovables, genera oportunidades para impulsar nuevas inversiones en proyectos eléctricos.

Según el ministerio, el aprovechamiento de estos recursos permitiría avanzar hacia una **matriz de generación eléctrica más diversificada, competitiva y sostenible** , al tiempo que contribuiría a atender el crecimiento de la demanda eléctrica del país.

Comentarios

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario