

# Bahamas

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

Tasa de Crecimiento Anual Compuesto del PIB en 5 Años: **1,5%**

Población: **0,4m**

Total de Inversiones Acumuladas de Energía Limpia, 2009-2014: **0,0m**

Potencia Instalada: **575,5MW**

Proporción de Renovables: **0,0%**

Generación Total de Energía Limpia: **0,0GWh**

Autoridad Energética: **Ministerio de Medio Ambiente**

CLASIFICACIÓN GENERAL  
2014 2015

52

53

PUNTUACIÓN GLOBAL  
2015

0,48

PARÁMETRO	CLASIFICACIÓN	PUNTUACIÓN
I. Marco Propicio	53	0,36
II. Inversión en Energía Limpia y Créditos a Proyectos relativos al Cambio Climático	23	0,60
III. Negocios de Bajas Emisiones de Carbono y Cadenas de Valor de Energía Limpia	50	0,64
IV. Actividades Gestión de Emisión de Gases de Efecto Invernadero	49	0,42

## RESUMEN

Bahamas descendió una posición hasta el puesto 53 considerando el puntaje total obtenido en el *Climascope* 2015, siendo este de 0.48. El puntaje obtenido en 2014 había sido 0.53.

El descenso de la posición del país en el ranking general puede ser en gran medida atribuido al Parámetro I Marco Propicio, en el cual desmejoró en su indicador del Precio Promedio de la Electricidad al Por Menor.

En cuanto al Parámetro I Marco Propicio, en 2015, Bahamas se retrajo con un puntaje de 0.36, lo que le valió el puesto 53. En 2014, Bahamas había obtenido 0.47 puntos en dicho parámetro, lo que lo posicionaba en el puesto 51.

En 2015, Bahamas se mantuvo en el puesto 23 en el Parámetro II Inversiones en Energía Limpia y Créditos para Proyectos Relativos al Cambio Climático, con un puntaje de 0.60. En 2014 había obtenido un puntaje de 0.64.

En el Parámetro III Inversiones en Energía Limpia y Créditos para Proyectos Relativos al Cambio Climático, Bahamas obtuvo .64 puntos en 2015, ubicándose en el puesto 50. En 2014, su puntaje había sido 0.58, a lo que correspondía el puesto 52.

En el Parámetro IV Actividades de Gestión de las Emisiones de Gases de Efecto Invernadero, en 2015 Bahamas se mantuvo en el puesto 49 al igualar su puntaje de 0.42 del año anterior.

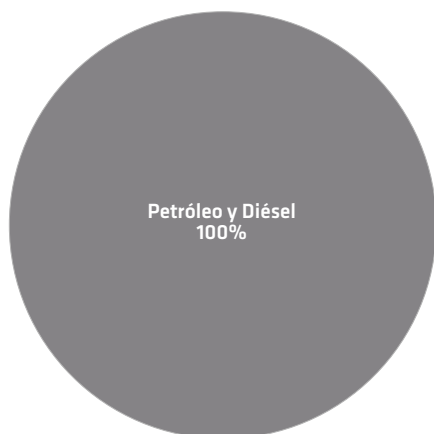
Para mayor información, vea [www.global-climatescope.org/es/pais/bahamas](http://www.global-climatescope.org/es/pais/bahamas)

## PERFIL DEL PAÍS

La dependencia de Bahamas de la generación eléctrica a partir de petróleo y diésel importados, junto a sus elevadas tarifas de electricidad, resaltan la necesidad de desarrollar energías renovables para mejorar la seguridad energética y reducir los costos del combustible. Sin embargo, es indispensable una mayor acción por parte de las políticas locales para dar lugar a cualquier búsqueda de expansión local de energía limpia en este país insular.

### CAPACIDAD ELÉCTRICA INSTALADA POR FUENTE, 2014 (%)

575,5MW capacidad total



Fuente: Bloomberg New Energy Finance

En la actualidad, el mercado eléctrico del país está controlado por la empresa estatal Bahamas Electricity Corporation (BEC), que posee el 76% de los 575MW de capacidad instalada total, y controla la generación, transmisión y distribución en la mayoría de las islas. La capacidad instalada restante está en manos de una empresa privada, Grand Bahama Power Company (GBPC), que controla la generación, transmisión y distribución en la isla de Gran Bahama. La electricidad se distribuye a nivel nacional a través de 16 redes aisladas.

Según el Out Islands Electricity Act, las empresas de servicios eléctricos privadas están autorizadas a proveer de electricidad a las Family Islands (islas periféricas) en tanto esto sea de conveniencia para el país, pero la normativa es ambigua y queda ampliamente sujeta a interpretación. Lo que es más, BEC no tiene la obligación de adquirir la electricidad de productores de energía independientes. Ambos aspectos generan dificultades para los actores nuevos que buscan posicionarse en el mercado.

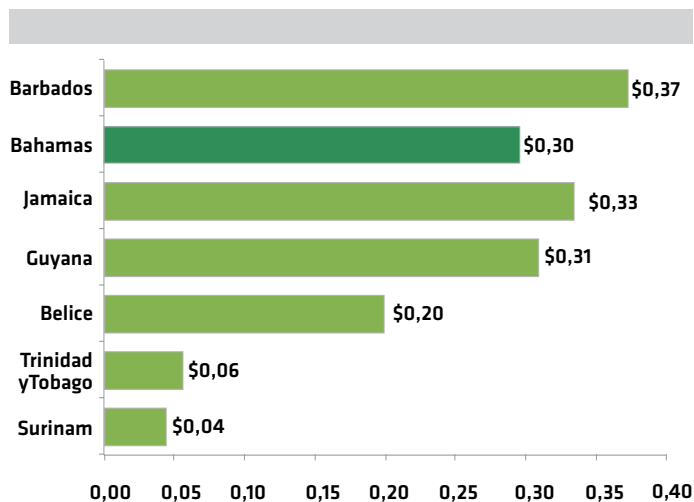
Bahamas consta de más de 700 islas. Su capital, Nassau, se encuentra en la isla de Nueva Providencia, en la que habita más del 60% de los 338.000 habitantes que conforman la población del país. La isla que le sigue en población es Gran Bahamas, donde reside el 16% de los habitantes.

La red eléctrica nacional depende en su totalidad de fuentes fósiles importadas, lo que resulta en tarifas eléctricas muy costosas. En 2014, el costo medio de la energía era de US\$0,30 por kWh, mayor que el costo medio de la región del Caribe, que se encontraba en US\$0,21 por kWh.

En 2013, el gobierno lanzó su Política Nacional de Energía 2013–2033 exponiendo su visión y sus metas para un sector reformado, moderno y diversificado para 2033. Este documento abarca cuatro objetivos relacionados a la conservación y eficiencia energéticas. Una de las áreas prioritarias que expone es el desarrollo de energías renovables con una meta del 30% de la matriz nacional generada a través de fuentes de energía limpia para 2030. A pesar de esta publicación, hasta 2015, no se ha publicado legislación vinculante alguna para propulsar al país en dirección a tales objetivos.

Finalmente, en Bahamas se consideró la adopción de políticas de medición neta y del sistema de primas (feed-in tariff) como formas de promover el desarrollo de la energía solar. Sin embargo, hasta marzo de 2015, no se adoptaron nuevas regulaciones energéticas.

### PRECIOS PROMEDIOS MINORISTAS DE ELECTRICIDAD, 2014 (\$/kWh)



Fuente: Bloomberg New Energy Finance