**EL CARIBE** 

# República Dominicana

PIB: \$64bn

2014

Tasa de Crecimiento Anual Compuesto del PIB en 5 Años: 3,8%

Población: 10,5m

Total de Inversiones Acumuladas de Energía Limpia, 2009-2014: \$331,5m

Potencia Instalada: 3.7GW

Proporción de Renovables: 6,9%

Generación Total de Energía Limpia: 795,1GWh

Autoridad Energética: Comisión Nacional de Energía

CLASIFICACIÓN GENERAL

2015

**PUNTUACIÓN GLOBAL** 

2015

**24 32 1,02** 

PARÁMETRO	CLASIFICACIÓN	PUNTUACIÓN
I. Marco Propicio	24	1,26
II. Inversión en Energía Limpia y Créditos a Proyectos relativos al Cambio Climático	42	0,26
III. Negocios de Bajas Emisiones de Carbono y Cadenas de Valor de Energía Limpia	48	0,71
IV. Actividades Gestión de Emisión de Gases de Efecto Invernadero	12	2,20

### RESUMEN

El puntaje general de 1.02 de República Dominicana en el Climascopio 2015 lo posicionó en el puesto 32 entre todos los países. En 2014, el país había logrado el puesto 24, con un puntaje de 1.16.

La disminución del puntaje de 2014 a 2015 está en gran medida relacionada con su caída de 19 lugares dentro del Parámetro I Marco Propicio. En 2015, obtuvo puntajes inferiores en los indicadores Políticas de Energía Limpia, Capacidad Instalada de Energía Limpia, y Tasa de Crecimiento de Generación Eléctrica, todos ellos correspondientes al Parámetro I.

En el Parámetro I Marco Propicio, República Dominicana obtuvo el puesto 24 en 2015, con un puntaje de 1.26. En 2014 había obtenido la quinta posición en este parámetro con un puntaje de 1.54.

En el Parámetro II Inversiones en Energía Limpia y Créditos para Proyectos Relativos al Cambio Climático, el país escaló un puesto, del 43 en 2014 al 42 en 2015.

Santo Domingo

En cuanto al Parámetro III Negocios de Bajas Emisiones de Carbono y Cadenas de Valor de Energía Limpia, República Dominicana cayó hasta el puesto 48 en 2015, frente a la posición 43 obtenida en 2014. Los puntajes del país para el Parámetro III, fueron de 0.89 y 0.71 en 2015 y 2014, respectivamente.

Con respecto al Parámetro IV Actividades de Gestión de las Emisiones de Gases de Efecto Invernadero, República Dominicana mantuvo el puesto 12 obtenido el año anterior. Su puntaje dentro de dicho parámetro había sido de 2.12 en 2014 y 2.20 en 2015.

Para mayor información, vea www.global-climatescope.org/es/pais/republica-dominicana

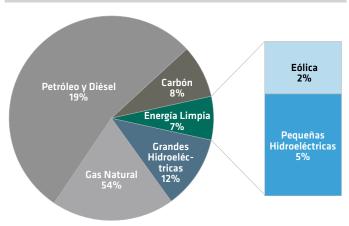
# **PERFIL DEL PAÍS**

República Dominicana se ha fijado una ambiciosa meta de obtener el 10% de su generación eléctrica a partir de fuentes renovables para 2015, incrementando esta cifra hasta alcanzar un 25% para 2020. Hasta 2014, solamente un 10,5% de su total de 15TWh provenían de fuentes de energía limpia.

El Ministerio de Energía y Minas fue creado hacia fines de 2014 y actualmente se encuentra a cargo del desarrollo de políticas energéticas, en tanto que la Superintendencia de Electricidad (SIE) regula y supervisa al sector eléctrico. La estatal Empresa de Transmisión Eléctrica Dominicana (ETED) es la única compañía de transmisión en el país y es la responsable de operar el sistema nacional.

# CAPACIDAD ELÉCTRICA INSTALADA POR FUENTE, 2014 (%)

# 3,7GW capacidad total



Fuente: Bloomberg New Energy Finance, Superintendencia de Electricidad de la Republica Dominicana

Nota: Algunos valores no pueden ser representados gráficamente debido a su escala, por favor consulte la base de datos para las cifras completas.

A pesar de que la generación se encuentra abierta a actores privados, aún hay una fuerte presencia del sector público. El segmento de distribución se encuentra dividido entre tres empresas públicas: EDESTE, EDENORTE y EDESUR. Todas las empresas estatales son administradas por la Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales (CDEEE).

En 2014, República Dominicana contaba con una capacidad instalada total de 3,7GW. La mayor parte provino de petróleo y diésel (2,1GW), gas natural (600MW) y carbón (314MW). Las centrales hidroeléctricas de gran escala produjeron 435MW, las pequeñas centrales hidroeléctricas 171MW, las plantas eólicas 85MW, y las centrales solares 1,5MW. Una planta fotovoltaica de 60MW se encuentra en construcción en la municipalidad de Monte Plata. Se espera que la primera fase del proyecto (30MW) sea encargada para finales de 2015, y la segunda fase (30MW) para la primera mitad de 2016.

## **POLÍTICAS CLAVE**

Objetivo Energético	10% de la electricidad generada debe provenir de fuentes renovables para el año 2015, y 25% para el año 2020.
Tarifas de inyec- ción ('feed-in tariff')	Legislación para las tarifas de inyección se aprobó en 2007, pero no ha sido implementada todavía.
Incentivos de deuda / capital propio	Un fondo de energía limpia creado con los ingresos fiscales del consumo de combustibles fósiles tiene como objetivo promover las inversiones en proyectos de energía renovable y de eficiencia energética.
Incentivos Fiscales	Incluyendo créditos fiscales para inversiones en energía limpia, y exención de impuestos corporativos, de ingresos, de ventas, de financiamiento externa y de importación.
Reglamentación de las empresas de servicios públicos	Generadores renovables tienen prioridad en el despacho y acceso a transmisión y distribución de energía.
Medición neta de la energía	Un programa de medición neta cuenta con clientes que conectan las instalaciones renovables a la red eléctrica.

Fuente: Inventario de políticas para energía limpia, creado y mantenido por Bloomberg New Energy Finance

Las regulaciones de la electricidad proveniente de fuentes de energía renovables existen desde mediados de la década del 2000. En 2004, el gobierno publicó el Plan Energético Nacional (PEN), definiendo las políticas energéticas del país hasta 2015. En mayo de 2007, siguiendo los lineamientos del PEN, el gobierno estableció un régimen de incentivos para el desarrollo de fuentes de energía limpia basado en mecanismos entre los que se incluyen un crédito fiscal por inversión, exención a los impuestos de sociedades y a las ganancias, reducción del impuesto a la financiación externa, exención del impuesto a la transferencia de bienes industrializados y servicios, y exención a los derechos arancelarios de importación.

# INVERSIONES ANUALES EN ENERGÍA LIMPIA POR FUENTE, 2009-2014 (\$m)

### \$331.5m total de las inversiones acumuladas 160 \$120 120 \$111 Solar 80 Eólica \$53 \$36 40 \$11 \$0 O 2009 2010 2011 2012 2013 2014

Fuente: Bloomberg New Energy Finance

Nota: Inversión total incluye: Financiación de Activos, Finanzas Corporativas e Inversiones de Capital/Capital Emprendedor