

EL CARIBE

# Haití

PIB: **\$8,5MM**

Tasa de Crecimiento Anual Compuesto del PIB en 5 Años: **5%**

Población: **10,3m**

Total de Inversiones Acumuladas de Energía Limpia, 2006-2013: **N/A**

Potencia Instalada: **236MW**

Proporción de Renovables: **22,9%**

Generación Total de Energía Limpia: **154GWh**

Autoridad Energética:

**Ministerio de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones**

CLASIFICACIÓN GENERAL 2014

**45**

PUNTUACIÓN GLOBAL 2014

**0,73**

★Port-au-Prince

PARÁMETRO	CLASIFICACIÓN	PUNTUACIÓN
I. Marco Propicio	39	0,92
II. Inversión en Energía Limpia y Créditos a Proyectos relativos al Cambio Climático	37	0,38
III. Negocios de Bajas Emisiones de Carbono y Cadenas de Valor de Energía Limpia	28	1,58
IV. Actividades Gestión de Emisión de Gases de Efecto Invernadero	55	0,07

## RESUMEN

Haití obtuvo un puntaje de 0,73, ubicándose en el puesto 45 entre las 55 naciones relevadas por el *Climascope* 2014. Entre los 26 países de América Latina y el Caribe, se situó en el vigésimo lugar.

El 77% de la capacidad instalada del país, de 295MW, es aportado por plantas que utilizan petróleo importado. Las empresas locales de servicios eléctricos afrontan numerosos desafíos, incluyendo el suministro intermitente debido a la inadecuada infraestructura y a la falta de un marco regulador que implemente y haga cumplir reglas y estándares de calidad.

Sólo el 28 por ciento de sus 10,3 millones de habitantes tiene acceso a la red, lo que lo pone al final de la tasa de electrificación de América Latina. Si bien el país posee un considerable potencial

para el desarrollo de energías limpias, cuenta en la actualidad con una sola planta hidroeléctrica (de 54MW) que responde por aproximadamente el 19% de su capacidad de generación, a la que se suman otras pequeñas centrales hidroeléctricas que aportan 7MW.

Desde el terremoto de 2010, la mayor parte de la actividad relacionada con energías limpias en Haití fue auspiciada por organismos multilaterales y organizaciones sin fines de lucro que se propusieron restablecer el sector eléctrico del país. Esto se refleja en su significativo progreso en iniciativas solares no conectadas a la red. En 2014, Haití fue incluido en la metodología “fuera de red” (“off-grid”) del *Climascope*, que tiene en cuenta su cadena de valor fuera de la red y que otorga mayores puntajes a los indicadores relacionados con proyectos de esa naturaleza.

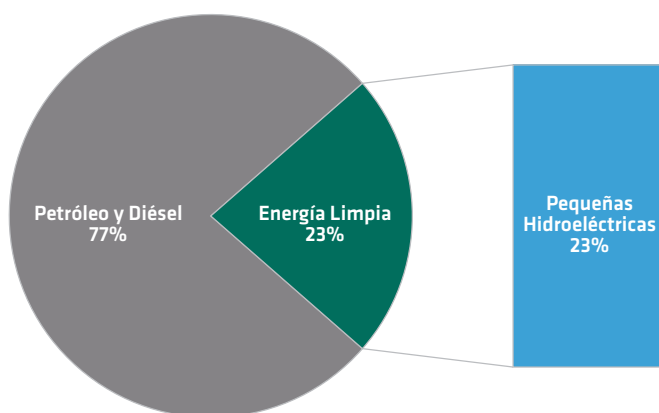
**Para mayor información, vea [www.global-climatescope.org/es/pais/haiti](http://www.global-climatescope.org/es/pais/haiti)**

## RESUMEN DE LOS PARÁMETROS

En el Parámetro I, Marco Propicio, se ubicó en el puesto 39 a escala global. A pesar de que el país no cuenta con políticas que incentiven ni con legislación relacionada con las energías renovables y limpias, las pequeñas centrales hidroeléctricas y solares, están teniendo un creciente rol en la recuperación luego del terremoto de 2010. Quienes están en condiciones de costear el servicio eléctrico pagan un precio minorista promedio de unos US\$0,33/kWh. Ésta es una tarifa que está fuera del alcance de muchos en un país en el que alrededor del 60% de la población vive con menos de US\$1,25 por día.

### CAPACIDAD ELÉCTRICA INSTALADA POR FUENTE, 2013 (%)

236MW capacidad total



Fuente: Bloomberg New Energy Finance, Institut Haitien de Statistique et d'Informatique

El mercado eléctrico está dominado por el monopolio estatal verticalmente integrado Electricité d'Haiti (EdH), que se encarga de la transmisión, distribución, y en buena medida también de la generación. La empresa responde por el 44% de la generación, en tanto que otro 35% proviene de productores independientes, y un 21% de plantas generadoras subsidiadas por el gobierno de Venezuela. Las empresas privadas tienen permitido generar electricidad para consumo propio pero no vender el superávit, a menos que posean un contrato con el gobierno, algo que puede llevar años conseguir debido a la falta de regulación.

En lo que respecta al Parámetro II, Inversiones en Energía Limpia, el país se ubicó en el puesto 37, lo que refleja su bajo nivel de inversiones. Sin embargo, en 2013 Haití recibió una donación de US\$25 millones para desarrollar una matriz energética sustentable que promueva el acceso a la electricidad. También ha recibido alrededor de otro millón de dólares en micropréstamos verdes.

En el área que mejor desempeño tuvo fue en el Parámetro III, Negocios de Bajas Emisiones de Carbono, situándose en el puesto 28. Este resultado relativamente positivo se debió al creciente número de pequeñas empresas y de organizaciones sin fines de lucro que ofrecen lámparas solares, faroles, cargadores móviles, cocinas no contaminantes e instalaciones solares residenciales. La energía solar distribuida es una opción atractiva ya que una lámpara solar cuesta en promedio unos US\$12, en tanto que un litro de kerosene cuesta aproximadamente US\$0,93.

### CADENAS DE VALOR DE ENERGÍA LIMPIA POR SECTOR

Sector / Cantidad	Sub-sector disponible, Sub-sector no disponible
<b>Biocombustible</b> 	<b>Cocinas eficientes, Otras</b>
<b>Pequeñas Centrales Hidroeléctricas</b> 	<b>Mini sistemas eléctricos, operación y mantenimiento</b>
<b>Solar</b> 	<b>Pequeños Artefactos de Iluminación, Mini Sistemas Eléctricos</b>
<b>Eólica</b> 	<b>Mini eólica</b>
<b>Almacenamiento</b> 	<b>Bancos de baterías</b>

Fuente: Bloomberg New Energy Finance

Nota: Los iconos no coloreados a la izquierda se refieren a cada sub-sector de la cadena de valor de un sector, definido a la derecha. Los coloreados representan el número de subsectores disponibles para la cadena de valor de un sector de energía limpia. El texto en negrita a la derecha demuestra que al menos una organización está activa en ese subsector.

El país se ubicó en el último lugar de la tabla en el Parámetro IV, Actividades de Gestión de los GEI, en virtud de la ausencia de un ente que supervise al sector energético, las políticas de carbono y las prácticas de sustentabilidad corporativa.