



República de Panamá
Superintendencia del Mercado de Valores

Acuerdo No.18-2000 de 11 de octubre de 2000, modificado por el Acuerdo No.8-2018 de 19 de diciembre de 2018

Anexo No.1

Formulario IN-A
Informe de Actualización Anual

Presentado según el Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999 y el Acuerdo No.18-2000 de 11 de octubre de 2000, modificado por el Acuerdo No.8-2018 de 19 de diciembre de 2018.

Instrucciones generales a los Formularios IN-A:

A. Aplicabilidad:

Estos formularios deben ser utilizados por todos los emisores de valores registrados ante la SMV, de conformidad con lo que dispone el Acuerdo No.18-2000, modificado por el Acuerdo No.8-2018 de 19 de diciembre de 2018 (con independencia de si el registro es por oferta pública o los otros registros obligatorios). Los Informes de Actualización serán exigibles a partir del 1 de enero de año 2001. En tal virtud, los emisores con cierres fiscales a diciembre, deberán presentar sus Informe Anual conforme las reglas que se prescriben en el referido Acuerdo. De igual forma, todos los informes interinos de emisores con cierres fiscales especiales (marzo, junio, noviembre y otros), que se deban recibir desde el 1 de enero de 2001 en adelante, tendrán que presentarse según dispone el Acuerdo No.18-2000, modificado por el Acuerdo No.8-2018 de 19 de diciembre de 2018.

B. Responsabilidad por la información:

Los informes que se presenten a la SMV no podrán contener información ni declaraciones falsas sobre hechos de importancia, ni podrán omitir información sobre hechos de importancia que deben ser divulgados en virtud del Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999 y sus reglamentos o que deban ser divulgados

para que las declaraciones hechas en dichas solicitudes e informes no sean tendenciosas o engañosas a la luz de las circunstancias en las que fueron hechas (Artículo 118: Estándar de divulgación de información. Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999).

Queda prohibido a toda persona hacer, o hacer que se hagan, en una solicitud de registro o en cualquier otro documento presentado a la SMV en virtud del Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999 y sus reglamentos, declaraciones que dicha persona sepa, o tenga motivos razonables para creer, que en el momento en que fueron hechas, y a la luz de las circunstancias en que fueron hechas, eran falsas o engañosas en algún aspecto de importancia (Artículo 251: Registros, informes y demás documentos presentados a la SMV. Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999).

La persona que viole cualquier disposición contenida en el Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999 o sus reglamentos, será responsable civilmente por los daños y los perjuicios que dicha violación ocasione. (Artículo 256: Responsabilidad Civil. Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999). La SMV podrá imponer multas administrativas o cualquier persona que viole el Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999 o sus reglamentos, de hasta Un Millón de Balboas (B/1,000,000.00) a cualquier persona que viole el Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999 o sus reglamentos, por la realización de cualesquiera de las actividades prohibidas establecidas en el Título XI del Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999, o hasta de Trescientos Mil Balboas (B/.300,000,000.00) por violaciones a las demás disposiciones del Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999.

C. Preparación de los Informes de Actualización:

Este no es un formulario para llenar espacios en blanco. Es únicamente una guía del orden en que debe presentarse la información. El formulario podrá ser igualmente descargado desde la página web de la SMV (www.supervalores.gob.pa), bajo el botón de “Formularios”, sección Dirección de Emisores <http://www.supervalores.gob.pa/component/content/article/308-formularios/141-direccion-nacional-de-registro-de-valores>

Si alguna información requerida no le es aplicable al emisor, por sus características, la naturaleza de su negocio o por cualquier otra razón, deberá consignarse expresamente tal circunstancia y las razones por las cuales no le aplica. En dos secciones de este Acuerdo se hace expresa referencia a Texto Único del Acuerdo No.2-10 de 16 de abril de 2010, sobre Registro de Valores. Es responsabilidad del emisor revisar dichas referencias.

El Informe de Actualización deberá remitirse en formato *PDF a través del Sistema Electrónico para la Remisión de Información (SERI) en un solo documento.

Una copia completa del Informe de Actualización deberá ser presentada a la Bolsa de Valores en que se encuentre listados los valores del emisor.

La información financiera deberá ser preparada de conformidad con lo establecido por los Acuerdos No.2-2000 de 28 de febrero de 2000 y No.8-2000 de 22 de mayo de 2000. Cuando durante los periodos contables que se reportan se hubiesen suscitado cambios en las políticas de contabilidad, adquisiciones o alguna forma de combinación mercantil que afecten la comparabilidad de las cifras presentadas, el emisor deberá hacer clara referencia a tales cambios y sus impactos en las cifras.

Año Terminado al: 31 de diciembre de 2024

Nombre del Emisor: Panama Power Holdings, Inc.

Valores que ha registrado:

Acciones Comunes, aprobado mediante Resolución CNV No. 243-07 del 24 de septiembre de 2007

Números de Teléfono y Fax del Emisor: Tel. 306-7800

Domicilio /Dirección física del Emisor: Costa del Este, Paseo Roberto Motta, Capital Plaza, Piso 12

Nombre de la persona de contacto del Emisor: Marlene Cardoze

Dirección de correo electrónico de la persona de contacto del Emisor: mcardoze@panamapower.net



I PARTE

I. INFORMACIÓN DE LA COMPAÑÍA

A. Historia y Desarrollo del Emisor

Panama Power Holdings, Inc. ("PPH") fue originalmente constituida bajo las leyes de la República de Panamá y continuada bajo las leyes de las Islas Vírgenes Británicas el 4 de abril de 2007. Su objetivo es desarrollar proyectos de generación eléctrica, principalmente en la República de Panamá.

Durante el 2007 PPH realizó la adquisición del 100% de una serie de compañías propietarias de los derechos para desarrollar proyectos hidroeléctricos en Panamá.

El 11 de septiembre de 2008, PPH incorporó a su portafolio la planta hidroeléctrica La Esperanza, ubicada en Costa Rica, con una capacidad nominal de 5.9MW, convirtiéndose en la primera planta operativa del portafolio.

El 11 de junio de 2010, PPH adquirió el 50.1% de interés accionario en Hydro Caisán, S.A. ("Hydro Caisán") una empresa con los derechos para desarrollar el proyecto hidroeléctrico El Alto. En el mes de septiembre del 2010, PPH completó la adquisición del 100% de interés accionario en Hydro Caisán mediante la compra del 49.9% en interés accionario de dicha empresa.

El 18 de septiembre de 2013, PPH ejecutó la venta de La Esperanza.

PPH a través de sus subsidiarias, cuenta actualmente con cuatro centrales hidroeléctricas en operación comercial y una planta solar, ("Las Plantas"), cuya energía es comercializada dentro del sistema nacional interconectado de energía eléctrica:

Generadora Pedregalito, S.A. – Central Pedregalito 1 ("Pedregalito 1") en Boquerón, Chiriquí, con una capacidad instalada de 20.1MW

Generadora Río Chico, S.A. – Central Pedregalito 2 ("Pedregalito 2") en Boquerón, Chiriquí, con una capacidad instalada de 12.5MW

Generadora Alto Valle, S.A. – Central Cochea ("Cochea") en Dolega, Chiriquí, con una capacidad instalada de 15.5MW

Hydro Caisán, S.A. - Central El Alto ("El Alto") en Renacimiento, Chiriquí, con una capacidad instalada de 73.18MW

Pedregalito Solar Power, S.A. – Central Pedregalito Solar Power en El Tejar y Pedregal, Chiriquí, con una capacidad instalada de 9.9MWn

Adicionalmente, mediante Resolución AN No. 18482-Elec del 14 de junio de 2023, la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos otorgó Licencia Definitiva a la subsidiaria Pedregalito Solar Power, S.A. para la construcción y explotación del proyecto solar denominado Pedregalito Solar Power.

La central solar Pedregalito Solar Power, inició a partir del mes de noviembre de 2023 la generación de energía bajo la modalidad de pruebas. Una vez se complete información requerida se procederá con el trámite de solicitud, ante el Centro Nacional de Despacho (CND), de la emisión del aviso de operación comercial de la misma.

La subsidiaria Hydro Caisán, S.A. instaló una mini central a pie de presa con una capacidad instalada de 0.98MW. Con fecha 5 de marzo de 2024 el Centro Nacional de Despacho (CND) otorgó el certificado de operación comercial al proyecto Mini Central El Alto.

Mediante Escritura Pública No. 5186 de 15 de agosto de 2023 se protocolizó el acuerdo de fusión entre las subsidiarias Pedregalito Solar Power, S. A. y Río Chico Solar Power, S. A., mediante el cual Pedregalito Solar Power, S. A. se mantiene como la entidad absorbente. Esta fusión se realizó para consolidar las sociedades que forman parte de un mismo proyecto.

La oficina principal de PPH se encuentra ubicada en Paseo Roberto Motta, Costa del Este, Capital Plaza, Piso 12, en la Ciudad de Panamá, República de Panamá.

B. Pacto Social y Estatutos del Emisor.

1. El pacto social de PPH permite la contratación con partes relacionadas. Los contratos u otras transacciones celebrados entre PPH y un Director, Dignatario o accionista, o entre PPH y una sociedad en la que un Director, Dignatario o accionista tenga algún interés, no serán nulos ni anulables por el sólo hecho de que uno o más de los Directores, Dignatarios o accionistas de PPH, sean parte o estén interesados en dicho contrato o transacción.
2. No se establecen restricciones en el Pacto Social de que un Director (o su suplente) tenga la facultad de votar con respecto a cualquier contrato o transacción en la que mantenga algún interés, siempre que lo divulgue al momento de su aprobación, ya sea por la Junta Directiva o la Asamblea General de Accionistas.
3. No será necesario ser accionista ni cumplir con otros requisitos (tales como edad o experiencia) para ocupar el cargo de Director.
4. Para reformar los derechos de los tenedores de acciones, el Pacto Social no establece condiciones más exigentes que las requeridas por la Ley.
5. La convocatoria para cualquiera Asamblea General de Accionistas deberá hacerse con no menos de diez (10) ni más de sesenta (60) días calendarios de antelación a la fecha de la asamblea, en cualquiera de las siguientes formas: (a) mediante la entrega personal a cada accionista en la dirección que conste en los registros de PPH para tales propósitos; o (b) mediante envío por facsímil u otro medio de comunicación electrónico a cada accionista a la dirección que conste en los registros de PPH para tales propósitos, siempre que dicho facsímil o medio de comunicación electrónica permita confirmación del recibo del mismo; o (c) mediante envío por servicio privado de entrega expedita de correspondencia (courier) a cada accionista a la dirección que conste en los registros de PPH para tales propósitos; o (d) mediante la publicación en un diario de circulación nacional en la República de Panamá por dos (2) días. La convocatoria a toda Asamblea General de Accionistas deberá contener, por lo menos, la fecha, hora y lugar de la asamblea y la agenda a tratarse en la misma. Para las Asambleas Generales de Accionistas se convocará tanto a los tenedores de acciones comunes como a los tenedores de acciones preferidas.

La presencia en persona o mediante apoderado de accionistas que representen la mitad más una (1) de todas las acciones emitidas y en circulación, tanto Acciones Comunes como Acciones Preferidas, constituirá quórum en las Asambleas Generales de Accionistas.

Todo accionista, ya sea este tenedor de Acciones Comunes o de Acciones Preferidas, tendrá derecho a concurrir a las Asambleas Generales de Accionistas con derecho a voz y voto, sujeto a lo contemplado en el pacto social. Cada acción, bien sea una Acción Común o una Acción Preferida, dará derecho a un voto en las Asambleas Generales de Accionistas, sujeto a lo contemplado en el pacto social.

6. El Pacto Social no incluye cláusulas que limiten, difieran, restrinjan o prevengan el cambio de control accionario de PPH o sus subsidiarias, en caso de fusión, adquisición o reestructuración corporativa.

7. Para modificaciones de capital, el Pacto Social no establece condiciones más rigurosas que las requeridas por la Ley.

C. Descripción del Negocio.

PPH es una sociedad tenedora de acciones y como tal no lleva a cabo ningún negocio o actividad comercial en forma directa.

A través de sus subsidiarias, PPH busca operar y desarrollar plantas de generación eléctrica para la venta de energía mediante el mercado de contratos y el mercado ocasional.

El enfoque de PPH en las hidroeléctricas es en plantas a filo de agua, ya que la capacidad de este tipo de planta no depende del almacenamiento de agua a través de facilidades de reserva como es el caso de ciertas plantas hidroeléctricas en Panamá, por ejemplo, la planta de generación hidroeléctrica operada por Enel Fortuna, S.A. En el caso de plantas de filo de agua, la capacidad de la planta depende del caudal natural del río para que la energía hidráulica generada por dicho caudal haga funcionar el equipo generador de electricidad de la planta.

La energía generada por Las Plantas es despachada y transmitida en la red nacional de energía eléctrica, que interconecta la mayoría de los generadores, transmisores y distribuidores de electricidad de Panamá.

Las Plantas tienen vigentes varios acuerdos de compraventa de energía y potencia, y sólo energía con compañías de distribución en la República de Panamá ("Contratos PPA"). La energía excedente, no cubierta por Contratos PPA, es vendida en el mercado ocasional a los precios establecidos en el mismo (precio spot).

Contratos PPA

Las Plantas han ejecutado Contratos PPA con las empresas distribuidoras de energía Elektra Noreste, S.A. ("Ensa"), Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S.A. ("Edemet") y Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S.A. ("Edechi").

Las siguientes tablas resumen los términos y condiciones principales de los Contratos PPA vigentes, adjudicados mediante licitaciones públicas avaladas por la ASEP:



Hydro Caisán				
Licitación	01-08	02-13	01-23	02-24
Plazo	2016-2025*	2016-2027	2024-2025	2026-2030
Tipo de contrato	Potencia y energía	Sólo energía	Sólo energía	Sólo energía
Contrapartes	Ensa, Edemet	Ensa, Edemet, Edechi	Ensa, Edechi	Ensa, Edemet, Edechi
Capacidad contratada (MW)	22.14MW mensual	n/a	n/a	n/a
Precio potencia	\$31.62/kW-mes	n/a	n/a	n/a
Precio de energía asociada	\$0.0306/kWh	\$0.1325/kWh	\$0.087/kWh**	\$0.0675/kWh**
Energía asociada por año	131,884 MWh	35,340 MWh - 50,606 MWh	20,459 MWh -33,683 MWh	2,889 MWh -31,530 MWh
Indexación de precios	n/a	n/a	n/a	n/a

*Fecha de inicio original de contrato modificada mediante resoluciones emitidas por ASEP.

**Precio promedio del período

Generadora Pedregalito		
Licitación	02-10	02-13
Plazo	2012-2029	2016-2027
Tipo de contrato	Potencia y energía	Sólo energía
Contrapartes	Ensa, Edemet, Edechi	Ensa, Edemet, Edechi
Capacidad contratada (MW)	3.14MW promedio anual*	n/a
Precio potencia	\$30/kW-mes	n/a
Precio de energía asociada	\$0.05420/kWh	\$0.1320/kWh
Energía asociada por año	18,746 MWh	18,885 MWh - 19,767 MWh
Indexación de precios	Sí - precio de potencia	n/a

*Modificación efectiva a partir del 1/1/16

Generadora Río Chico		
Licitación	02-10	02-13
Plazo	2012-2029	2016-2027
Tipo de contrato	Potencia y energía	Sólo energía
Contrapartes	Ensa, Edemet, Edechi	Ensa, Edemet, Edechi
Capacidad contratada (MW)	1.71MW promedio anual*	n/a
Precio potencia	\$30/kW-mes	n/a
Precio de energía asociada	\$0.05420/kWh	\$0.1320/kWh
Energía asociada por año	10,210 MWh	10,996 MWh - 12,181 MWh
Indexación de precios	Sí - precio de potencia	n/a

*Modificación efectiva a partir del 1/1/16

Generadora Alto Valle		
Licitación	02-10	02-13
Plazo	2012-2030	2016-2027
Tipo de contrato	Potencia y energía	Sólo energía
Contrapartes	Ensa, Edemet, Edechi	Ensa, Edemet, Edechi
Capacidad contratada (MW)	2.30MW anual	n/a
Precio potencia	\$30/kW-mes	n/a
Precio de energía asociada	\$0.05420/kWh	\$0.1325/kWh
Energía asociada por año	13,729 MWh	13,129 MWh - 16,665 MWh
Indexación de precios	Sí - precio de potencia	n/a

Pedregalito Solar Power	
Licitación	02-24
Plazo	2025-2030
Tipo de contrato	Sólo energía
Contrapartes	Ensa, Edemet, Edechi
Capacidad contratada (MW)	n/a
Precio potencia	n/a
Precio de energía asociada	\$0.06942/kWh**
Energía asociada por año	963 MWh -58,972 MWh
Indexación de precios	n/a

**Precio promedio del período

El factor de carga utilizado para estimar la energía anual contratada es de 68%, el cual puede fluctuar dependiendo de la demanda.

Mercado Ocasional

La energía excedente producida por Las Plantas, y que no sea utilizada para cubrir las obligaciones de las mismas respecto a sus Contratos PPA, es vendida en el mercado ocasional. De igual forma el déficit de energía que surja para cumplir con los compromisos contractuales es comprado en el mercado ocasional.

El mercado ocasional es el ámbito en el que se realizan transacciones horarias de energía y de potencia de oportunidad que permite negociar los excedentes y faltantes que surgen como consecuencia del despacho y los compromisos contractuales.

Debido a que las centrales hidroeléctricas del grupo son consideradas de pasada, se les concede prioridad en el despacho por tener un costo marginal de \$0.00/kWh.

Generalidades de la Industria

Panamá tiene un sistema de energía eléctrica mixto. Para el año 2024, el sistema contaba con un total de 5,045MW de capacidad máxima instalada, (37% hidráulico, 43% térmica, 7% eólico y 13% fotovoltaico). Durante el 2024, el consumo de energía del país presentó un incremento del 5%, con respecto al año 2023, neto de exportaciones. La producción durante el 2024 estuvo compuesta en un 59% por centrales hidroeléctricas, un 8% de plantas solares, 5% de plantas eólicas y 27% por fuentes térmicas, el 1% restante por autogeneradores e importaciones. (Fuente: www.asep.gob.pa y www.cnd.com.pa).

La industria eléctrica de Panamá en su estado actual es el producto de una serie de reformas adoptadas por el gobierno panameño entre 1995 y 1997. Los principales cambios adoptados por el gobierno (la autorización de inversiones privadas en proyectos de energía, la adopción de un nuevo marco regulatorio, la reestructuración y privatización del Instituto de Recursos Hidráulicos y Electrificación ("IRHE), entre otros) fueron diseñados para incentivar la eficiencia económica en el desarrollo y operación efectiva de la red eléctrica nacional.

Al reestructurarse el IRHE, se separaron sus tres principales componentes (generación, transmisión y distribución). Como resultado, se crearon ocho empresas en 1998: cuatro de generación, tres de distribución y una de transmisión. A pesar de mantener participaciones accionarias en las empresas de generación y distribución posteriormente al proceso de privatización, el Estado Panameño cedió su control efectivo a través de la venta de participaciones mayoritarias u otros arreglos. No obstante, el Estado panameño retuvo bajo control estatal la recién creada Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. ("ETESA").

El predominio de la generación hidroeléctrica y de las variaciones estacionales marcadas en la hidrología de Panamá, combinados con los movimientos en los precios del combustible, carbón y el gas natural resultan en un alto grado de volatilidad del precio en el mercado ocasional de energía. Para atenuar esta volatilidad, los generadores pueden suscribir contratos de compraventa de energía y/o capacidad a largo plazo con los distribuidores o los consumidores no regulados. Además, los generadores pueden suscribir contratos de abastecimiento alternativos entre ellos. Los términos y el contenido de los contratos se determinan con un proceso de licitación y son regidos por las leyes comerciales.

Marco Legal y Reguladores

Como empresas generadoras de electricidad, Las Plantas están sujetas a la regulación del Estado Panameño a través de la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (la "ASEP"). Consecuentemente, los resultados de operación de las mismas estarán regidos por las leyes y regulaciones aplicables a las empresas generadoras de electricidad, específicamente la Ley No. 6 de 1997 y sus modificaciones (la "Ley de Electricidad") y los reglamentos, acuerdos y resoluciones relacionados, y de la interpretación de dichas leyes, regulaciones, reglamentos, acuerdos y resoluciones por la ASEP.

Las entidades con mayor influencia sobre el marco regulatorio y operativo del Sistema Eléctrico Nacional incluyen Secretaría Nacional de Energía, la ASEP, el Centro Nacional de Despacho ("CND") y la Unidad de Planificación de ETESA.

- Secretaría Nacional de Energía. Adscrita a la Presidencia de la República de Panamá, dicta el marco regulador e institucional para la prestación del servicio público de electricidad. La Secretaría Nacional de Energía tiene dentro de sus responsabilidades (i) formular, planificar y

establecer las políticas del sector de energía e hidrocarburos de Panamá, (ii) velar por el cumplimiento de dichas políticas, (iii) asesorar al órgano Ejecutivo en las materias de su competencia y (iv) proponer la legislación necesaria para la adecuada vigencia de las políticas energéticas.

- Autoridad Nacional de los Servicios Públicos. La ASEP regula actividades de generación de energía, transmisión, interconexión y distribución en el sector de la energía eléctrica; aprueba los programas de generación y transmisión para el Sistema Interconectado Nacional (“SIN”); y promueve la competitividad dentro de las diversas áreas del sector de energía para proporcionar servicios de energía, económicamente eficientes y de alta calidad.
- Unidad de planificación de ETESA. La Unidad de Planificación de ETESA es la entidad encargada de desarrollar estimados de los requerimientos eléctricos del país y de gestionar planes para la satisfacción de esta demanda. Adicionalmente, esta unidad es responsable por los planes de expansión de la estructura de generación y transmisión del SIN. Estos planes son generados para satisfacer la demanda y consumo de energía estimados para los siguientes 15 años. Se basan en reportes proporcionados por los participantes del mercado eléctrico nacional. En base a estos reportes, la Unidad de Planificación propone un plan de expansión para el sistema de generación y transmisión. ETESA está obligada a ejecutar el plan de expansión del sistema de transmisión cuando es aprobado por la ASEP.
- Centro Nacional de Despacho. El CND es una dependencia de ETESA responsable de administrar el Mercado de Contratos y el Mercado Ocasional, así como la gestión de la operación integrada, siendo esta un servicio de utilidad pública cuyo objetivo es satisfacer en cada momento la demanda en el SIN en forma confiable, segura y con calidad de servicio optimizando los recursos de generación y transmisión. Entre las labores del CND se encuentran el despacho de unidades de generación eléctrica en respuesta a cambios en la demanda eléctrica y la operación del Mercado de Contratos y el Mercado ocasional de energía.

El mercado ocasional (“Spot”) existe para remediar las variaciones entre la energía despachada provista por una generadora de energía y sus volúmenes contratados en el Mercado de Contratos mediante transacciones de compra y venta de energía. Aquellas unidades que produzcan energía por encima del monto pactado en sus contratos de suministro actúan como vendedores en el Mercado Ocasional.

Operación del sistema

La Ley de Electricidad dispone que la operación y administración del mercado mayorista de electricidad sean administradas por el CND. El mercado mayorista consiste en un mercado de contratos bilaterales entre los operadores para el abastecimiento de capacidad y/o energía a precios competitivos resultantes de procesos de licitación; y un mercado de segmentos (spot) con precios por hora (“spot market” o “mercado ocasional”) en el cual se transan transferencias de energía eléctrica para la capacidad y energía no contratada.

La Ley de Electricidad permite a las compañías que generan energía eléctrica competir en ventas a las compañías de distribución, a las cuales se les permite generar hasta el 15% de sus requerimientos anuales de energía eléctrica. Las distribuidoras tienen la obligación de obtener contratos a largo plazo con las generadoras para cubrir los requerimientos máximos de capacidad de la Demanda de Generación (DMG) de su base de clientes y de la energía asociada a esta capacidad. La cantidad cubierta por el contrato requerida está basada en un análisis mensual presentado a la ASEP por el CND cada año, utilizando los pronósticos provistos por los distribuidores (Informe Indicativo de Demanda). La cantidad de cobertura del contrato dispuesta por un generador individual no puede exceder su propia capacidad firme y cualquier capacidad adquirida de otros generadores a través de contratos de reserva. Para las plantas hidroeléctricas, la capacidad firme es calculada por el CND basado en la cantidad de energía que una unidad de generación puede generar durante un máximo de ocho horas diarias, tomando en cuenta flujos hidrológicos, con una probabilidad de excedente del 95%. Por ende, la capacidad firme es un número

más conservador que la capacidad instalada, pues la anterior incorpora un concepto de probabilidad de excedente del 95%.

El CND despacha energía eléctrica de las plantas en orden de mérito, según sus costos variables, sujeto a sistemas de seguridad y regulaciones operacionales (Reglamento de Operación) aprobados por la ASEP, usando un modelo de despacho que incorpora una programación dinámica estocástica para calcular el costo de oportunidad del agua. El precio de segmento (spot) por hora se basa en el costo variable de la planta despachada. Las pérdidas de transmisión se valoran al precio de segmento (spot) y se cargan por separado a los distribuidores con base en los factores de pérdida aplicables a sus puntos de interconexión con la red eléctrica de ETESA.

Las variaciones entre el envío real de un generador y los volúmenes contratados de energía se resuelven o transan en el mercado ocasional.

Para mantener la estabilidad en tiempo real del sistema, las plantas fuera de mérito despachadas por el CND (generación obligada) reciben un pago adicional para cubrir la diferencia entre sus costos variables y el precio de segmento (spot) por hora. El CND es también responsable de la coordinación de los servicios auxiliares y de su remuneración a través de cargos adicionales al sistema.

Según la Ley de Electricidad, el orden en el cual los generadores son despachados debe basarse en la maximización del consumo eficiente de energía reduciendo al mínimo el costo total de la energía en el sistema de energía panameño. El orden del sistema de despacho es planeado por el CND.

El sistema de la energía eléctrica en Panamá se interconecta con el de Costa Rica y los gobiernos de América Central han desarrollado un mercado regional de energía eléctrica, incluyendo un sistema interconectado conocido como el Sistema de Interconexión de los Países de América Central o SIEPAC. El proyecto consiste en una línea de transmisión de aproximadamente 1,800 kilómetros a través de los seis países del istmo centroamericano, desde Guatemala hasta Panamá. Ésta es una sola línea de circuito de 230KW que ha permitido disponer de una capacidad de interconexión entre cada país de 300MW.

D. Gobierno Corporativo

Gobierno Corporativo

PPH es una empresa tenedora de acciones, cuyas inversiones consisten en proyectos de generación eléctrica.

El 11 de noviembre de 2003, la Superintendencia del Mercado de Valores aprobó el Acuerdo No.12-2003 por medio del cual se recomiendan las guías y principios de buen gobierno corporativo para todas las empresas registradas en la Superintendencia. Posteriormente en febrero del 2004, la Junta Directiva de la Bolsa de Valores de Panamá (hoy, Bolsa Latinoamericana de Valores) aprobó la adopción de principios de revelación de prácticas de buen gobierno corporativo para los emisores inscritos.

La adopción de estas recomendaciones no es obligatoria, sin embargo, los emisores registrados en la Superintendencia están obligados a revelar públicamente la adopción o no de estas medidas.

La Junta Directiva de PPH ha tomado en consideración y adoptado parcialmente, según se apliquen al giro del negocio, las recomendaciones sobre buen gobierno corporativo. Con base en la Sección C del Acuerdo No. 2-2010 a continuación se desarrollan los principios y procedimientos de gobierno corporativo de PPH:

- Como parte de la supervisión de las actividades de la organización la Junta Directiva celebra reuniones periódicas para revisar los negocios y operaciones, así como para darle seguimiento a la implementación de presupuestos anuales, programas de control y planes estratégicos.

- Actualmente no se cuenta con criterios precisos de independencia aplicable al perfil de los Directores basados en la desvinculación del equipo de la Alta Gerencia y de los Accionistas con posiciones controlantes.
- La Junta Directiva está integrada en su mayoría por directores que no participan de la administración de la empresa. En las reuniones anuales ordinarias de accionistas de PPH se eligen los miembros de la Junta Directiva por un periodo de tres años y se considera cualquier asunto que los accionistas deseen someter a consideración de la misma.
- No existen reglas que eviten dentro de la organización el control de poder en un grupo reducido de empleados o directivos.
- No se han constituido Comisiones de Apoyo de Cumplimiento y Administración de Riesgos, ni un Comité de Auditoría.
- Para cumplir con los requerimientos de suministro de información confiable, transparente y oportuna a todos los que tengan interés en la sociedad, la Junta Directiva y la Administración tienen la práctica de informar periódicamente los hechos de importancia que se hayan presentado a nivel de PPH y sus subsidiarias.
- Se realizan reuniones periódicas de trabajo con el fin de monitorear el cumplimiento de los planes y estrategias, revisar las operaciones y avances de los proyectos.
- Los acontecimientos que ocurran en las reuniones de Accionistas y de la Junta Directiva quedan por escrito en actas, las cuales reflejan las discusiones e intercambios que tengan lugar y las mismas se preparan, aprueban y firman en la reunión correspondiente inmediatamente siguiente. Las actas se mantienen en lugares destinados para su custodia.
- Los Directores y Dignatarios tienen derecho a solicitarle al Presidente de la Junta Directiva o a la Gerencia información y asesoramiento necesario para el cumplimiento de sus funciones de supervisión.
- Los miembros de la Junta Directiva deben revelar cualquier conflicto de intereses en cualquier asunto sometido a su consideración. Es práctica de la Junta Directiva que cualquier Accionista que tenga un conflicto de interés no participe en la respectiva votación, sin embargo, nada impide que un Director mantenga una relación comercial con PPH ó sus subsidiarias. Los activos se encuentran debidamente protegidos y asegurados siguiendo políticas de la Junta Directiva.
- La Junta Directiva y la Administración tienen la práctica de informar de forma rápida, precisa y confiable sobre los hechos relevantes que se hayan presentado a nivel de PPH o cualquiera de sus subsidiarias.
- Se cuenta con una estructura organizativa que es responsable a nivel operativo del desarrollo de los Proyectos.
- La definición del plan de negocios, así como cualquier riesgo corporativo inherente al mismo son tomados por la Junta Directiva.
- Los parámetros para la determinación de las retribuciones salariales, dietas y demás beneficios son definidos en base a la experiencia, calificación y perfil de la posición requerida.

La Junta Directiva es el órgano corporativo responsable por la administración y fiscalización de los bienes y negocios de PPH. Además de todas las funciones necesarias para la buena marcha de sus negocios, su Junta Directiva tiene facultades para:

- (i) Convocar a la Asamblea General de Accionistas;
- (ii) Establecer los comités de Directores que considere necesarios, definir sus funciones y elegir y remover a sus miembros;
- (iii) Nominar, elegir y remover a los Dignatarios o a cualesquiera otros ejecutivos, con o sin causa, en cualquier momento;
- (iv) Proponer a la Asamblea General de Accionistas la elección de auditores externos, removerlos y establecer los términos de su contratación y remuneración.
- (v) Designar y remover al agente residente de PPH y de sus subsidiarias;
- (vi) Autorizar la declaración y el pago de dividendos;

- (vii) Aprobar el presupuesto anual de operaciones e inversiones de PPH y de sus subsidiarias, incluyendo sus fuentes de financiamiento;
- (viii) Aprobar los planes de negocios de PPH y de sus subsidiarias;
- (ix) Aprobar las inversiones de PPH y de sus subsidiarias, incluyendo las inversiones en proyectos de generación de energía eléctrica;
- (x) Vender y disponer de las inversiones de PPH, incluyendo las inversiones en proyectos de generación de energía eléctrica;
- (xi) Aprobar la emisión y venta de acciones de PPH y de sus subsidiarias, ya sean Acciones Comunes o Acciones Preferentes, incluyendo el precio de las acciones, de conformidad con lo establecido en el pacto social;
- (xii) Gravar con hipoteca, prenda o anticresis, o de cualquiera otra forma, los bienes de PPH y de sus subsidiarias u otorgar fianzas, salvo por aquellos casos expresamente reservados a la Asamblea de Accionistas;
- (xiii) Autorizar la compra, venta, permuta y el arrendamiento de bienes muebles o inmuebles, así como la adquisición o el traspaso de derechos, la celebración de contratos de todo tipo y la constitución de obligaciones, salvo por aquellos casos expresamente reservados a la Asamblea General de Accionistas;
- (xiv) Autorizar la celebración de contratos de préstamo, sobregiros, aperturas de crédito, emisiones de bonos y otros títulos de deuda, cartas de crédito, cuentas corrientes y designar a las personas autorizadas para girar contra las mismas;
- (xv) Presentar anualmente a la Asamblea General Ordinaria de Accionistas los estados financieros auditados de PPH y subsidiarias;
- (xvi) Designar a las personas que, en forma individual o conjunta, representarán a PPH en las asambleas de accionistas de sus subsidiarias, así como designar a las personas que deberán ser nominadas por PPH para el cargo de Director o Dignatario en dichas subsidiarias; reservándose de igual forma el derecho de remover a cualesquiera de ellas;
- (xvii) Aprobar y reformar los términos y condiciones de cualquier contrato de administración;
- (xviii) Aprobar, modificar y revocar los Estatutos de PPH y de sus subsidiarias; y
- (xix) Autorizar el registro de las acciones de PPH en una o más comisiones de valores y bolsas de valores en la República de Panamá o en otras jurisdicciones, así como autorizar la terminación del mismo.

Los miembros de la Junta Directiva de PPH son elegidos por la Junta de Accionistas por períodos de 3 años. No es necesario ser accionista de PPH para ser Director.

Cualquier Director podrá ser removido de su cargo, con o sin justa causa, por el voto afirmativo de tenedores de acciones que representen por lo menos la mitad más una de las acciones emitidas y en circulación de la clase de acciones con derecho a elegir a dicho Director. En caso de ocurrir una vacante en la Junta Directiva, los Directores restantes que representen la misma clase de acciones que la que representaba el Director cuya muerte, renuncia, remoción o incapacidad hubiese creado dicha vacante podrán elegir al Director que deba llenar dicha vacante, por el plazo del período de dicho Director.

La Junta Directiva se reunirá (i) ordinariamente con la frecuencia y en las fechas que dispongan los Estatutos o la propia Junta Directiva o (ii) cada vez que la convoque el Presidente ya sea por iniciativa propia o porque así lo hayan solicitado por escrito dos (2) o más Directores.

Las reuniones de la Junta Directiva se llevarán a cabo dentro o fuera de la República de Panamá, en el lugar que se designe en la convocatoria.

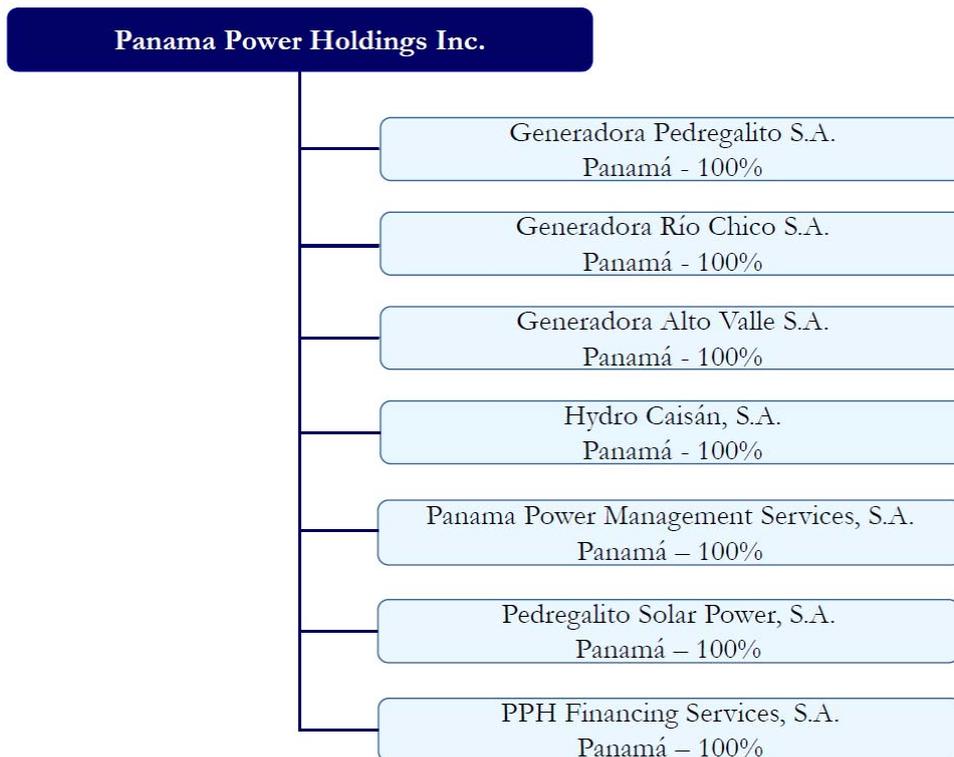
La convocatoria para cualquier reunión de Junta Directiva deberá hacerse con no menos de tres (3) días ni más de quince (15) días de antelación a la fecha de la reunión. La convocatoria a toda reunión de Junta Directiva deberá contener, por lo menos, la fecha, la hora y el lugar de la reunión y la agenda a tratarse en la misma.

En las reuniones de la Junta Directiva, cada Director tendrá derecho a un voto. Las resoluciones de la Junta Directiva deberán adoptarse mediante el voto favorable de la mayoría de los Directores presentes o representados en la reunión. Las resoluciones relativas a los temas contemplados en los párrafos (vi),

(vii), (viii), (ix), (x), (xi), (xvii) y (xix) requerirán, además, el voto favorable de la mayoría de los Directores electos por los tenedores de las Acciones Preferentes.

E. Estructura Organizativa

PANAMA POWER HOLDINGS, INC.



F. Propiedad, Planta y Equipo

La Propiedad, Planta y Equipo de PPH totalizó \$266,144,886 al 31 de diciembre de 2024, de los cuales \$252,560,367 corresponden a planta y equipo de los proyectos, \$13,271,214 a terrenos y el remanente a otros activos tales como vehículos, mobiliario, y software.

G. Investigación y Desarrollo, Patentes, Licencias, etc.

PPH no realiza estudios de investigación y desarrollo. Actualmente se cuenta con todas las aprobaciones requeridas para el desarrollo de los proyectos hidroeléctricos en Panamá.

H. Información sobre Tendencias.

Los precios promedios de energía de la industria en el mercado ocasional se situaron en \$105/MWh para el año 2024 y \$121/MWh en el año 2023. (Fuente: www.cnd.com.pa). Los precios del gas natural, petróleo y carbón, el comportamiento de los embalses de las principales hidroeléctricas del país, la producción de plantas de generación existentes, la entrada en los últimos años de nuevas fuentes de generación como el gas, fotovoltaicos y eólicos y las posibles limitaciones con respecto al sistema

nacional de transmisión y la demanda de energía en el país determinan los precios actuales y futuros en el mercado ocasional.

II. ANALISIS DE RESULTADOS FINANCIEROS Y OPERATIVOS

Liquidez

Al 31 de diciembre de 2024, PPH tiene un total de activos circulantes de \$24,685,303 (\$26,443,110 al 31 de diciembre de 2023 y \$27,656,127 al 31 de diciembre de 2022), compuesto por \$9,494,389 en efectivo y equivalentes de efectivo (\$10,299,859 al 31 de diciembre de 2023 y \$10,955,792 al 31 de diciembre de 2022), \$10,018,368 en cuentas por cobrar (\$10,514,874 al 31 de diciembre de 2023 y \$10,480,520 al 31 de diciembre de 2022), \$2,315,599 en inventario de repuestos y consumibles (\$2,176,373 al 31 de diciembre de 2023 y \$2,283,806 al 31 de diciembre de 2022), \$475,685 en gastos pagados por anticipado (\$1,400,465 al 31 de diciembre de 2023 y \$171,942 al 31 de diciembre de 2022), \$1,829,780 en crédito fiscal por inversión (\$1,541,175 al 31 de diciembre de 2023 y \$2,648,365 al 31 de diciembre de 2022) y \$551,482 en otros activos (\$510,364 al 31 de diciembre de 2023 y \$1,115,702 al 31 de diciembre de 2022).

Para el período terminado al 31 de diciembre de 2024, el flujo neto provisto por las actividades de operación totalizó \$22,005,815. El flujo neto utilizado en las actividades de inversión fue de \$402,919. El efectivo neto utilizado en las actividades de financiamiento fue de \$22,408,366, producto principalmente de la amortización programada a capital de la emisión de bonos corporativos y de la devolución parcial de excedente en valor de suscripción de acciones comunes por un monto de \$8,287,505 (Ver nota 18 de los estados financieros auditados que acompañan a este informe anual).

La cuenta de efectivo disminuyó en \$805,470, cerrando el periodo en \$9,494,389. Para los periodos terminados el 31 de diciembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, la cuenta de efectivo y equivalentes de efectivo cerró en \$10,299,859 y \$10,955,792, respectivamente.

Recursos de Capital

El capital social de PPH asciende a \$134,458,704 al 31 de diciembre de 2024 (\$142,746,209 al 31 de diciembre de 2023 y \$150,204,964 al 31 de diciembre de 2022), compuesto de la siguiente manera \$16,575,011 en acciones comunes, \$117,878,693 en excedente en valor de suscripción de acciones comunes, \$5,000 en acciones preferidas. PPH cuenta con un total de 30,000,000 acciones autorizadas, de las cuales 26,250,000 corresponden a acciones comunes con un valor nominal de \$1 y 3,750,000 a acciones preferidas sin valor nominal. Al 31 de diciembre de 2024 PPH contaba con un total de 16,575,011 acciones comunes emitidas y en circulación, sin cambios sobre el periodo anterior.

Adicionalmente, al 31 de diciembre de 2024 la subsidiaria Hydro Caisán, S.A. mantenía financiamiento producto de la emisión de bonos corporativos de hasta \$180,000,000 los cuales fueron aprobados por la Superintendencia de Mercado de Valores mediante Resolución No. SMV-421-20 de 21 de septiembre de 2020 (Ver nota 15 de los estados financieros auditados que acompañan este informe).

Con fecha 17 de mayo de 2022, la subsidiaria PPH Financing Services, S.A. celebró Contrato de Línea de Adelantos No Rotativa con Banco General, S. A. para financiar la construcción de una mini central de 0.98MW de capacidad firme ubicada en la central hidroeléctrica El Alto. La facilidad cuenta con fianza solidaria de Panama Power Holdings, Inc.

Con fecha 11 de mayo de 2023, la subsidiaria Pedregalito Solar Power, S. A. suscribió un contrato de crédito con Bac International Bank, Inc. por la suma de hasta \$6,000,000 para el financiamiento de la planta solar. La facilidad contaba con fianza solidaria de Panama Power Holdings, Inc. Con fecha 30 de diciembre 2024, la subsidiaria canceló la totalidad del saldo adeudado a esta facilidad.

Resultado de Operaciones

Los resultados al 31 de diciembre de 2024, 2023 y 2022, reflejan la consolidación de las operaciones de las plantas hidroeléctricas operando en Panamá: Pedregalito 1, Pedregalito 2, Cochea y El Alto, y de la planta Pedregalito Solar Power.

Venta de Energía

A continuación se presenta un resumen de la composición de la utilidad en venta de energía reflejada en el estado financiero.

PPH Consolidado	31-dic-2024	31-dic-2023	31-dic-2022	31-dic-24 vs 31-dic-23
Producción total	497,784	374,482	549,284	123,302
Suplidor de pérdidas de transmisión	(22,248)	(12,211)	(28,247)	(10,037)
Consumo propio	(188)	(295)	(219)	107
Compras al mercado ocasional	26,770	44,419	32,619	(17,649)
Ventas (MWh)	502,099	406,403	553,438	95,696
Contratos de potencia y energía +				
Volumen (MWh)	169,220	169,138	159,677	82
Precio Promedio (\$/MWh)	101	101	108	0
Ingresos (\$)	17,089,595	17,164,086	17,275,560	(74,491)
Contratos de sólo Energía +				
Volumen (MWh)	113,458	107,639	147,069	5,819
Precio Promedio (\$/MWh)	126	129	103	(2)
Ingresos (\$)	14,346,832	13,876,372	15,093,522	470,460
Compras al mercado ocasional -				
Volumen (MWh)	26,770	44,419	32,619	(17,649)
Precio Promedio (\$/MWh)	145	129	151	17
Gasto (\$)	3,891,656	5,722,889	4,910,341	(1,831,233)
Ventas al mercado ocasional +				
Volumen (MWh)	219,421	129,626	246,692	89,795
Precio Promedio (\$/MWh)	73	113	78	(41)
Ingresos (\$)	15,921,002	14,658,476	19,183,732	1,262,526
Contratos de potencia entre agentes (\$) +	30,024	4,539	23,832	25,485
Suplidor de pérdidas y consumo propio +				
Volumen (MWh)	22,436	12,506	28,466	9,930
Precio Promedio (\$)	72	69	65	3
Ingresos (\$)	1,604,940	858,797	1,847,065	746,143
Servicios auxiliares (operación remota El Alto) (\$) +	256,382	321,571	285,417	(65,189)
Otros ingresos (\$) +	138,948	77,430	69,285	61,518
Ingresos de generación, netos de compras al spot (\$)	45,496,067	41,238,381	48,868,072	4,257,686
Ingresos/Producción Total (\$/MWh)	91	110	89	(19)
Ajustes Netos, Licitación 01-21 (\$)	0	-	(131,695)	0
Costos de producción (\$)	2,603,529	2,308,121	1,942,556	295,408
Utilidad menos costos de energía (\$)	42,892,538	38,930,260	46,793,821	3,962,278

Para el período terminado al 31 de diciembre de 2024 las compañías operativas tuvieron una producción total de 497,784MWh, un incremento del 33% en comparación a la producción de 374,482MWh al 31 de diciembre de 2023, debido a una mejor hidrología y a la producción generada por la planta solar la cual inició producción en noviembre de 2023. La producción al 31 de diciembre de 2022 fue de 549,284MWh.

Las ventas excedieron la producción totalizando 502,099MWh al 31 de diciembre de 2024, en comparación a 406,403MWh al 31 de diciembre de 2023 y 553,438MWh al 31 de diciembre de 2022, dada la necesidad de suplir el déficit entre producción y entrega contractual de energía a través del mercado ocasional.

Las compras en el mercado ocasional disminuyeron en un 40% de 44,419MWh al 31 de diciembre de 2023 a 26,770MWh al 31 de diciembre de 2024, lo que resultó en una disminución en el monto pagado por compras en el mercado ocasional de \$1,831,233. Al 31 de diciembre de 2022 las compras ascendieron a 32,619MWh.

El precio promedio de compras en el mercado ocasional aumentó de \$129/MWh al 31 de diciembre de 2023 a \$145/MWh al 31 de diciembre de 2024 (\$151/MWh al 31 de diciembre de 2022).

Las ventas en el mercado ocasional aumentaron en un 69% de 129,626MWh a 219,421MWh, lo que resultó en un incremento en los ingresos por ventas en el mercado ocasional de \$1,262,526. El precio promedio de ventas en el mercado ocasional disminuyó de \$113/MWh al 31 de diciembre de 2023 a \$73/MWh al 31 de diciembre de 2024. (\$78/MWh al 31 de diciembre de 2022).

Para los 12 meses terminados el 31 de diciembre de 2024, PPH generó una utilidad en venta de energía (neta de compras en el mercado ocasional y costos de producción) por un total de \$42,892,538 en comparación a \$38,930,260 al 31 de diciembre de 2023 (\$46,793,821 al 31 de diciembre de 2022). Estos ingresos corresponden a la utilidad en venta de energía de las centrales hidroeléctricas El Alto por \$25,575,020, Pedregalito 1 por \$6,361,342, Pedregalito 2 por \$3,953,467, Cochea por \$5,130,499 y Pedregalito Solar Power por \$1,872,210.

Otros Ingresos

Los otros ingresos por \$642,966 al 31 de diciembre de 2024 (\$2,169,724 al 31 de diciembre de 2023 y \$1,974,498 de diciembre de 2022) corresponden al uso del crédito fiscal por inversión producto de la aprobación del crédito fiscal por inversión en la subsidiaria Hydro Caisán, S. A. y a otros ingresos misceláneos. El registro por utilización de crédito fiscal corresponde a un registro financiero el cual no representa flujo de efectivo.

Gastos Operativos

Los gastos operativos de PPH al 31 de diciembre de 2024 totalizaron \$20,507,732 (\$20,520,049 al 31 de diciembre de 2023 y \$19,762,937 al 31 de diciembre de 2022). Al 31 de diciembre de 2024, el total de gastos operativos está compuesto de depreciación y amortización por \$12,446,869 (\$11,997,283 al 31 de diciembre de 2023 y \$11,881,633 al 31 de diciembre de 2022), gastos de operación y mantenimiento por \$2,549,512 (\$2,841,019 al 31 de diciembre de 2023 y \$2,548,375 al 31 de diciembre de 2022), gastos generales y administrativos por \$5,511,351 (\$5,554,329 al 31 de diciembre de 2023 y \$5,332,929 al 31 de diciembre de 2022), otras pérdidas por \$0 (\$127,418 al 31 de diciembre de 2023 y \$0 al 31 de diciembre de 2022).

Para mayor detalle de los gastos operativos favor referirse a la nota 21 del estado financiero auditado que acompaña a este informe.

Los costos financieros, neto ascendieron a \$8,929,154 en comparación a \$9,402,507 al 31 de diciembre de 2023, de los cuales \$8,906,765 corresponden a gastos de intereses en comparación a \$9,267,884 al 31 de diciembre de 2023, esta reducción en gastos de intereses es producto de los abonos a capital realizados a los bonos corporativos de la subsidiaria Hydro Caisán (Ver nota 15 de los estados financieros auditados que acompañan a este informe anual). Al 31 de diciembre de 2022 los costos financieros, neto totalizaron \$9,999,473.

Al 31 de diciembre de 2024 PPH registró una utilidad operativa por \$23,027,772 (\$20,579,935 al 31 de diciembre de 2023 y \$29,005,382 al 31 de diciembre de 2022), y una utilidad neta de \$9,481,233. Al 31

de diciembre de 2023 se registró una utilidad neta de \$7,227,003 y al 31 de diciembre de 2022 una utilidad neta de \$13,662,921.

Análisis del Balance General

Activos

Los activos al 31 de diciembre de 2024 totalizaron \$302,873,671, una disminución de \$13,930,629 en comparación a los \$316,804,300 registrados al cierre del 31 de diciembre de 2023, producto principalmente a depreciación acumulada. Al 31 de diciembre de 2022 los activos totales cerraron en \$321,640,264.

Los principales componentes del activo no circulante son:

- Activo financiero restringido por \$4,197,349 (\$4,033,700 al 31 de diciembre de 2023 y \$4,234,822 al 31 de diciembre de 2022), correspondiente a los fondos aportados a la Cuenta de Reserva de Servicio de la Deuda, en respaldo del fideicomiso de garantía de los bonos emitidos por la subsidiaria Hydro Caisán.
- Propiedad, planta y equipo, neto de depreciación acumulada, por \$266,144,886 (\$278,143,135 al 31 de diciembre de 2023 y \$280,225,020 al 31 de diciembre de 2022) compuesto por:
 - o Planta y equipo, neto de depreciación acumulada, por \$252,560,367;
 - o Terrenos por \$13,271,214, adquiridos por las subsidiarias de los proyectos;
 - o Edificio y mejoras (almacén y oficinas) y otros activos, neto de depreciación acumulada, por \$313,305.
- Plusvalía, generada por la adquisición de las compañías dueñas de los proyectos hidroeléctricos a desarrollar, y otras sociedades dueñas de terrenos requeridos para el desarrollo de los proyectos, la cual asciende a \$7,033,750 al 31 de diciembre de 2024 (\$7,033,750 al 31 de diciembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022).
- Costos de exploración y evaluación por \$0 (\$174,084 al 31 de diciembre de 2022 y \$173,084 al 31 de diciembre de 2021).
- Activos intangibles por \$499,640 (\$512,733 al 31 de diciembre de 2023 y \$525,826 al 31 de diciembre de 2022), los cuales corresponden a servidumbres.
- Activo por derecho de uso por \$36,682 (\$69,290 al 31 de diciembre de 2023 y \$101,898 al 31 de diciembre de 2022) correspondiente a registro de contrato de arrendamiento de oficinas, en cumplimiento con la NIIF 16.
- Impuesto sobre la renta diferido por \$0 (\$86,820 al 31 de diciembre de 2023 y \$140,101 al 31 de diciembre de 2022).
- Crédito fiscal por inversión por \$0 (\$238,792 al 31 de diciembre de 2023 y \$1,321,139 al 31 de diciembre de 2022), el cual corresponde al saldo estimado de utilización de los créditos fiscales de la subsidiaria Hydro Caisán, S.A.
- Otros activos por \$276,061 (\$242,970 al 31 de diciembre de 2023 y \$227,497 al 31 de diciembre de 2022).

Pasivos

El pasivo circulante al 31 de diciembre de 2024 asciende a un monto de \$14,343,612 (\$19,600,086 al 31 de diciembre de 2023 y \$17,825,952 al 31 de diciembre de 2022), compuesto de cuentas por pagar por \$614,193 (\$1,515,059 al 31 de diciembre de 2023 y \$1,649,350 al 31 de diciembre de 2022) principalmente a agentes del mercado, contratistas y suplidores de los proyectos, amortizaciones programadas de bonos por pagar emitidos por la subsidiaria Hydro Caisán por \$8,791,215 neto de costos de financiamiento diferidos, (\$12,541,215 al 31 de diciembre de 2023 y \$8,791,215 al 31 de diciembre de 2022), intereses de bonos por pagar por \$22,920 (\$2,297,125 al 31 de diciembre de 2023 y \$26,611 al 31 de diciembre de 2022), ingreso diferido por crédito fiscal en inversión por \$1,829,780 (\$1,541,175 al 31 de diciembre de 2023 y \$2,648,365 al 31 de diciembre de 2022), impuesto sobre la renta por pagar por \$1,883,666 (\$30,637 al 31 de diciembre de 2023 y \$2,384,922 al 31 de diciembre de 2022), porción corriente de obligación por arrendamiento por \$32,604 (\$32,604 al 31 de diciembre de 2023 y \$32,604 al 31 de diciembre de 2022), y otros pasivos por \$1,101,389 (\$1,223,799 al 31 de diciembre de 2023 y \$1,534,472 al 31 de diciembre de 2022).

La subsidiaria Pedregalito Solar Power, S.A. suscribió contratos para el desarrollo de una planta solar con una capacidad de 9.90MW nominal, ubicada en el distrito de Alanje, provincia de Chiriquí. El costo total del proyecto ascendió a \$7,957,657.

Con fecha 2 de febrero de 2022, dando cumplimiento a lo ordenado mediante Auto emitido por el Juzgado Segundo de Circuito de Coclé, Ramo Civil, Hydro Caisán, S.A. realizó el pago de la cuenta por pagar a contratista que mantenía por la suma de \$1,500,000 mediante la emisión de un Certificado de Depósito Judicial emitido por el Banco Nacional de Panamá a favor de dicho Juzgado (Ver nota 24 de los estados financieros auditados que acompañan a este informe anual).

El Pasivo no circulante el cual cerró el periodo en \$133,187,167 (\$143,054,848 al 31 de diciembre de 2023 y \$149,433,194 al 31 de diciembre de 2022), está compuesto de bonos por pagar emitidos por la subsidiaria Hydro Caisán por \$130,242,072, neto de costos de financiamiento diferidos (\$139,033,286 al 31 de diciembre de 2023 y \$147,824,500 al 31 de diciembre de 2022), préstamos por pagar por \$2,679,481 (\$3,503,256 al 31 de diciembre de 2023 y \$0 al 31 de diciembre de 2022), ingreso diferido por crédito fiscal en inversión por \$0 (\$238,792 al 31 de diciembre de 2023 y \$1,321,139 al 31 de diciembre de 2022), obligación por arrendamiento por \$4,078 (\$36,686 al 31 de diciembre de 2023 y \$69,294 al 31 de diciembre de 2022) y otros pasivos por \$261,536 (\$242,828 al 31 de diciembre de 2023 y \$218,261 al 31 de diciembre de 2022).

Bonos 2020

Con fecha efectiva 5 de octubre de 2020, la subsidiaria Hydro Caisán ejerció la opción de redimir anticipadamente sin penalidad la totalidad de los bonos corporativos emitidos y en circulación por \$90,000,000 y \$130,000,000 con el producto de una nueva emisión de bonos corporativos por un total de \$180,000,000 (los "Bonos 2020").

Los Bonos 2020 están respaldados por fianza solidaria de PPH, Generadora Pedregalito, S.A., Generadora Río Chico, S.A, Generadora Alto Valle, S.A. y PPH Financing Services, S.A. y por un fideicomiso de garantía.

Dicha emisión fue aprobada mediante Resolución No. SMV-421-20 de 21 de septiembre de 2020 por la Superintendencia de Mercado de Valores.

La emisión está respaldada por el fideicomiso de garantía que respaldaba las emisiones anteriores y cuyo fiduciario es BG Trust, Inc., al cual han sido y serán cedidos, según aplique, la totalidad de los activos correspondientes a bienes muebles e inmuebles, hipoteca sobre la concesión, todos los contratos, cesión de flujos, cuentas por cobrar, depósitos bancarios, cartas de crédito de garantía, y seguros de operación de Hydro Caisán, S.A., Generadora Pedregalito, S.A., Generadora Río Chico, S.A. y Generadora Alto Valle, S.A. (las Compañías de los Proyectos).

Hydro Caisán, S.A. y sus garantes se obligan a cumplir con todos los aspectos ambientales, técnicos y comerciales requeridos para la operación de las centrales hidroeléctricas, a restricciones sobre la venta y endeudamiento no permitido sobre sus activos, y al cumplimiento de ciertas razones financieras de acuerdo a lo establecido en el prospecto.

Dentro de los principales términos y condiciones de los Bonos 2020 se encuentran: a) plazo de diez años; b) amortizaciones trimestrales fijas a capital por \$1,750,000 e intereses a una tasa fija de 5.875%; c) barrido de caja anual obligatorio por \$2,000,000, pagadero parcial o totalmente en cualquier fecha de pago de interés, acumulable en caso de no contar con el flujo suficiente para el pago del mismo, y opcional en caso de suscribir nuevos contratos de energía que resulten en una Razón de Cobertura de Servicio de Deuda mayor a 1.50x; d) Cuenta de Reserva de Servicio de Deuda de tres meses de pago de capital (exceptuando el barrido de caja) e intereses.

Adicionalmente, Hydro Caisán se comprometió a causar que PPH y las demás Compañías de los Proyectos mantengan y cumplan de manera consolidada con una Razón de Cobertura de Servicio de Deuda mayor a 1.25x para los últimos doce (12) meses como requisito financiero y como condición para pagos restringidos.

Los bonos fueron emitidos en su totalidad a través de la Bolsa de Valores de Panamá y 100% suscritos por un syndicado de bancos liderado por Banco General, S. A. Banco General, S. A. actúa como agente de pago, registro y transferencia de la emisión.

La totalidad de los términos y condiciones de los Bonos 2020 se encuentran en la página web de la Superintendencia del Mercado de Valores, Bolsa Latinoamericana de Valores y página web de la Compañía (www.panamapower.net).

Al 31 de diciembre de 2024, el saldo bruto a capital de los bonos totalizó \$140,250,000. La amortización correspondiente al trimestre culminado el 31 de diciembre de 2023, fue efectiva con fecha 2 de enero de 2024, por tratarse del día hábil siguiente. La subsidiaria Hydro Caisán, S.A. realizó, en adición a la amortización a capital trimestral por \$1,750,000, la amortización correspondiente al barrido de caja anual por \$2,000,000 correspondiente al periodo en curso.

Todas las razones financieras antes citadas se evalúan con base a los estados financieros consolidados de PPH y Subsidiarias.

A continuación se presenta un análisis del cálculo de la razón financiera (covenant) correspondiente a los últimos cuatro trimestres:

Análisis de Covenant Financiero

PPH & Subsidiarias	31/3/24	30/6/24	30/9/24	31/12/24
Utilidad / Pérdida Neta	(\$4,595,076)	\$2,988,425	\$5,487,588	\$5,600,296
+ Impuesto sobre la renta	\$459,287	\$117,231	\$1,879,346	\$2,161,521
+ Costos financieros, neto	\$2,294,323	\$2,286,830	\$2,257,511	\$2,090,490
+ Depreciación	\$3,086,204	\$3,121,364	\$3,090,012	\$3,149,289
- Ingreso por crédito fiscal	\$400,000	\$200,000	-	-
EBITDA	\$844,738	\$8,313,850	\$12,714,457	\$13,001,596
EBITDA últimos 12 meses	\$30,663,139	\$32,812,262	\$36,945,571	\$34,874,641
Gasto de intereses	\$2,216,041	\$2,236,837	\$2,266,792	\$2,187,095
Amortizaciones y repago de deuda ¹	\$1,851,212	\$1,970,990	\$1,822,193	\$2,526,617
Barrido de caja ¹	-	-	\$2,000,000	-
Servicio de la Deuda últimos 12 meses	\$18,260,841	\$18,395,605	\$20,411,191	\$19,077,777

Covenant Financiero	Requerido	31/3/24	30/6/24	30/9/24	31/12/24
Cobertura de Servicio de Deuda	> 1.25x	1.68x	1.78x	1.81x	1.83x

¹ La amortización correspondiente al trimestre culminado el 30/9/23 fue efectiva el día 2/oct/23 por tratarse del día hábil siguiente, se incluye al 30/9/23 para propósitos del cálculo de la cobertura de servicio de deuda.
 La amortización y barrido de caja correspondiente al trimestre culminado el 31/12/23 fue efectiva el día 2/ene/24 por tratarse del día hábil siguiente, se incluye al 31/12/23 para propósitos del cálculo de la cobertura de servicio de deuda.
 La amortización correspondiente al trimestre culminado el 31/03/24 fue efectiva el día 1/abr/24 por tratarse del día hábil siguiente, se incluye al 31/03/24 para propósitos del cálculo de la cobertura de servicio de deuda.
 La amortización correspondiente al trimestre culminado el 30/06/24 fue efectiva el día 2/jul/24 por tratarse del día hábil siguiente, se incluye al 30/06/24 para propósitos del cálculo de la cobertura de servicio de deuda.

Patrimonio

El Patrimonio de PPH al 31 de diciembre de 2024 es de \$155,342,892. Al 31 de diciembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 el Patrimonio totalizó \$154,149,366 y \$154,381,118, respectivamente.

D. Análisis de Perspectivas

Los resultados financieros de PPH son impactados por la hidrología, los precios de energía en el mercado ocasional, y la capacidad de transmisión de la energía producida, todos factores externos a la empresa.

Aunque PPH cuenta con un alto nivel de contratos con precios fijos para su energía en el corto plazo, un porcentaje significativo de su producción estimada anual está sujeto a los precios en el mercado ocasional. Los precios en el mercado ocasional son impactados por diferentes variables entre ellas los precios del gas natural, petróleo, y carbón, el comportamiento y manejo de los embalses de las principales hidroeléctricas del país, la producción de plantas de generación existentes, la entrada en los últimos años de nuevas fuentes de generación como el gas, fotovoltaicos y eólicos, limitaciones con respecto al sistema nacional de transmisión y la demanda de energía en el país.

PPH sigue evaluando oportunidades para: (i) diversificar su portafolio de activos con el objetivo de mitigar los impactos de baja hidrología en años secos y (ii) optimizar su nivel de contratación de energía para el futuro.

III. DIRECTORES, DIGNATARIOS, EJECUTIVOS, ADMINISTRADORES, ASESORES Y EMPLEADOS

A. Identidad, funciones y otra información relacionada.

1. Directores Principales y Dignatarios, Ejecutivos y Administradores.

Al 31 de diciembre de 2024 los Directores Principales y Dignatarios de PPH son los siguientes:

Patrick P. Kelly – Director y Presidente

El Sr. Kelly obtuvo un título de Licenciado en Contabilidad y Finanzas de la Universidad de Otago, Nueva Zelanda en 1989. De 1990 a 1996, se desempeñó como banquero de inversiones con Credit Suisse First Boston en Nueva Zelanda, Australia y los Estados Unidos. Posteriormente, trabajó para Morgan Stanley, de 1996 a 2006, en los Estados Unidos y en Inglaterra, como Director Administrativo (Managing Director). Su enfoque durante esta época fue en el sector energético. El Sr. Kelly tiene dentro de sus funciones el convocar y proponer el orden del día en las Asambleas de Accionistas Ordinarias y/o Extraordinarias.

El Sr. Kelly es el Presidente Ejecutivo de PPH.

Guillermo O. Chapman III – Director, Vicepresidente y Tesorero

El Sr. Chapman obtuvo su título en Economía (B.A.) de Tufts University, y posee una Maestría en Administración de Empresas (M.B.A.) de Southern Methodist University. Es Director y Tesorero de todas las subsidiarias de PPH, Director de Empresa General de Seguros, S.A., Profuturo – Administradora de Fondos de Pensiones y Cesantía, S.A., Petróleos Delta, S.A., Corporación La Prensa, S.A. y Vicepresidente Ejecutivo de Empresa General de Capital S.A.

Juan Ramón Brenes – Director y Secretario

El Sr. Brenes obtuvo su título de Bachelor of Science en Ingeniería Mecánica de la Universidad de Lowell, Massachusetts y su Maestría en Economía Empresarial en INCAE. Es Director y Secretario de todas las subsidiarias de PPH, Director de MHC Holdings, Ltd., Banco General, S.A., Caldera Energy Corp., Electrogeneradora del Istmo, S.A. y Melones Oil Terminal, Inc. Ocupó el cargo de Vicepresidente de Finanzas de Multi Holding Corporation desde el 2000 al 2004, y diversas posiciones ejecutivas en Banco Comercial de Panamá, S.A. desde 1991 al 2000.

Andrea Liberman – Directora

La Sra. Liberman obtuvo su título de Bachelor of Science y Administración de Negocios en American University y posee una Maestría en Administración de Empresas (M.B.A.) con énfasis en Finanzas de Adelphi University, New York. Adicionalmente, la Sra. Liberman es graduada en Gemología en el Gemological Institute of America. Ocupó cargos en Merrill Lynch, Panamá, relacionados con todo el manejo y soporte a clientes privados, y posteriormente se desempeñó en el área de la Gemología siendo asociada en ventas en Lockes Diamonds, New York y ejerciendo otras funciones en el Gemological Institute of America, New York.

Barbara Hemmerle Gollust – Directora

La Sra. Gollust obtuvo su título en Economía (B.A.) de la Universidad de Ginebra en Suiza, y posee una Maestría en Administración de Negocios (M.B.A.) con énfasis en Finanzas de la misma universidad, y una Maestría en Economía de Hautes Etudes Commerciales en Lausanne, Suiza.

Actualmente labora en Wyandanch LP, New York, portafolio de inversiones multi estrategia. Involucrada en el área de inversiones. Laboró desde 1999 hasta 2002, en PSAM, New York, como Directora y Jefe del Departamento Internacional de Arbitraje de Riesgos. Laboró desde 1986 hasta 1992 en Wareheim Schroder, New York, en diferentes capacidades incluyendo Jefe de Arbitraje de Riesgo Internacional involucrada con el riesgo y fusiones internacionales, adquisiciones y privatizaciones; Analista / Primer Vice-Presidente involucrada con el análisis, carteras de cobertura de acciones y bonos, fusiones, reestructuraciones, temas financieros, entre otros.

Jack Btesh Abadi – Director

El Sr. Btesh obtuvo su título de Ingeniero Civil de Tufts University, Massachusetts. Socio fundador de Noritex, S.A. desde 1981 cuyas funciones incluían dirigir las compras y ventas internacionales en diferentes divisiones de la empresa, establecer las políticas de compras de acuerdo a los estándares de calidad internacionales, la logística en origen y de los embarques directos de Asia a los clientes y dirigir y supervisar el desarrollo de productos, marcas propias, mercadeo e investigación de tendencias, actualización de líneas de productos y llevar a cabo la negociación directa con proveedores, entre otros. A partir de 2018 se dedica a manejar la oficina de la familia, bienes raíces, y otras inversiones. Actualmente funge también como Director de Financiera Isthmus Capital.

Jaime Alemán Healy – Director

El Sr. Alemán obtuvo su Licenciatura en Economía en la Universidad de Notre Dame, Indiana (1975), y su título de Juris Doctor (J.D.) en la Universidad de Duke, en Carolina del Norte (1978). Es Socio Fundador de la firma de abogados Alemán, Cordero, Galindo & Lee, fue Asesor Legal en el Banco Interamericano de Desarrollo en Washington en el período 1978-1981, fungió como Ministro de Gobierno y Justicia de la República durante el año 1988 y Embajador de Panamá en los Estados Unidos en el período 2009-2011. Es miembro del Colegio Nacional de Abogados, de la Asociación de Abogados de Estados Unidos y de la Asociación Fiscal Internacional.

Juan Carlos Serrano V. – Director

El Sr. Serrano obtuvo su título de Economista en Administración de Negocios en Barry University, Estados Unidos. Es Franquiciado de Kentucky Fried Chicken en Ecuador y Venezuela, además de ser el Funcionario Ejecutivo Principal del Ecuador, desde 1990. En la actualidad es el Presidente del Grupo KFC, (Gus, Tropi Burger, American Deli, El Español, Menestras del Negro, Baskin Robbins, Cinnabon, Cajun, Juan Valdez, China Wok), Director del Restaurant Marketing Fund de KFC de Sur América, Centro América y Caribe, Presidente de la asociación de Franquiciados de KFC de Sur América, Centro América y el Caribe de KFC, y Director del Hospital Metropolitano en Quito, Ecuador.

Ex Director en un *Advisory Council* mundial para la empresa multinacional YUM dueña de las marcas de KFC, Pizza Hut, Taco Bell durante los años 1999 al 2001. Anterior a su vinculación al Grupo KFC, fue propietario en Estados Unidos (1983 a 1990) de una empresa distribuidora para todos los Estados Unidos de un diseñador francés llamado Georges Barhel.

Rogelio G. Miró – Director

El Sr. Miró obtuvo su título en Administración de Empresas de la Universidad de Notre Dame, Indiana (1989), y su Maestría en Contabilidad de la Universidad de Miami (1990). Además posee el título de Certified Public Accountant en el estado de Indiana, Estados Unidos. Es Gerente de Operaciones de Metales S.A. desde 1990, Fundador y Presidente de Tubotec, S.A., Fundador y Gerente de Zinc & Carriolas, S.A., y Director de Banco Panamá S.A.

William Kelly – Director

El Sr. Kelly obtuvo una Licenciatura en Historia y Ciencia Política de la Universidad de Pittsburgh en los Estados Unidos y una Maestría en Administración de Negocios de la Universidad de Fairleigh Dickinson en los Estados Unidos. Es socio fundador de Eaton Energy Partners Limited, empresa con base en Londres, involucrada en el desarrollo de proyectos de fuentes de energía renovables. Fue Presidente Ejecutivo (Chief Executive Officer) de Rolls-Royce Power Ventures de 1994 a 2002, basado en Londres, Inglaterra. Fue Presidente de Enserch Development Company, de 1987 a 1994, basado en New Jersey, Estados Unidos. Actualmente, el señor Kelly participa como director de las juntas directivas de Hamill Manufacturing Company y Eaton Energy Partners Limited.



2. Ejecutivos Principales

A continuación, se listan los principales Ejecutivos de sus subsidiarias, ya que PPH no cuenta con ejecutivos o administradores propios. Adicionalmente, PPH suscribió el 6 de junio de 2008 un contrato de administración con una empresa administrada y controlada por su Presidente Patrick Kelly y Emanuel González-Revilla L., fundadores de PPH, la cual es responsable del manejo operativo y financiero del grupo.

Marlene Cardoze – Directora de Finanzas y Administración

La Sra. Cardoze obtuvo su título de Licenciada en Administración de Empresas (B.A.) de Rhodes College, en Memphis, Tennessee, y su Maestría en Administración de Empresas con énfasis en Finanzas de la Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT) en Panamá. Ocupó el cargo de Vicepresidente de Instituciones Financieras en Citibank N.A. Panamá, en donde laboró desde 1998 hasta el 2008. Anterior a esto trabajó en Bladex y Lloyds Bank Panamá como Analista Financiera. Actualmente es Directora Independiente de ProCrece AFPC, S.A., Directora de Empresa Nacional de Autopista, S.A. y subsidiarias.

A partir del 2008, la Sra. Cardoze se incorpora al grupo de PPH como Vicepresidente de Finanzas, dentro de sus principales funciones podemos mencionar:

- Gestión de nuevos proyectos
- Supervisión de las áreas financieras, contable, administrativa y de recursos humanos del grupo
- Supervisión del cumplimiento de obligaciones ambientales y de la relación con las comunidades
Relación con los accionistas
- Apoderada y responsable del cumplimiento de informes aplicables a empresas y emisiones públicas

Mario Elías Herrera – Director de Operaciones

El Sr. Herrera obtuvo su Licenciatura en Ingeniería Mecánica y su Maestría en Ingeniería Mecánica con especialidad en turbinas de gas y vapor de la Universidad Patricio Lumumba en Moscú. Posteriormente obtuvo un Postgrado en Finanzas de la Universidad Autónoma de México.

El Sr. Herrera tiene más de cuarenta años de experiencia en el sector de generación eléctrica en Panamá, habiendo abarcado las áreas de operación, mantenimiento, gerencia, diseño y construcción de diversos proyectos para la empresa estatal IRHE desde 1979 hasta 1999. A partir de 1999, y a raíz de la privatización del IRHE, el Sr. Herrera se desempeñó como Gerente de Planta de AES Turbinas de Gas, Panamá (40MW), 1999-2000, Gerente de Planta de AES Bayano Panamá (150MW), 2000-2002, y AES Chiriquí, Panamá (130MW), 2002-2008, periodo durante el cual estuvo a cargo de las operaciones, mantenimiento y repotenciación de estas plantas.

A partir del 2008, el Sr. Herrera se incorpora al grupo PPH como Gerente de Operaciones, dentro de sus principales funciones se pueden mencionar:

- Garantizar la correcta administración y continuidad operativa de las plantas Pedregalito 1, Pedregalito 2, Cochea, El Alto y Pedregalito Solar Power
- Garantizar el cumplimiento de las políticas, requerimientos y normas de seguridad y ambiente para asegurar la continuidad de la producción de energía
- Garantizar la administración del presupuesto para la operación y mantenimiento de las centrales
- Desarrollar lineamientos específicos de dirección y liderazgo dentro del grupo para establecer la coordinación entre las áreas de operaciones
- Cumplir con los objetivos anuales y coordinar con el personal las mejores prácticas operativas

3. Asesores Legales

Los asesores legales de PPH son:

- Arias, Fábrega y Fábrega, con oficinas en el PH ARIFA, Boulevard Oeste, Santa María Business District, Ciudad de Panamá, Teléfono 205-7000, Fax 205-7001, atención: Estif Aparicio.
- Alemán, Cordero, Galindo & Lee, con oficinas en Humboldt Tower, Calle 53 Este, Urb. Marbella, Teléfono 269-2620, Fax: 264-3257, atención: Rafael Marquínez.
- Licenciado Roberto Meana Meléndez, con oficina en Urbanización Louis Martinz, Calle 8ª, Casa No. 23, Teléfono: 6613-6700.

4. Auditores

Los auditores de PPH son, PriceWaterhouseCoopers, con oficinas en Torre PwC, Calle 58E y Ricardo Arango, Ciudad de Panamá. Tel. 206-9200, atención: Maribel Tejada.

Los honorarios por servicios profesionales prestados por parte del auditor externo del Grupo durante el año terminado el 31 de diciembre de 2024 correspondientes a la auditoría de los estados financieros fueron por \$61,087 y los honorarios por otros servicios fueron por \$22,649.

B. Compensación

PPH no realizó pagos a sus directores durante el 2024, PPH no mantiene planes de opción de acciones para sus directores ni colaboradores.

C. Prácticas de la Directiva

Los negocios de PPH son administrados y dirigidos por la Junta Directiva, la misma está integrada por diez directores principales, y dos directores suplentes. Las vacantes que ocurran en la Junta Directiva podrán ser llenadas por acuerdo de la mayoría del resto de los miembros de la misma, por un plazo igual al remanente del Director saliente. Los Directores serán elegidos por la Asamblea General Ordinaria de Accionistas por períodos de tres (3) años, pero continuarán desempeñando sus cargos hasta que sus sucesores sean elegidos y asuman sus cargos. Los Directores podrán ser reelegidos indefinidamente. Los Directores no reciben compensación especial alguna a la terminación de su cargo.

D. Empleados

PPH y Subsidiarias cuentan con un total de 61 colaboradores.

E. Propiedad Accionaria

El cuadro a continuación incluye información global sobre las acciones comunes propiedad o representadas por los directores, dignatarios, ejecutivos, administradores y otros empleados de PPH al 31 de diciembre de 2024:

Grupo de Empleados	Número de acciones	% del total	Número de accionistas	% del Número de accionistas
Directores, Dignatarios, Ejecutivos y Administradores	8,942,173	54%	20	12%

IV. ACCIONISTAS

A la fecha de este reporte, los Directores de PPH, en conjunto representan el 54% de las acciones comunes emitidas y en circulación.

Grupo de Acciones	Número de acciones	% del total	Número de accionistas	% Número de accionistas
1 - 25,000	642,166	4%	80	48%
25,001 - 50,000	1,084,279	6%	29	17%
50,001 - 100,000	1,608,509	10%	21	13%
Más de 100,000	13,240,057	80%	37	22%
Total	16,575,011	100%	167	100%

PPH no es propiedad, directa o indirectamente, de otra persona natural o jurídica. No existe arreglo alguno que pueda en fecha subsecuente resultar en un cambio de control accionario de PPH.

V. PARTES RELACIONADAS, VINCULOS Y AFILIACIONES

Las transacciones con partes relacionadas al 31 de diciembre de 2024 son las siguientes:

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Transacciones con partes relacionadas		
Gastos de honorarios profesionales	\$ <u>1,278,900</u>	<u>1,278,900</u>

VI. TRATAMIENTO FISCAL

No se considerarán gravables las ganancias, ni deducibles las pérdidas, provenientes de la enajenación de las Acciones Comunes para los efectos del impuesto sobre la renta, del impuesto de dividendos, ni del impuesto complementario, siempre y cuando las Acciones Comunes estén registradas en la Superintendencia del Mercado de Valores y dicha enajenación se dé a través de una bolsa de valores u otro mercado organizado.

Si las Acciones Comunes no son vendidas a través de una bolsa de valores u otro mercado organizado, de conformidad con la Ley Número 18 del 19 de junio del 2006, (i) el vendedor estará sujeto al impuesto sobre la renta en Panamá sobre las ganancias de capital realizadas en la venta de las Acciones Comunes, calculado a una tasa fija de diez por ciento (10%), (ii) el comprador estará obligado a retenerle al vendedor una cantidad igual al cinco por ciento (5%) del valor total de la enajenación, como un adelanto respecto del impuesto sobre la renta sobre las ganancias de capital pagadero por el vendedor, y el comprador tendrá que entregar a las autoridades fiscales la cantidad retenida dentro de diez (10) días posteriores a la fecha de retención, (iii) el vendedor tendrá la opción de considerar la cantidad retenida por el comprador como pago total de la obligación del vendedor de pagar el impuesto sobre la renta respecto de ganancias de capital, y (iv) si la cantidad retenida por el comprador fuere mayor que la cantidad del impuesto sobre la renta respecto de ganancias de capital pagadero por el vendedor, el vendedor tendrá derecho de recuperar la cantidad en exceso como un crédito fiscal, mediante la presentación de una declaración jurada de impuesto sobre la renta ante las autoridades fiscales.

Los dividendos que se paguen a los tenedores de las Acciones Comunes causarán un impuesto de dividendos del diez por ciento (10%), el cual será retenido en la fuente por PPH. Los tenedores no tendrán que reconocer dichos dividendos como renta gravable para efectos del impuesto sobre la renta.

Debido a que las acciones han sido registradas en la Superintendencia del Mercado de Valores de Panamá, las Acciones Comunes no están sujetas al impuesto de timbre, ni tampoco lo estarán los

contratos ni otros documentos relacionados en cualquier forma con ellas o con su emisión, su suscripción, su venta, su pago, su traspaso, su canje o su redención. No hay impuestos de venta, transferencia o herencia aplicables a la venta o enajenación de las Acciones Comunes.

PPH es una compañía tenedora de acciones, por lo que sus ingresos provienen principalmente de dividendos de sus subsidiarias operativas. En consecuencia, en la medida que los dividendos que PPH distribuye a sus accionistas corresponden a dividendos recibidos de su subsidiaria, aquellos están exentos del pago de impuesto de dividendos o de retenciones en la República de Panamá. Las actividades de PPH no generan impuesto sobre la renta o de dividendos en las Islas Vírgenes Británicas.

VII. ESTRUCTURA DE CAPITALIZACION

A. Resumen de la Estructura de Capitalización.

1. Acciones y Títulos de Participación

TIPO DE VALOR Y CLASE	CANTIDAD DE VALORES EMITIDOS Y EN CIRCULACION	LISTADO BURSÁTIL	CAPITALIZACIÓN DE MERCADO
Acciones Comunes	16,575,011	PPHO	\$99,450,066*

*A 31 de diciembre de 2024.

2. Títulos de Deuda

TIPO DE VALOR Y CLASE	CANTIDAD DE VALORES EMITIDOS Y EN CIRCULACION	LISTADO BURSÁTIL	CAPITALIZACIÓN DE MERCADO
N/A	N/A	N/A	N/A

B. Descripción y Derechos de los Títulos

1. Capital Accionario

Acciones Comunes

A la fecha de emisión de estos estados financieros PPH tiene emitidas un total de 16,575,011 (2023 y 2022: 16,575,011) acciones, las cuales se encuentran, totalmente pagadas.

Los tenedores de las acciones comunes tendrán derecho a recibir dividendos, de tiempo en tiempo, cuando éstos sean declarados y pagados por la Junta Directiva de PPH de fondos legalmente disponibles para ello.

Las acciones comunes conferirán derecho de voto a sus tenedores. Cada acción común confiere derecho a un voto.

Las acciones comunes de PPH fueron listadas en la Bolsa de Valores de Panamá (hoy, Bolsa Latinoamericana de Valores) el 11 de noviembre del 2011.

Acciones Preferidas

A la fecha de emisión de estos estados financieros el total de acciones preferidas autorizadas de PPH es de 3,750,000 acciones sin valor nominal. Al 31 de diciembre de 2024 PPH había emitido 3,597,000 (2023 y 2022: 3,597,000) acciones preferidas.

Las acciones preferidas no tienen derecho a recibir dividendos anuales, excepto por un dividendo nominativo no acumulativo de \$1.00 el cual podrá ser distribuido a la clase como grupo. Las acciones preferidas, sin embargo, sí tendrán derecho a participar en las distribuciones que se hagan en el momento

de la liquidación o disolución de PPH, una vez los tenedores de las acciones comunes hubiesen recibido el equivalente de sus contribuciones de capital.

Cada acción preferida ofrece a su tenedor el derecho a un voto en las Asambleas de Accionistas. Las acciones preferidas fueron diseñadas para mantener cierto control sobre las decisiones trascendentales de PPH.

Las acciones preferidas serán convertidas en acciones comunes a razón de una acción común por cada acción preferida, dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha en que la Junta Directiva determine que los tenedores de acciones comunes han recibido una suma igual a las contribuciones que se hubiesen comprometido a hacer en el contrato de suscripción (menos cualquier reducción posterior acordada de dichas contribuciones) como aportes de capital original por sus acciones comunes, bien sean mediante distribución de dividendos, mediante la recompra de sus acciones comunes por parte de PPH, mediante pagos en liquidación o mediante otra forma. No obstante lo anterior, los tenedores de las acciones preferidas al momento de la conversión retendrán, cada uno, una acción preferida.

2. Títulos de Participación

PPH no ha emitido títulos de participación distintos a las acciones comunes antes descritas.

3. Títulos de Deuda

Al 31 de diciembre de 2024, PPH no tiene títulos de deuda emitidos.

La Subsidiaria Hydro Caisán, S.A. completó el registro de una emisión de bonos corporativos por \$180,000,000 ante la Superintendencia del Mercado de Valores mediante Resolución SMV-421-20 de 21 de septiembre de 2020, (los "Bonos 2020").

Dentro de los principales términos y condiciones de los Bonos 2020 se encuentran: a) plazo de diez años; b) amortizaciones trimestrales fijas a capital por \$1,750,000 e intereses a una tasa fija de 5.875%; c) barrido de caja anual obligatorio por \$2,000,000, pagadero parcial o totalmente en cualquier fecha de pago de interés, acumulable en caso de no contar con el flujo suficiente para el pago del mismo, y opcional en caso de suscribir nuevos contratos de energía que resulten en una Razón de Cobertura de Servicio de Deuda mayor a 1.50x; d) Cuenta de Reserva de Servicio de Deuda de tres meses de pago de capital (exceptuando el barrido de caja) e intereses.

La totalidad de los términos y condiciones de los Bonos 2020 se encuentran en la página web de la Superintendencia del Mercado de Valores, Bolsa Latinoamericana de Valores y página web de la Compañía (www.panamapower.net).

Al 31 de diciembre de 2024, el saldo a capital de los bonos totalizó \$140,250,000. Para mayor información referirse a la Nota 15 de los estados financieros que acompañan este informe.

Con fecha 17 de mayo de 2022, la subsidiaria PPH Financing Services, S.A. celebró Contrato de Línea de Adelantos No Rotativa con Banco General, S. A. para financiar la construcción de una mini central de 0.98MW de capacidad firme ubicada en la central hidroeléctrica El Alto. La facilidad cuenta con fianza solidaria de Panama Power Holdings, Inc.

Con fecha 11 de mayo de 2023, la subsidiaria Pedregalito Solar Power, S. A. suscribió un contrato de crédito con Bac International Bank, Inc. por la suma de hasta \$6,000,000 para el financiamiento de la planta solar. La facilidad contaba con fianza solidaria de Panama Power Holdings, Inc. Con fecha 30 de diciembre 2024, la subsidiaria canceló la totalidad del saldo adeudado a esta facilidad.

B. Información del Mercado

PPH completó el 11 de noviembre de 2011 el proceso de registro de sus acciones comunes en el mercado secundario de la Bolsa de Valores de Panamá (hoy, Bolsa Latinoamericana de Valores), dichas

acciones se encuentran disponibles para negociación desde la fecha antes mencionada bajo el nemotécnico PPHO.



II PARTE RESUMEN FINANCIERO

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA (\$)	\$	2024	2023	2022	2021
Ventas o Ingresos Totales		55,999,463	55,357,092	59,178,741	43,663,608
Margen Operativo		0.63	0.59	0.69	0.70
Costos de Energía		12,463,959	14,257,108	10,410,422	5,795,245
Gastos Operativos y Administrativos		8,060,863	8,522,766	7,881,304	7,148,315
Acciones Emitidas y en Circulación		16,575,011	16,575,011	16,575,011	16,575,011
Pérdida (utilidad) por Acción		0.57	0.44	0.82	0.31
Depreciación y Amortización		12,446,869	11,997,283	11,881,633	11,878,451
Utilidad Operativa		23,027,772	20,579,935	29,005,382	18,841,597
Gastos Financieros, neto		8,929,154	9,402,507	9,999,473	10,610,931
Utilidad (Pérdida) del Periodo		9,481,233	7,227,003	13,662,921	5,135,536

BALANCE GENERAL (\$)	\$	2024	2023	2022	2021
Activo Circulante		24,685,303	26,443,110	27,656,127	23,585,133
Activos Totales		302,873,671	316,804,300	321,640,264	328,032,077
Pasivo Circulante		14,343,612	19,600,086	17,825,952	17,244,976
Deuda a Largo Plazo		133,187,167	143,054,848	149,433,194	158,794,106
Obligaciones en valores, neto		139,033,287	151,574,501	156,615,715	165,406,929
Deuda Total		141,780,613	155,496,229	157,374,128	165,406,929
Pasivos Totales		147,530,779	162,654,934	167,259,146	176,039,082
Acciones Preferidas		5,000	5,000	5,000	5,000
Capital Pagado		134,453,704	142,741,209	150,199,964	161,139,472
Utilidad (Déficit Acumulado)		22,569,615	13,088,382	5,861,379	(7,801,542)
Patrimonio Total		155,342,892	154,149,366	154,381,118	151,992,995
Precio por Acción*		6.00	6.15	5.95	5.20
Devolución parcial del excedente en valor de suscripción de acciones comunes		8,287,505	7,458,755	10,939,508	9,116,256

RAZONES FINANCIERAS:		2024	2023	2022	2021
Total de Activos / Total de Pasivos	x	2.05	1.95	1.92	1.86
Total de Pasivos / Total de Activos	x	0.49	0.51	0.52	0.54
Distribución / Acciones Comunes Emitidas y en Circulación	\$	0.50	0.45	0.66	0.55
Pasivos Totales / Patrimonio	x	0.95	1.06	1.08	1.16
Deuda Total / Patrimonio	x	0.91	1.01	1.02	1.09
Capital de Trabajo= Activo Circulante - Pasivo Circulante	\$	10,341,691	6,843,024	9,830,175	6,340,157
Razón Corriente = Activo Circulante / Pasivos Circulante	x	1.72	1.35	1.55	1.37
Utilidad Operativa / Gastos financieros	x	2.58	2.19	2.90	1.78
Utilidad (Pérdida) Neta / Activos Totales	x	0.03	0.02	0.04	0.02
Utilidad (Pérdida) Neta / Capital Pagado	x	0.07	0.05	0.09	0.03
Utilidad (Pérdida) del Periodo / Patrimonio Total	x	0.06	0.05	0.09	0.03

*Fuente: Bolsa Latinoamericana de Valores

**III PARTE
ESTADOS FINANCIEROS**

Se anexan Estados Financieros al 31/12/24, auditados por PriceWaterhouseCoopers.



Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

**Informe y Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2024**

“Este documento ha sido preparado con el conocimiento de que su contenido será puesto a disposición del público inversionista y del público en general”



Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Índice para los Estados Financieros Consolidados 31 de diciembre de 2024

	Páginas
Informe de los Auditores Independientes	1 - 6
Estados Financieros Consolidados:	
Estado Consolidado de Situación Financiera	7
Estado Consolidado de Resultado Integral	8
Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio	9
Estado Consolidado de Flujos de Efectivo	10
Notas a los Estados Financieros Consolidados	11 - 53





Informe de los Auditores Independientes

A los Accionistas y Junta Directiva de
Panama Power Holdings, Inc.

Informe sobre la auditoría de los estados financieros consolidados

Nuestra opinión

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos materiales, la situación financiera consolidada de Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias (el “Grupo”) al 31 de diciembre de 2024, así como su desempeño financiero consolidado y sus flujos de efectivo consolidados por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las Normas de Contabilidad NIIF.

Lo que hemos auditado

Los estados financieros consolidados del Grupo comprenden:

- el estado consolidado de situación financiera al 31 de diciembre de 2024;
- el estado consolidado de resultado integral por el año terminado en esa fecha;
- el estado consolidado de cambios en el patrimonio por el año terminado en esa fecha;
- el estado consolidado de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha; y
- las notas a los estados financieros consolidados, que incluyen políticas contables materiales y otra información explicativa.

Base para la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de acuerdo con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros consolidados* de nuestro informe.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionar una base para nuestra opinión.

Independencia

Somos independientes del Grupo de conformidad con el Código Internacional de Ética para Profesionales de la Contabilidad (incluidas las Normas Internacionales de Independencia) emitido por el Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores (Código de Ética del IESBA) y los requerimientos del código de ética profesional para los contadores públicos autorizados que son relevantes para nuestra auditoría de los estados financieros consolidados en la República de Panamá. Hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con el Código de Ética del IESBA y los requerimientos de ética de la República de Panamá.



A los Accionistas y Junta Directiva de
Panama Power Holdings, Inc.
Página 2

Asuntos claves de auditoría

Los asuntos claves de auditoría son aquellos que, a nuestro juicio profesional, fueron los más significativos en nuestra auditoría de los estados financieros consolidados del año actual. Estos asuntos fueron abordados en el contexto de nuestra auditoría de los estados financieros consolidados tomados en conjunto y para formarnos nuestra opinión de auditoría al respecto, y no emitimos una opinión separada sobre los mismos.

Asuntos clave

Análisis de deterioro de la plusvalía

La estimación de la valuación de la plusvalía es considerada un asunto importante de auditoría, ya que requiere de la aplicación de juicios y el uso de supuestos por parte de la Administración del Grupo. Al 31 de diciembre de 2024, el monto de la plusvalía es de B/.7,033,750.

Las revisiones de deterioro de la plusvalía se realizan anualmente en base a proyecciones que se ven afectadas directamente por los cambios cíclicos del clima, así como los cambios en el precio de mercado.

Posteriormente el valor en libros de la unidad generadora de efectivo que contiene la plusvalía se compara con el importe recuperable, que es el mayor entre el valor de uso y el valor razonable menos los costos de disposición. Cualquier deterioro se reconoce inmediatamente como un gasto y no se reversa posteriormente.

(Véase Nota 11 de Plusvalía).

Forma en la cual nuestra auditoría abordó el asunto

Nuestros procedimientos de auditoría fueron:

- Entendimiento, evaluación y prueba del proceso seguido por la Administración del Grupo para el análisis de deterioro de la plusvalía.
- Involucramos a nuestro experto en modelos matemáticos, para recalcular las tasas de descuento utilizadas en el modelo de la Administración. Adicionalmente, el experto participó en la evaluación de la metodología de valuación utilizada en el modelo de valor en uso, incluyendo el tratamiento de los supuestos de inversión de capital, capital de trabajo y el cálculo del valor presente neto.
- Probamos la determinación por parte de la Administración de las unidades generadoras de efectivo, basado en nuestra comprensión de la naturaleza de las unidades de negocio. Comparamos esto con el reporte interno del Grupo para evaluar cómo se monitorean y reportan los ingresos.
- Obtuvimos los modelos del valor en uso del Grupo y comparamos los valores en uso contra el presupuesto del período 2024 y las proyecciones de los años subsiguientes.



A los Accionistas y Junta Directiva de
Panama Power Holdings, Inc.
Página 3

Análisis de deterioro de la plusvalía

Forma en la cual nuestra auditoría abordó el asunto

- Probamos los supuestos claves de los modelos de valor en uso, incluyendo las proyecciones de ingresos, costos, gastos, inversiones de capital, tasas de descuento y tasas de crecimiento. Probamos esta información corroborando los principales supuestos, basados en los informes de la industria, tales como: tasas de crecimiento de la industria, pronósticos de demanda y pronósticos hidrológicos. Para los supuestos que no están relacionados con la industria, se corroboró el supuesto con la información histórica disponible y con la información financiera de compañías similares.
- Probamos la exactitud de las proyecciones de años anteriores del Grupo para evaluar las previsiones incluidas en dichos modelos, con mayor énfasis en áreas donde no se lograron cumplir las estimaciones esperadas y/o donde la incertidumbre futura es mayor.
- Verificamos las divulgaciones del Grupo de los datos cuantitativos y consideraciones cualitativas en relación con el análisis de deterioro de la plusvalía, requerido por las Normas de Contabilidad NIIF.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a series of loops and strokes, located in the bottom right corner of the page.



A los Accionistas y Junta Directiva de
Panama Power Holdings, Inc.
Página 4

Otra información

La gerencia es responsable de la otra información. La otra información se refiere al “Informe de Actualización Anual” (pero que no incluye los estados financieros consolidados ni nuestro correspondiente informe de auditoría sobre los mismos).

Nuestra opinión sobre los estados financieros consolidados no abarca la otra información y no expresamos ninguna forma de conclusión que proporcione un grado de seguridad al respecto. En relación con nuestra auditoría de los estados financieros consolidados, nuestra responsabilidad es leer la otra información identificada anteriormente y, al hacerlo, considerar si la otra información es materialmente inconsistente con los estados financieros consolidados o nuestros conocimientos obtenidos en la auditoría, o pareciera ser que existe un error material. Si, basados en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existe un error material en esa otra información, estamos obligados a informar ese hecho. No tenemos nada que informar a este respecto.

Responsabilidades de la Gerencia y de los responsables del gobierno del Grupo en relación con los estados financieros consolidados

La gerencia es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados de conformidad con las Normas de Contabilidad NIIF, y del control interno que la gerencia considere necesario para permitir la preparación de estados financieros consolidados libres de errores materiales, debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros consolidados, la gerencia es responsable de evaluar la capacidad del Grupo de continuar como negocio en marcha revelando, según corresponda, los asuntos relacionados con negocio en marcha y utilizando la base contable de negocio en marcha, a menos que la gerencia tenga la intención de liquidar al Grupo o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Los responsables del gobierno del Grupo son responsables de la supervisión del proceso de reportes de información financiera del Grupo.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros consolidados

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros consolidados en su conjunto están libres de errores materiales, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Una seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte un error material cuando exista. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, podría razonablemente esperarse que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros consolidados.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a series of loops and strokes, located in the bottom right corner of the page.



A los Accionistas y Junta Directiva de
Panama Power Holdings, Inc.
Página 5

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de errores materiales en los estados financieros consolidados, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y apropiada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar un error material debido a fraude es más elevado de aquel que resulte de un error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o anulación del control interno.
- Obtenemos un entendimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno del Grupo.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y las revelaciones relacionadas efectuadas por la gerencia.
- Concluimos sobre el uso apropiado por la gerencia de la base de contabilidad de negocio en marcha y, basados en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que puedan generar dudas significativas sobre la capacidad del Grupo para continuar como negocio en marcha. Si llegamos a la conclusión de que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre las revelaciones correspondientes en los estados financieros consolidados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuras pueden ser causa de que el Grupo deje de continuar como un negocio en marcha.
- Evaluamos la presentación general, la estructura y el contenido de los estados financieros consolidados, incluyendo las revelaciones, y si los estados financieros consolidados representan las transacciones y los hechos subyacentes de un modo que logren una presentación razonable.
- Planificamos y efectuamos la auditoría de grupo para obtener evidencia suficiente y apropiada de auditoría respecto de la información financiera de las entidades o unidades de negocio que conforman el Grupo como un fundamento para formar una opinión sobre los estados financieros consolidados. Somos responsables de la dirección, supervisión y revisión del trabajo de auditoría efectuado para fines de la auditoría del grupo. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a series of loops and strokes, located in the bottom right corner of the page.



A los Accionistas y Junta Directiva de
Panama Power Holdings, Inc.
Página 6

Nos comunicamos con los responsables del gobierno del Grupo en relación con, entre otros asuntos, el alcance planificado y la oportunidad de la auditoría, así como los hallazgos significativos de la auditoría, incluyendo cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

También proporcionamos a los responsables del gobierno del Grupo una declaración de que hemos cumplido con los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia y hemos comunicado todas las relaciones y demás asuntos que puedan razonablemente afectar a nuestra independencia y, cuando sea aplicable, las acciones tomadas para eliminar las amenazas o salvaguardas correspondientes.

De los asuntos comunicados a los responsables del gobierno del Grupo, determinamos aquellos asuntos que eran de mayor importancia en la auditoría de los estados financieros consolidados del año actual y que, por lo tanto, son los asuntos claves de auditoría. Describimos esos asuntos en nuestro informe de auditoría a menos que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban la divulgación pública del asunto, o cuando, en circunstancias extremadamente poco frecuentes, determinemos que un asunto no debería ser comunicado en nuestro informe porque cabe razonablemente esperar que las consecuencias adversas de hacerlo superarían los beneficios de interés público de dicha comunicación.

Informe sobre otros requerimientos legales y regulatorios

En cumplimiento con la Ley 280 del 30 de diciembre de 2021, que regula la profesión del contador público autorizado en la República de Panamá, declaramos lo siguiente:

- Que la dirección, ejecución y supervisión de este trabajo de auditoría se ha realizado físicamente en territorio panameño.
- La socia encargada de la auditoría que ha elaborado este informe de los auditores independientes es Maribel Tejada con número de idoneidad de contador público autorizado No.4165.
- El equipo de trabajo que ha participado en la auditoría a la que se refiere este informe, está conformado por Maribel Tejada, Socia y Gilberto Miller, Gerente.

PricewaterhouseCoopers
31 de marzo de 2025
Panamá, República de Panamá

Maribel Tejada M.
Maribel Tejada
CPA 4165

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Estado Consolidado de Situación Financiera

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

	2024	2023
Activos		
Activos circulantes		
Efectivo (Nota 5)	9,494,389	10,299,859
Cuentas por cobrar (Nota 6)	10,018,368	10,514,874
Inventario de repuestos y suministros	2,315,599	2,176,373
Gastos pagados por adelantado (Nota 7)	475,685	1,400,465
Crédito fiscal por inversión (Nota 24)	1,829,780	1,541,175
Otros activos (Nota 9)	<u>551,482</u>	<u>510,364</u>
Total de activos circulantes	<u>24,685,303</u>	<u>26,443,110</u>
Activos no circulantes		
Activo financiero restringido (Nota 10)	4,197,349	4,033,700
Propiedad, planta y equipo, neto (Nota 8)	266,144,886	278,143,135
Plusvalía (Nota 11)	7,033,750	7,033,750
Activos intangibles, neto (Nota 12)	499,640	512,733
Activos por derechos de uso (Nota 13)	36,682	69,290
Impuesto sobre la renta diferido (Nota 24)	-	86,820
Crédito fiscal por inversión (Nota 24)	-	238,792
Otros activos (Nota 9)	<u>276,061</u>	<u>242,970</u>
Total de activos no circulantes	<u>278,188,368</u>	<u>290,361,190</u>
Total de activos	<u>302,873,671</u>	<u>316,804,300</u>
Pasivos y Patrimonio		
Pasivos		
Pasivos circulantes		
Cuentas por pagar (Nota 14)	614,193	1,515,059
Bonos por pagar (Notas 8 y 15)	8,791,215	12,541,215
Intereses de bonos por pagar (Nota 15)	22,920	2,297,125
Préstamos por pagar (Nota 16)	67,845	418,472
Ingreso diferido por crédito fiscal por inversión (Nota 24)	1,829,780	1,541,175
Impuesto sobre la renta por pagar	1,883,666	30,637
Pasivos por arrendamientos (Nota 13)	32,604	32,604
Otros pasivos (Nota 17)	<u>1,101,389</u>	<u>1,223,799</u>
Total de pasivos circulantes	<u>14,343,612</u>	<u>19,600,086</u>
Pasivos no circulantes		
Bonos por pagar, neto (Notas 8 y 15)	130,242,072	139,033,286
Préstamos por pagar (Nota 16)	2,679,481	3,503,256
Ingreso diferido por crédito fiscal en inversión (Nota 24)	-	238,792
Pasivos por arrendamientos (Nota 13)	4,078	36,686
Otros pasivos (Nota 17)	<u>261,536</u>	<u>242,828</u>
Total de pasivos no circulantes	<u>133,187,167</u>	<u>143,054,848</u>
Total de pasivos	<u>147,530,779</u>	<u>162,654,934</u>
Patrimonio		
Acciones comunes (Nota 18)	16,575,011	16,575,011
Acciones preferidas (Nota 18)	5,000	5,000
Excedente en valor de suscripción de acciones comunes (Nota 18)	117,878,693	126,166,198
Impuesto complementario	(1,685,427)	(1,685,225)
Utilidades no distribuidas	<u>22,569,615</u>	<u>13,088,382</u>
Total de patrimonio	<u>155,342,892</u>	<u>154,149,366</u>
Total de pasivos y patrimonio	<u>302,873,671</u>	<u>316,804,300</u>

Las notas que se adjuntan son parte integral de estos estados financieros consolidados.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Estado Consolidado de Resultado Integral Por el año terminado el 31 de diciembre de 2024 (Cifras en balboas)

	2024	2023
Ingresos		
Venta de energía (Nota 19)	<u>55,356,497</u>	<u>53,187,368</u>
Costo de Energía		
Compras de energía y costos asociados	9,960,198	12,013,335
Cargo de transmisión	<u>2,503,761</u>	<u>2,243,773</u>
Total de costo de energía	<u>12,463,959</u>	<u>14,257,108</u>
Ingresos por crédito fiscal y otros (Nota 19)	<u>642,966</u>	<u>2,169,724</u>
Gastos Operativos		
Depreciación y amortización (Notas 8, 12, 13 y 21)	12,446,869	11,997,283
Operación y mantenimiento (Nota 21)	2,549,512	2,841,019
Generales y administrativos (Notas 20 y 21)	5,511,351	5,554,329
Otras pérdidas netas (Nota 21)	<u>-</u>	<u>127,418</u>
Total de gastos operativos	<u>20,507,732</u>	<u>20,520,049</u>
Utilidad operativa	23,027,772	20,579,935
Costos Financieros, Neto		
Costos financieros	9,291,709	9,645,428
Ingresos financieros	<u>(362,555)</u>	<u>(242,921)</u>
Costos financieros, neto	<u>8,929,154</u>	<u>9,402,507</u>
Utilidad antes de impuesto sobre la renta	14,098,618	11,177,428
Impuesto sobre la renta (Nota 24)	<u>(4,617,385)</u>	<u>(3,950,425)</u>
Utilidad neta integral	<u>9,481,233</u>	<u>7,227,003</u>
Utilidad neta integral básica por acción (Nota 22)	<u>0.57</u>	<u>0.44</u>

Las notas que se adjuntan son parte integral de estos estados financieros consolidados.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio Por el año terminado el 31 de diciembre de 2024 (Cifras en balboas)

	<u>Acciones Comunes</u>	<u>Acciones Preferidas</u>	<u>Excedente en Valor de Suscripción de Acciones Comunes</u>	<u>Impuesto Complementario</u>	<u>Utilidades no Distribuidas</u>	<u>Total</u>
Saldo al 31 de diciembre de 2022	16,575,011	5,000	133,624,953	(1,685,225)	5,861,379	154,381,118
<i>Resultado integral</i>						
Utilidad neta	-	-	-	-	7,227,003	7,227,003
<i>Transacciones atribuibles a los accionistas</i>						
Devolución parcial de excedente en valor de suscripción de acciones comunes	-	-	(7,458,755)	-	-	(7,458,755)
Saldo al 31 de diciembre de 2023	16,575,011	5,000	126,166,198	(1,685,225)	13,088,382	154,149,366
<i>Resultado integral</i>						
Utilidad neta	-	-	-	-	9,481,233	9,481,233
<i>Transacciones atribuibles a los accionistas</i>						
Impuesto complementario	-	-	-	(202)	-	(202)
Devolución parcial de excedente en valor de suscripción de acciones comunes	-	-	(8,287,505)	-	-	(8,287,505)
Saldo al 31 de diciembre de 2024	<u>16,575,011</u>	<u>5,000</u>	<u>117,878,693</u>	<u>(1,685,427)</u>	<u>22,569,615</u>	<u>155,342,892</u>

Las notas que se adjuntan son parte integral de estos estados financieros consolidados.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Estado Consolidado de Flujos de Efectivo Por el año terminado el 31 de diciembre de 2024 (Cifras en balboas)

	2024	2023
Flujos de efectivo de las actividades de operación		
Utilidad antes de impuesto sobre la renta	14,098,618	11,177,428
Ajustes para conciliar utilidad antes de impuesto sobre la renta con el efectivo neto provisto por las actividades de operación:		
Depreciación (Nota 8)	12,401,168	11,948,074
Amortización de intangibles (Nota 12)	13,093	13,093
Depreciación de derechos de uso (Nota 13)	32,608	36,116
Amortización de costos de financiamiento diferidos (Nota 15)	208,786	208,786
Gastos de intereses	8,906,765	9,267,884
Ingresos por crédito fiscal (Nota 19)	(600,000)	(1,653,193)
Cambios netos en activos y pasivos de operación:		
Cuentas por cobrar	496,506	(34,354)
Inventario de repuestos y suministros	(139,226)	107,433
Gastos pagados por adelantado	1,730,438	2,721,902
Otros activos	(159,744)	589,865
Cuentas por pagar	(2,897,310)	(3,693,608)
Otros pasivos	(103,702)	(286,106)
Intereses pagados	(11,176,527)	(6,997,370)
Impuesto sobre la renta pagado	(805,658)	(4,992,852)
	<u>22,005,815</u>	<u>18,413,098</u>
Flujos de efectivo de las actividades de inversión		
Costo de evaluación y exploración	-	174,084
Adiciones de propiedad, planta y equipo (Nota 8)	(402,919)	(9,866,189)
	<u>(402,919)</u>	<u>(9,692,105)</u>
Flujos de efectivo de las actividades de financiamiento		
Producto de préstamos	-	3,163,315
Pagos de préstamos	(1,174,402)	-
Pagos de bonos	(12,750,000)	(5,250,000)
Activo financiero restringido	(163,649)	201,122
Impuesto complementario	(202)	-
Devolución parcial de excedente en valor de suscripción de acciones comunes	(8,287,505)	(7,458,755)
Pagos de pasivos por arrendamientos	(32,608)	(32,608)
	<u>(22,408,366)</u>	<u>(9,376,926)</u>
Disminución neta en el efectivo	(805,470)	(655,933)
Efectivo al inicio del año	<u>10,299,859</u>	<u>10,955,792</u>
Efectivo al final del año (Nota 5)	<u>9,494,389</u>	<u>10,299,859</u>

Las notas que se adjuntan son parte integral de estos estados financieros consolidados.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

1. Información General

Panama Power Holdings, Inc. (la “Compañía” o “PPH”) fue constituida el 4 de abril de 2007 mediante Escritura Pública No.8298 de acuerdo con las leyes de la República de Panamá y continuada, según la Ley de Sociedades Mercantiles de las Islas Vírgenes Británicas el 3 de marzo de 2011 bajo el No.1575385, según consta en Escritura Pública No.6,697 del 19 de marzo de 2010.

La principal actividad de la Compañía y sus subsidiarias (en adelante el “Grupo”) es llevar a cabo el negocio de generación de energía eléctrica, ya sea en forma directa o indirecta mediante la inversión o participación en sociedades que se dediquen a este giro de negocio. Todas las subsidiarias del Grupo se encuentran incorporadas en la República de Panamá.

La oficina principal del Grupo se encuentra ubicada en el Paseo Roberto Motta, Costa del Este, Capital Plaza, Piso 12, Ciudad de Panamá, República de Panamá.

La siguiente tabla muestra las subsidiarias del Grupo, la fecha de adquisición y el porcentaje de participación:

Compañías Subsidiarias	Porcentaje de Participación	Fecha de Adquisición
Generadora Alto Valle, S. A.	100%	27/12/2007
Generadora Pedregalito, S. A.	100%	28/12/2007
Generadora Río Chico, S. A.	100%	28/12/2007
Hydro Caisán, S. A.	100%	30/06/2010
Panama Power Management Services, S. A.	100%	02/03/2012
Pedregalito Solar Power, S. A.	100%	07/07/2014
PPH Financing Services, S. A.	100%	17/03/2016

Las subsidiarias Generadora Pedregalito, S. A. (central “Pedregalito 1) y Generadora Río Chico, S. A. (central “Pedregalito 2”) iniciaron la generación de energía en abril y octubre de 2011, respectivamente; la subsidiaria Generadora Alto Valle, S. A. (central “Cochea”) inició la generación de energía en octubre de 2012; la subsidiaria Hydro Caisán, S. A. (central “El Alto”) en agosto de 2014; la subsidiaria Pedregalito Solar Power, S. A. inició la generación de energía en noviembre 2023, mediante la entrada al Sistema Interconectado Nacional. Todas las subsidiarias se encuentran constituidas bajo las leyes de la República de Panamá. La principal actividad de las otras subsidiarias es brindar soporte a las operaciones del Grupo.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

1. Información General (Continuación)

Mediante Escritura Pública No.5186 de 15 de agosto de 2023 se protocolizó el acuerdo de fusión entre Pedregalito Solar Power, S. A. y Río Chico Solar Power, S. A., mediante el cual Pedregalito Solar Power, S. A. se mantiene como la entidad absorbente. Esta fusión se da para consolidar las sociedades que forman parte de un mismo proyecto. Derivado de esta fusión, las partes acordaron convertir la totalidad de las acciones de Río Chico Solar Power, S. A. en 100 acciones comunes con valor nominal de un dólar (US\$1.00) cada una de Pedregalito Solar Power, S. A. emitidas al accionista de la subsidiaria. La fusión por absorción no representó flujo de efectivo y se realizó a su valor en libros.

Los estados financieros consolidados de Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias fueron aprobados para su emisión por el Presidente del Grupo el 31 de marzo de 2025. El Presidente del Grupo tiene la autoridad de modificación y remisión de los estados financieros consolidados después de aprobados.

2. Políticas Contables Materiales

Las políticas contables materiales aplicadas en la preparación de los estados financieros consolidados se presentan a continuación. Estas políticas de contabilidad fueron utilizadas consistentemente con el período anterior, a menos que se indique lo contrario.

Base de Preparación

Los estados financieros consolidados del Grupo han sido preparados de acuerdo las Normas Internacionales de Información Financiera (Normas de Contabilidad NIIF). Las Normas de Contabilidad NIIF comprenden la siguiente literatura autorizada: Normas de Contabilidad NIIF; Normas NIC y las Interpretaciones emitidas por el Comité de Interpretaciones de NIIF (CINIIF) o su organismo predecesor, el Comité Permanente de Interpretaciones (CPI Interpretaciones). Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base de costo histórico.

La preparación de los estados financieros consolidados de conformidad con las Normas de Contabilidad NIIF requiere de juicios profesionales por parte de la Alta Gerencia y estimaciones de contabilidad críticas. También requiere que la Administración use su juicio en el proceso de aplicación de las políticas de contabilidad del Grupo. Las estimaciones contables críticas y juicios en la aplicación de las políticas contables se revelan en la Nota 3.

Nuevas Enmiendas Adoptadas por el Grupo

El Grupo ha aplicado las siguientes enmiendas por primera vez para su periodo de reporte anual que comienza el 1 de enero de 2024:

- a) Clasificación de pasivos como circulantes o no circulantes y pasivos no circulantes con covenants Modificaciones a la NIC 1.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Base de Preparación (continuación)

Nuevas Enmiendas Adoptadas por el Grupo (continuación)

- b) Pasivo por arrendamiento en una venta con arrendamiento posterior - Modificaciones a la NIIF 16
- c) Acuerdos de financiamiento con proveedores - Modificaciones a la NIC 7 y la NIIF 7: Como resultado de la adopción de las modificaciones a la NIC 7 y la NIIF 7, el Grupo debe incluir nuevas revelaciones para pasivos bajo acuerdos de financiamiento con proveedores.

Las enmiendas indicadas anteriormente no tuvieron ningún impacto en los montos reconocidos en períodos anteriores y no se espera que afecten significativamente el período actual o futuros.

No hay otras nuevas normas o modificaciones o interpretaciones que estén vigentes en el período 2024 que causen un efecto material en el Grupo en el período actual y períodos futuros.

Pronunciamientos Contables Emitidos y Aplicables en Períodos Futuros

Se han publicado ciertas nuevas normas contables y modificaciones a las normas contables que no son obligatorias para los períodos de presentación de informes del 31 de diciembre de 2024 y que no han sido adoptadas anticipadamente por el Grupo. La evaluación del Grupo del impacto de estas nuevas normas y modificaciones se establece a continuación:

- a) Modificaciones a la NIC 21 - Falta de convertibilidad: En agosto de 2023, el IASB modificó la NIC 21 para ayudar a las entidades a determinar si una moneda es intercambiable por otra moneda y qué tipo de cambio al contado utilizar cuando no lo sea.
- b) Modificaciones a la Clasificación y Medición de Instrumentos Financieros – Modificaciones a la NIIF 9 y la NIIF 7: El 30 de mayo de 2024, el IASB emitió modificaciones específicas a la NIIF 9 y la NIIF 7 para responder a las preguntas recientes que surgieron en la práctica, y para incluir nuevos requisitos no solo para las instituciones financieras sino también para las entidades corporativas. Estas modificaciones:
 - aclaran la fecha de reconocimiento y baja de algunos activos y pasivos financieros, con una nueva excepción para algunos pasivos financieros liquidados a través de un sistema de transferencia electrónica de efectivo;
 - aclaran y agregan más orientación para evaluar si un activo financiero cumple con el criterio de solamente pagos de principal e intereses (SPPI);

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Base de Preparación (continuación)

Pronunciamientos Contables Emitidos y Aplicables en Períodos Futuros (Continuación)

- agregan nuevas revelaciones para ciertos instrumentos con términos contractuales que pueden cambiar los flujos de efectivo (como algunos instrumentos financieros con características vinculadas al logro de objetivos ambientales, sociales y de gobernanza); y
 - actualizan las revelaciones para instrumentos de patrimonio designados a valor razonable con cambios en utilidad integral (VRCUI).
- c) NIIF 18 Presentación y revelación en estados financieros – La NIIF 18 reemplazará a la NIC 1 Presentación de estados financieros, introduciendo nuevos requisitos que ayudarán a lograr la comparabilidad del desempeño financiero de entidades similares y brindarán información más relevante y transparencia a los usuarios. Si bien la NIIF 18 no afectará el reconocimiento o la medición de partidas en los estados financieros, se espera que sus impactos en la presentación y revelación sean generalizados, en particular aquellos relacionados con el estado de resultados y la inclusión de medidas de desempeño definidas por la administración dentro de los estados financieros.

La Administración está evaluando actualmente las implicaciones detalladas de la aplicación de la nueva norma en los estados financieros consolidados del Grupo Compañía. A partir de la evaluación preliminar de alto nivel realizada, se han identificado los siguientes impactos potenciales:

- Aunque la adopción de la NIIF 18 no tendrá impacto en la utilidad neta del Grupo, se espera que la agrupación de partidas de ingresos y gastos en el estado de resultados en las nuevas categorías afecte la forma en que se calcula y se informa la utilidad de operación. De la evaluación de impacto de alto nivel que ha realizado el Grupo, los siguientes elementos podrían afectar potencialmente la utilidad de operación:
 - Las diferencias de cambio de moneda extranjera que actualmente se agregan en la partida 'otros ingresos y otras ganancias/(pérdidas) - neto' en la utilidad de operación podrían tener que desagregarse, con algunas ganancias o pérdidas de cambio de moneda extranjera presentadas debajo de la utilidad de operación.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Base de Preparación (continuación)

Pronunciamientos Contables Emitidos y Aplicables en Períodos Futuros (Continuación)

- La NIIF 18 tiene requisitos específicos sobre la categoría en la que se reconocen las ganancias o pérdidas de derivados, que es la misma categoría que los ingresos y gastos afectados por el riesgo que se está gestionando con el derivado. Aunque el Grupo actualmente reconoce algunas ganancias o pérdidas en la utilidad de operación y otras en los costos financieros, podría haber un cambio en el lugar donde se reconocen estas ganancias o pérdidas, y el Grupo actualmente está evaluando la necesidad de un cambio.
- Las partidas presentadas en los estados financieros primarios podrían cambiar como resultado de la aplicación del concepto de 'resumen estructurado útil' y los principios mejorados sobre agregación y desagregación. Además, dado que se requerirá que el crédito mercantil se presente por separado en el estado de situación financiera, el Grupo desagregará el crédito mercantil y otros activos intangibles y los presentará por separado en el estado de situación financiera.
- El Grupo no espera que haya un cambio significativo en la información que actualmente se revela en las notas porque el requisito de revelar información material permanece sin cambios; sin embargo, la forma en que se agrupa la información podría cambiar como resultado de los principios de agregación/desagregación. Además, habrá nuevas revelaciones significativas requeridas para:
 - medidas de desempeño definidas por la administración;
 - un desglose de la naturaleza de los gastos para las partidas presentadas por función en la categoría operativa del estado de resultados: este desglose solo se requiere para ciertas naturalezas de gastos; y
 - para el primer período anual de aplicación de la NIIF 18, una conciliación de cada partida del estado de resultados entre los montos reexpresados presentados aplicando la NIIF 18 y los montos presentados previamente aplicando la NIC 1.
- Desde la perspectiva del estado de flujos de efectivo, habrá cambios en la forma en que se presentan los intereses pagados. Los intereses pagados se presentarán como flujos de efectivo de financiamiento, lo que supone un cambio respecto de la presentación actual como parte de los flujos de efectivo de operación.

No hay otras nuevas normas o modificaciones que hayan sido publicadas y que no son mandatorias para el período 2024 que causen un efecto material en los estados financieros del Grupo en el período actual y períodos futuros.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Moneda Funcional y de Presentación

Los estados financieros consolidados están expresados en balboas (B/.), la unidad monetaria de la República de Panamá, la cual está a la par y es de libre cambio con el dólar (US\$) de los Estados Unidos de América. La República de Panamá no emite papel moneda propio y, en su lugar, el dólar (US\$) de los Estados Unidos de América, es utilizado como moneda de curso legal y moneda funcional.

Principio de Consolidación

Subsidiarias

Las subsidiarias son todas las entidades (incluidas las entidades estructuradas) sobre las que el Grupo tiene control. El Grupo controla una entidad cuando el Grupo está expuesto a, o tiene los derechos a los rendimientos variables a partir de participación en la entidad y tiene la capacidad de afectar dichos rendimientos a través de su poder sobre la entidad. Las subsidiarias son consolidadas desde la fecha en que se transfiere el control al Grupo, y se desconsolidan desde la fecha en que cesa el control.

El Grupo utiliza el método de adquisición para contabilizar las combinaciones de negocios. La contraprestación transferida por la adquisición de una subsidiaria es el valor razonable de los activos transferidos, los pasivos incurridos a los anteriores propietarios de la adquirida y las participaciones en el patrimonio del Grupo. La contraprestación transferida incluye el valor razonable de cualquier activo o pasivo resultante de un acuerdo de contraprestación contingente. Los activos identificables adquiridos y los pasivos y pasivos contingentes asumidos en una combinación de negocios se miden inicialmente a sus valores razonables a la fecha de adquisición. El Grupo reconoce cualquier participación no controladora en la adquirida en una base de adquisición por adquisición, ya sea por su valor razonable o por la parte proporcional de la participación no controladora de los montos reconocidos de los activos netos identificables de la adquirida.

Los costos relacionados con la adquisición se reconocen como gastos cuando se incurren.

Si la combinación de negocios se realiza por etapas, a la fecha de adquisición el valor en libros de la participación previa de la adquirida se vuelve a valorar al valor razonable a la fecha de adquisición; cualquier ganancia o pérdida resultante de tal remediación se reconoce en el resultado del período.

Cualquier contraprestación contingente a ser transferido por el Grupo es reconocida a su valor razonable a la fecha de adquisición. Los cambios posteriores en el valor razonable de la contraprestación contingente que se considere un activo o pasivo se reconocerán de acuerdo con la NIIF 9, en el estado consolidado de resultado integral. La contraprestación contingente que se haya clasificado como patrimonio no se vuelve a medir, y su liquidación posterior se contabiliza dentro del patrimonio.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Principio de Consolidación (continuación)

Subsidiarias (continuación)

Las transacciones entre compañías, los saldos y las ganancias no realizadas en transacciones entre compañías se eliminan. También se eliminan las pérdidas no realizadas. Cuando sea necesario, los montos reportados por las subsidiarias se han ajustado para uniformarlos con las políticas de contabilidad del Grupo.

Cambios en las Participaciones en Subsidiarias sin Cambio de Control

Las transacciones con participaciones no controladoras que no resultan en una pérdida de control se contabilizan como transacciones de patrimonio; es decir, como transacciones con los propietarios en su condición como tales. La diferencia entre el valor razonable de cualquier contraprestación pagada y la correspondiente proporción del valor en libros de los activos netos de la subsidiaria se registra en el patrimonio. Las ganancias o pérdidas por disposición de participaciones no controladoras también se registran en el patrimonio.

Disposición de Subsidiarias

Cuando el Grupo cesa de tener control en algunas de las subsidiarias, las participaciones retenidas en la entidad se vuelven a medir a su valor razonable a la fecha cuando se pierde el control, con el cambio en el valor en libros reconocido en el resultado del período. El valor razonable es el valor en libros inicial a efectos de la contabilización posterior de la participación retenida en la asociada, negocio conjunto o activo financiero. Además, cualquier importe previamente reconocido en otro resultado integral en relación con dicha entidad se contabiliza como si el Grupo hubiera dispuesto directamente de los activos o pasivos relacionados. Esto puede significar que los importes previamente reconocidos en utilidades (pérdidas) integrales se reclasifiquen a resultados.

Activos Financieros

Clasificación

El Grupo clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: a costo amortizado, a valor razonable con cambios en otros resultados integrales y a valor razonable con cambios en resultados. La clasificación depende del modelo de negocio del Grupo para la administración de los instrumentos financieros y de los términos contractuales de los flujos de efectivo.

Reconocimiento Inicial

Las compras y ventas regulares de activos financieros se reconocen en la fecha de negociación, la fecha en que el Grupo se compromete a comprar o vender el activo. Los activos financieros se dan de baja cuando los derechos de recibir flujos de efectivo de los activos financieros han vencido o han sido transferidos y el Grupo ha transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Resumen de las Políticas Contables Materiales (Continuación)

Activos Financieros (continuación)

Reconocimiento Inicial (continuación)

Al momento del reconocimiento inicial, los activos financieros se miden a su valor razonable más, en el caso de un activo financiero que no sea a valor razonable con cambios en resultados, costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición del activo financiero. Los costos de transacción de activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se registran en resultados.

Medición Subsecuente

La medición subsecuente depende del modelo de negocio y las características de flujo de efectivo del activo.

Activos Financieros al Costo Amortizado

Los activos que se mantienen para el cobro de flujos de efectivo contractuales cuando dichos flujos de efectivo representan solamente pagos de principal e intereses se miden a costo amortizado. Los ingresos recibidos de estos activos financieros se incluyen en los ingresos financieros utilizando el método de tasa de interés efectiva.

Se clasifican como activos circulantes, a menos que tengan fechas de vencimiento superiores a 12 meses desde la fecha del estado consolidado de situación financiera, en cuyo caso son clasificados como activos no circulantes.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los activos financieros incluidos en esta categoría corresponden al efectivo, activo financiero restringido y las cuentas por cobrar.

Efectivo

Para propósitos del estado consolidado de flujos de efectivo, el Grupo considera como efectivo, el efectivo y los depósitos a la vista en instituciones financieras.

Activo Financiero Restringido

El activo financiero restringido se clasifica como restringido cuando no está disponible para el uso del Grupo. El activo financiero restringido se clasifica como circulante cuando se espera que su liberación ocurra dentro de un año y no circulante cuando su disponibilidad sea mayor que dicho período (Nota 10).

Cuentas por Cobrar

El Grupo mantiene las cuentas por cobrar comerciales con el objetivo de cobrar los flujos de efectivo contractuales y, por lo tanto, las mide posteriormente al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo, menos cualquier estimación por deterioro.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Activos Financieros (continuación)

Deterioro de Activos Financieros

Los activos financieros se evalúan en cada fecha del estado consolidado de situación financiera para determinar si existe evidencia de deterioro. Un activo financiero estará deteriorado si existe evidencia de que como resultado de uno o más eventos ocurridos después de la fecha de reconocimiento inicial, los flujos de efectivo futuros han sido afectados.

Baja en Activos Financieros

Los activos financieros son dados de baja sólo cuando los derechos contractuales a recibir flujos de efectivo han expirado; o cuando se han transferido los activos financieros y sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherente a propiedad del activo a otra entidad. Si el Grupo no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad y continúa con el control del activo transferido, este reconoce su interés retenido en el activo y un pasivo relacionado por los montos que pudiera tener que pagar. Si el Grupo retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad de un activo financiero transferido, este continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un pasivo garantizado por el importe recibido.

Inventarios

Los inventarios, que consisten en repuestos y suministros, son presentados al costo (valor de adquisición) o valor neto de realización, el que sea menor. El costo de inventarios de los repuestos y suministros se determina utilizando el método de primera entrada primera salida (the first-in, first-out, FIFO, por sus siglas en inglés). Cada año, el Grupo evalúa la necesidad de registrar cualquier ajuste para deterioro u obsolescencia de inventario.

Plusvalía

La plusvalía resulta de la adquisición de subsidiarias y representa el exceso de la contraprestación transferida, del monto de cualquier participación no controladora en la adquirida y del valor razonable de cualquier participación patrimonial anterior en la adquirida sobre el valor razonable de los activos identificables netos adquiridos. Si el total de la contraprestación transferida, participación no controladora reconocida y participación mantenida previamente medidos al valor razonable es menor que el valor razonable de los activos netos de la subsidiaria adquirida, en el caso de una compra negociada, la diferencia es reconocida directamente en el estado consolidado de resultado integral.

Para propósitos de la prueba de deterioro, la plusvalía adquirida en una combinación de negocios es asignada a cada una de las unidades generadoras de efectivo o grupos de unidades generadoras de efectivo, que se espera se beneficien de las sinergias de la combinación. Cada unidad o grupo de unidades a las que se asigna la plusvalía representa el nivel más bajo dentro de la entidad a la que la plusvalía es monitoreada para propósitos de administración interna. La plusvalía es monitoreada a nivel de segmento operativo.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Plusvalía (continuación)

Las revisiones de deterioro de la plusvalía se realizan anualmente o con mayor frecuencia si eventos o cambios en las circunstancias indican un deterioro potencial. El valor en libros de la unidad generadora de efectivo que contiene la plusvalía se compara con el importe recuperable, que es el mayor entre el valor de uso y el valor razonable menos los costos de disposición. Cualquier deterioro se reconoce inmediatamente como un gasto y no se reversa posteriormente.

Activos Intangibles

Servidumbre

La servidumbre (derecho de uso) se presenta en el estado consolidado de situación financiera, al costo menos la amortización acumulada. La amortización se calcula bajo el método de línea recta para asignar el costo de estos derechos a su vida útil estimada de 50 años.

Propiedad, Planta y Equipo

La propiedad, planta y equipo están valorados al costo de adquisición menos depreciación acumulada y cualquier ajuste por deterioro. Las erogaciones son capitalizadas solamente cuando aumentan los beneficios económicos del activo. Todas las demás erogaciones se reconocen en el estado consolidado de resultado integral en la medida que se incurren.

El terreno no se deprecia. La depreciación se determina utilizando el método de línea recta, sobre la base de la vida útil estimada de los activos respectivos. La vida útil estimada de los activos es como se sigue:

Vida Útil Estimada

Planta y equipo	20 a 40 años
Equipo rodante	3 a 5 años
Mobiliario y equipo	3 a 10 años
Equipos menores	3 a 5 años
Mejoras y almacén	5 a 10 años

Los valores residuales de los activos y las vidas útiles son revisados al final de cada período sobre el que se informa y son ajustados si es apropiado.

El valor en libros de un activo es rebajado inmediatamente a su monto recuperable si el valor en libros del activo es mayor que su monto recuperable estimado.

Las ganancias o pérdidas en disposiciones son determinadas comparando el producto con el valor en libros del activo y son reconocidas en el estado consolidado de resultado integral.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Arrendamiento

El Grupo, como arrendatario, reconoce activos por derechos de uso a valor presente y pasivos por las obligaciones de pago para todos los arrendamientos en el estado consolidado de situación financiera.

Los pasivos por arrendamientos incluyen los siguientes pagos de arrendamiento:

- pagos fijos, menos incentivos de arrendamiento ofrecidos por el arrendador;
- pagos variables vinculados a un índice o tasa de interés;
- pagos residuales esperados de garantías de valor residual; y
- sanciones contractuales por la rescisión de un contrato de arrendamiento si el plazo del arrendamiento refleja el ejercicio de una opción de rescisión.

Los pagos por arrendamientos se descuentan a la tasa de interés implícita subyacente al arrendamiento en la medida en que esto pueda determinarse. De lo contrario, el descuento es a la tasa de endeudamiento incremental.

Los activos por derechos de uso se miden al costo, que comprende lo siguiente:

- el importe de la medición inicial del pasivo por arrendamiento,
- cualquier pago de arrendamiento realizado en o antes de la fecha de inicio menos cualquier incentivo de arrendamiento recibido,
- cualquier costo directo inicial, y
- los costos de restauración.

El Grupo hará uso de las opciones provistas para arrendamientos de activos de bajo valor y arrendamientos a corto plazo (menos de doce meses) y reconocerá los pagos directamente en el estado consolidado de resultado integral según el método de línea recta. Además, la nueva norma no se aplica a los arrendamientos de activos intangibles. El Grupo también ejerce la opción disponible para contratos que contienen como también para los que no contienen componentes de arrendamiento, la cual consiste en no dividir estos componentes, excepto en el caso de arrendamientos de bienes inmuebles y aeronaves.

Para los arrendamientos operativos, el Grupo reporta el activo arrendado a costo amortizado como un activo bajo Propiedad, planta y equipo donde es el arrendador. Los pagos de arrendamiento recibidos en el período se muestran en Otros ingresos operativos en el estado consolidado de resultado integral.

Cuando el Grupo es el arrendador en un arrendamiento financiero, reconoce los activos como cuentas por cobrar por el importe de la inversión neta en el estado consolidado de situación financiera.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Deterioro del Valor de Activos

Los activos intangibles que tienen una vida útil indefinida o activos intangibles que no están listos para su uso, no están sujetos a amortización y son sometidos anualmente a una evaluación para determinar si su valor ha sufrido deterioro. Los activos sujetos a amortización son revisados por deterioro cuando los eventos o cambios en las circunstancias indican que el valor en libros puede no ser recuperable. Una pérdida por deterioro es reconocida por el monto en que el valor en libros del activo excede su importe recuperable. El importe recuperable es el mayor entre el valor razonable del activo menos los costos de disposición y el valor en uso. Para propósitos del análisis del deterioro, los activos se agrupan a los niveles más bajos para los cuales existen flujos de efectivo en gran medida independientes (unidades generadoras de efectivo). Deterioros anteriores de activos no financieros (distintos de la plusvalía) son revisados para su posible reversión en cada fecha de reporte.

Cuentas por Pagar

Las cuentas por pagar son reconocidas inicialmente al valor razonable y subsecuentemente medidas al costo amortizado. Estos montos representan obligaciones por bienes y servicios provistos al Grupo antes del cierre del período.

Provisión

Se reconocen las provisiones cuando el Grupo tiene una obligación presente (legal o constructiva) como resultado de un evento pasado, si es probable que una salida de los recursos que incorporan beneficios económicos será requerida para cancelar la obligación y una estimación confiable se pueden realizar del monto de la obligación. Cuando el Grupo espera que algunas o todas las provisiones sean reembolsadas, por ejemplo, bajo un contrato de seguro, el reembolso es reconocido como un activo separado, pero sólo cuando el reembolso sea virtualmente seguro. El gasto relacionado con cualquier provisión es presentado en el estado consolidado de resultado integral neto de cualquier reembolso.

Bonos por Pagar

Los bonos emitidos son el resultado de los recursos que el Grupo recibe y son medidos inicialmente al valor razonable neto de los costos de transacción. Posteriormente, se miden al costo amortizado, utilizando el método de interés efectivo.



Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Acciones de Capital

Se clasifican como instrumentos de capital ciertos instrumentos financieros, de acuerdo con los términos contractuales de dichos instrumentos. Las acciones preferidas que no son redimibles a una fecha específica a opción del accionista y que no conlleva a obligaciones de dividendos, se presentan como acciones de capital. Esos instrumentos financieros son presentados como un componente dentro del patrimonio.

Los costos de originación directamente atribuibles a la emisión del instrumento de capital son deducidos del costo original de dichos instrumentos.

Reconocimiento de Ingresos

Venta de Energía

El Grupo reconoce los ingresos en los períodos en que entrega la electricidad y provee capacidad de generación. Los precios contratados son facturados en conformidad con las provisiones aplicables a los contratos de venta de energía y las ventas del mercado ocasional son facturadas de conformidad con los precios prevalecientes del mercado. La unidad de medida de los precios de contrato es el megavatio MW. Los siguientes criterios deben ser cumplidos para reconocer los ingresos: (1) evidencia persuasiva de que existe el acuerdo; (2) la entrega ha ocurrido o el servicio ha sido provisto; (3) el precio al comprador es fijo o determinable; y (4) el cobro está razonablemente asegurado. Los ingresos son medidos a su valor razonable basados en la consideración recibida o que se recibirá por la venta de energía.

Costos de Energía

Los costos de generación de energía son reconocidos cuando se devengan. Asimismo, los costos de compra de energía son reconocidos cuando son devengados, de manera simultánea al reconocimiento de los ingresos por la correspondiente venta.

Reconocimiento de Gastos

Los gastos se reconocen en la cuenta de resultados cuando tiene lugar una disminución en los beneficios económicos futuros relacionados con la reducción de un activo, o un incremento de un pasivo, que se puede medir de forma fiable. Esto implica que el registro de un gasto tenga lugar en forma simultánea al registro del incremento del pasivo o la reducción del activo. Se reconoce como gasto en forma inmediata cuando un desembolso no genera beneficios económicos futuros o cuando no cumple con los requisitos para su registro como activo. Asimismo, se reconoce un gasto cuando se incurre en un pasivo y no se registra activo alguno, como puede ser un pasivo por una garantía. Los gastos son presentados en el estado consolidado de resultado integral de forma combinada por función y naturaleza, el desglose de los gastos por naturaleza es presentado en la Nota 21.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Ingresos y Gastos por Intereses

Los ingresos y gastos por intereses son reconocidos en el estado consolidado de resultado integral, para todos los instrumentos financieros presentados a costo amortizado usando el método de interés efectivo.

El método de interés efectivo es un método de cálculo del costo amortizado de un activo o un pasivo financiero y de imputación del ingreso o gasto financiero a lo largo del plazo relevante. Cuando se calcula la tasa de interés efectiva, el Grupo estima los flujos futuros de efectivo considerando todos los términos contractuales del instrumento financiero (por ejemplo, opciones de prepago), pero no considera las pérdidas futuras de crédito. El cálculo incluye todas las comisiones y cuotas pagadas o recibidas entre las partes del contrato que son parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y cualquier otra prima o descuento. Los costos de transacción son los costos de originación, directamente atribuibles a la adquisición, emisión o disposición de un activo o pasivo.

Crédito Fiscal por Inversión

El crédito fiscal por inversión se mide al valor razonable cuando existe una seguridad razonable que se recuperará. Se reconoce como un activo contra una cuenta de ingreso diferido en el pasivo. El activo se amortiza a medida que es utilizado para compensar hasta un 50% de los pagos relacionados al impuesto sobre la renta y el ingreso diferido por el crédito fiscal es a su vez acreditado en el estado consolidado de resultado integral. A la fecha del estado consolidado de situación financiera, la Administración evalúa si se requiere realizar algún ajuste sobre la recuperabilidad del activo por el crédito fiscal por inversión. Al final de cada período, la Administración estima el monto a utilizar en el período siguiente basado en las proyecciones financieras del Grupo.

Utilidad por Acción

La utilidad básica por acción mide el desempeño del Grupo sobre el período reportado y se calcula dividiendo la utilidad (pérdida) disponible para los accionistas comunes entre el promedio de acciones comunes en circulación durante el período.

Impuesto sobre la Renta

El impuesto sobre la renta corriente es el impuesto a pagar sobre la renta gravable para el año, utilizando la tasa de impuesto vigente a la fecha del estado consolidado de situación financiera y cualquier otro ajuste del impuesto sobre la renta de años anteriores.

El impuesto sobre la renta diferido se reconoce sobre las diferencias temporarias que resultan entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros en los estados financieros consolidados. Sin embargo, los pasivos por impuestos diferidos no se reconocen si surgen del reconocimiento inicial de la plusvalía; el impuesto sobre la renta diferido no se contabiliza si se deriva del reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción distinta de una combinación de negocios que en el momento de la transacción no afecta ni al resultado contable ni a la ganancia o pérdida.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

2. Políticas Contables Materiales (Continuación)

Impuesto sobre la Renta (continuación)

El impuesto diferido se determina usando tasas impositivas que han sido promulgadas o sustancialmente promulgadas a la fecha del estado consolidado de situación financiera y que se esperan aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente en la medida en que sea probable que futuras ganancias fiscales estén disponibles para que las diferencias temporarias puedan ser utilizadas.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan cuando existe un derecho legalmente exigible de compensar los activos impositivos corrientes con los pasivos por impuestos corrientes y cuando los activos y pasivos por impuestos diferidos relacionados se deriven del impuesto las ganancias correspondientes a la misma autoridad fiscal ya sea en la misma entidad fiscal o diferentes entidades gravadas donde exista la intención de liquidar los saldos en términos netos.

Información de Segmentos

Un segmento del negocio es un componente identificable del Grupo, encargado de suministrar un único producto o servicio, o bien un conjunto de ellos que se encuentran relacionados y que se caracteriza por estar sometido a riesgos y rendimientos de naturaleza diferente a los que corresponden a otros segmentos del negocio dentro del mismo Grupo. Un segmento geográfico es un componente identificable del Grupo encargado de suministrar productos o servicios dentro de un entorno económico específico, y que se caracteriza por estar sometido a riesgos y rendimientos de naturaleza diferente a los que corresponden a otros componentes operativos que desarrollan su actividad en entornos diferentes. Las operaciones de negocios del Grupo están organizadas y manejadas como un solo segmento de negocios que es el de generar energía eléctrica, dentro del entorno económico doméstico. Adicionalmente, la organización interna y de reporte del Grupo está predominantemente basada en este segmento.

Compensación de Saldos

Los activos y pasivos financieros se compensan y el importe neto se presenta en el estado consolidado de situación financiera cuando, y solo cuando, el Grupo tiene el derecho legal de compensar los importes reconocidos y se espera que se liquiden sobre una base neta o se espera que la realización del activo y la liquidación del pasivo ocurran simultáneamente.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

3. Estimaciones de Contabilidad y Juicios Críticos

Las estimaciones y juicios son continuamente evaluados y están basados en la experiencia histórica y otros factores, incluyendo expectativas de eventos futuros que se creen sean razonables bajo las circunstancias.

Las estimaciones contables resultantes, por definición, raramente igualan a los resultados relacionados actuales. Las estimaciones e hipótesis que tienen un riesgo de causar un ajuste material a los importes de activos y pasivos dentro de los estados financieros consolidados del siguiente año se exponen a continuación:

Depreciación de Propiedad, Planta y Equipo

El Grupo realiza ajustes en la evaluación de la vida estimada de los activos y en la determinación de valores de residuos estimados, como aplique. La depreciación es calculada bajo el método de línea recta, basado en la vida útil estimada de los activos. Estas estimaciones son basadas en el análisis de los ciclos de vida de los activos y el valor potencial al final de su vida útil. El valor de residuo y la vida útil son revisados, y ajustados de ser apropiado, al final de cada período.

Impuesto sobre la Renta

Las subsidiarias del Grupo están sujetas al impuesto sobre la renta en Panamá. Existe un juicio significativo que se requiere en la determinación de la provisión para impuestos sobre la renta. Cuando el resultado final de estos asuntos fiscales es diferente a los montos registrados inicialmente, dichas diferencias afectarán el impuesto corriente y las provisiones de impuesto diferido en el período en el cual se efectúe dicha determinación, incluyendo el crédito fiscal por inversión.

Estimación de Deterioro de la Plusvalía

El Grupo verifica anualmente si la plusvalía ha sufrido un deterioro, de acuerdo con la política contable presentada en la Nota 2. El monto recuperable como unidad generadora de efectivo es determinada mediante el cálculo de valor en uso. Ese cálculo requiere del uso de estimaciones.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

4. Administración del Riesgo de Instrumentos Financieros

Factores de Riesgos Financieros

Las actividades del Grupo están expuestas a una variedad de riesgos financieros: riesgo de crédito, riesgo de mercado (incluyendo riesgo de tasa de interés), y riesgo de liquidez. El programa global de administración de riesgo se enfoca en la falta de previsibilidad de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos adversos potenciales en el desempeño financiero del Grupo. Las decisiones que implican mayor exposición de riesgo y que son significativos son aprobadas por la Junta Directiva.

Riesgo de Crédito

El Grupo tiene políticas que aseguran que las cuentas por cobrar se limiten al importe de crédito y las cuentas por cobrar son monitoreadas periódicamente. Estos factores entre otros dan por resultado que la exposición del Grupo a cuentas incobrables no es significativa. El riesgo de crédito surge de las cuentas bancarias y las cuentas por cobrar.

En cuanto a las cuentas bancarias, el Grupo mantiene una concentración de sus depósitos con Banco General, S. A., el cual cuenta con una clasificación de riesgo internacional de “BBB” según la agencia calificadora de riesgo Standard & Poor’s y de “BBB-”, según la agencia calificadora de riesgo Fitch Ratings.

En relación a las cuentas por cobrar, el Grupo tiene una concentración de sus ventas y cuentas por cobrar con las dos compañías de distribución de electricidad que operan en la República de Panamá. Las ventas realizadas a estos clientes representan aproximadamente 71% (2023: 82%) del total de los ingresos y 71% (2023: 80%) del total de las cuentas por cobrar al cierre del período. Esta concentración del riesgo es mitigada por el hecho de que la demanda de energía eléctrica en Panamá sigue creciendo sostenidamente y que el mercado de energía está muy bien estructurado y regulado por las autoridades gubernamentales. Para cada transacción de venta se requiere una garantía y el término de pago de facturas originadas en el mercado eléctrico de Panamá se promedia en un rango de 30 a 45 días a partir de la fecha de presentación de la factura. La garantía es una carta de crédito pagadera al cobro contra cualquier evento de incumplimiento por morosidad o pago incobrable. No se ha tenido ningún evento de incumplimiento por facturas no pagadas al 31 de diciembre de 2024.

Riesgo de Flujos de Efectivo y Valor Razonable sobre la Tasa de Interés

Los ingresos y los flujos de efectivo operativos del Grupo son sustancialmente independientes de los cambios en las tasas de interés, ya que el Grupo no tiene activos importantes que generen interés excepto por los excedentes de efectivo.

El riesgo de tasas de interés se origina principalmente por los bonos por pagar a largo plazo.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

4. Administración del Riesgo de Instrumentos Financieros (Continuación)

Factores de Riesgos Financieros (continuación)

Riesgo de Liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que el Grupo no sea capaz de cumplir con sus obligaciones. Para administrar el riesgo de liquidez, cuenta con suficiente efectivo en caja y bancos o con equivalentes de fácil realización.

La siguiente tabla analiza los pasivos financieros del Grupo por fecha de vencimiento. Dicho análisis se muestra a la fecha de vencimiento contractual y son flujos de efectivo sin descontar al valor presente del estado consolidado de situación financiera.

A continuación, se presentan los vencimientos de los pasivos no descontados, incluyendo los intereses calculados a la fecha de vencimiento:

	<u>Menos de un Año</u>	<u>Entre 1 y 5 Años</u>	<u>Más de 5 Años</u>
2024			
Préstamos por pagar	67,845	2,679,481	-
Bonos por pagar	8,791,215	63,446,898	99,503,745
Intereses de bonos por pagar	22,920	-	-
Cuentas por pagar	614,193	-	-
Impuesto sobre la renta por pagar	1,883,666	-	-
Otros pasivos	1,101,389	261,536	-
2023			
Préstamos por pagar	418,472	-	3,503,256
Bonos por pagar	12,541,215	77,562,518	104,723,964
Intereses de bonos por pagar	2,297,125	-	-
Cuentas por pagar	1,515,059	-	-
Impuesto sobre la renta por pagar	30,637	-	-
Otros pasivos	1,223,799	242,828	-

Objetivos y Políticas de Gestión de Capital

El objetivo del Grupo en el manejo del capital es el de salvaguardar la habilidad del Grupo para continuar como negocio en marcha, con el objetivo de proveer retornos a sus accionistas y beneficios a otros acreedores y para mantener una estructura óptima de capital que reduzca el costo de capital.

El Grupo monitorea su capital sobre la base de razón de apalancamiento. El apalancamiento es el resultado de dividir la deuda neta entre el total del capital. La deuda neta se calcula como el total de bonos y préstamos por pagar que se muestran en el estado consolidado de situación financiera menos el efectivo. El total del capital está determinado como el total del patrimonio, más la deuda neta.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

4. Administración del Riesgo de Instrumentos Financieros (Continuación)

Factores de Riesgos Financieros (continuación)

Objetivos y Políticas de Gestión de Capital (continuación)

A continuación, se muestra la razón de apalancamiento del Grupo:

	2024	2023
Total de bonos y préstamos por pagar (Nota 15 y 16)	142,997,326	156,921,728
Menos: Efectivo	(9,494,389)	(10,299,859)
Activo financiero restringido	<u>(4,197,349)</u>	<u>(4,033,700)</u>
Deuda neta	129,305,588	142,588,169
Total de patrimonio	<u>155,342,892</u>	<u>154,149,366</u>
Total de capital	<u>284,648,480</u>	<u>296,737,535</u>
Razón de apalancamiento	<u>45%</u>	<u>48%</u>

Valor Razonable

Para propósitos de divulgación, las Normas Internacionales de Información Financiera especifican una jerarquía del valor razonable que clasifica en tres niveles, en base a las variables utilizadas en las técnicas de valorización para medir el valor razonable: La jerarquía se basa en la transparencia de las variables que se utilizan en la valorización de un activo a la fecha de su valorización. Estos tres niveles son los siguientes:

Nivel 1: Precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos y pasivos idénticos a la fecha de medición.

Nivel 2: Variables distintas a los precios cotizados incluidos en el Nivel 1 que son observables para el activo o pasivo, ya sea directamente (es decir, como precios) o indirectamente (es decir, derivados de los precios).

Nivel 3: Variables no observables para el activo y pasivo.

El Grupo no mantiene activos y pasivos registrados a valor razonable en el estado consolidado de situación financiera. Para los instrumentos financieros que no están registrados a su valor razonable en el estado consolidado de situación financiera, su valor en libros se aproxima a su valor razonable, debido a su naturaleza de corto plazo y bajo riesgo de créditos (en los casos de activos). Estos instrumentos financieros incluyen: el efectivo en plazo, cuentas por cobrar, cuentas por pagar, obligaciones financieras de corto y cuentas con compañías relacionadas. Para los instrumentos financieros a largo plazo, el valor razonable se divulga en la Nota 15.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

5. Efectivo

El desglose del efectivo se presenta a continuación:

	2024	2023
Caja menuda	2,038	763
Banco General, S. A.	8,759,049	9,569,967
MMG Bank & Trust Ltd.	717,353	704,537
BAC Credomatic	15,949	24,592
	<u>9,494,389</u>	<u>10,299,859</u>

6. Cuentas por Cobrar

Las cuentas por cobrar se detallan de la siguiente manera:

	2024	2023
Edemet-Edechi	4,761,415	6,315,200
Elektra Noreste, S. A.	2,207,186	1,973,238
Otros	3,049,767	2,226,436
	<u>10,018,368</u>	<u>10,514,874</u>

Todas las cuentas por cobrar deben ser cobradas en los próximos dos meses. Al 31 de diciembre de 2024, no había cuentas por cobrar vencidas y deterioradas, por lo cual no se ha reconocido una provisión para cuentas incobrables.

7. Gastos Pagados por Adelantado

Los gastos pagados por adelantado se detallan de la siguiente manera:

	2024	2023
Seguros	237,464	300,406
Otros	123,117	115,057
Impuesto sobre la renta	115,104	985,002
	<u>475,685</u>	<u>1,400,465</u>

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

8. Propiedad, Planta y Equipo, Neto

La propiedad, planta y equipo se presenta a continuación:

	<u>Terreno</u>	<u>Mobiliario y equipo</u>	<u>Vehículos</u>	<u>Planta y equipo</u>	<u>Construcción en proceso</u>	<u>Edificio</u>	<u>Mejoras</u>	<u>Total</u>
Saldo neto al 31 de diciembre de 2022	13,271,214	120,596	81,603	264,714,636	1,943,750	73,091	20,130	280,225,020
Adiciones	-	46,449	(1)	8,177,986	1,641,753	-	2	9,866,189
Depreciación	-	(38,915)	(22,734)	(11,878,218)	-	(2,524)	(5,683)	(11,948,074)
Saldo neto al 31 de diciembre de 2023	<u>13,271,214</u>	<u>128,130</u>	<u>58,868</u>	<u>261,014,404</u>	<u>3,585,503</u>	<u>70,567</u>	<u>14,449</u>	<u>278,143,135</u>
Adiciones	-	58,004	63,685	3,860,041	(3,585,503)	-	6,892	402,919
Depreciación	-	(50,593)	(30,318)	(12,314,078)	-	(2,524)	(3,655)	(12,401,168)
Saldo neto al 31 de diciembre de 2024	<u>13,271,214</u>	<u>135,541</u>	<u>92,235</u>	<u>252,560,367</u>	<u>-</u>	<u>68,043</u>	<u>17,486</u>	<u>266,144,886</u>
2024								
Costo	13,271,214	710,066	598,726	388,296,094	-	99,240	147,794	403,123,134
Depreciación acumulada	-	(574,525)	(506,491)	(135,735,727)	-	(31,197)	(130,308)	(136,978,248)
Saldo neto al 31 de diciembre de 2024	<u>13,271,214</u>	<u>135,541</u>	<u>92,235</u>	<u>252,560,367</u>	<u>-</u>	<u>68,043</u>	<u>17,486</u>	<u>266,144,886</u>
2023								
Costo	13,271,214	652,063	535,042	384,436,054	3,585,503	99,240	141,102	402,720,218
Depreciación acumulada	-	(523,933)	(476,174)	(123,421,650)	-	(28,673)	(126,653)	(124,577,083)
Saldo neto al 31 de diciembre de 2023	<u>13,271,214</u>	<u>128,130</u>	<u>58,868</u>	<u>261,014,404</u>	<u>3,585,503</u>	<u>70,567</u>	<u>14,449</u>	<u>278,143,135</u>
2022								
Costo	13,271,214	605,615	535,042	376,258,067	1,943,750	99,240	141,102	392,854,030
Depreciación acumulada	-	(485,019)	(453,439)	(111,543,431)	-	(26,149)	(120,972)	(112,629,010)
Saldo neto al 31 de diciembre de 2022	<u>13,271,214</u>	<u>120,596</u>	<u>81,603</u>	<u>264,714,636</u>	<u>1,943,750</u>	<u>73,091</u>	<u>20,130</u>	<u>280,225,020</u>

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la propiedad, planta y equipo se encuentra en garantía de los bonos por pagar (Véase Nota 15).

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

8. Propiedad, Planta y Equipo, Neto (Continuación)

La subsidiaria Hydro Caisán, S. A. completó sustancialmente la instalación de una mini central a pie de presa con una capacidad instalada de 0.98MW y un costo al 31 de diciembre de 2024 de B/.3,638,005. El 5 de marzo de 2024, el Centro Nacional de Despacho (CND) otorgó el certificado de operación comercial al proyecto Mini Central El Alto.

9. Otros Activos

Los otros activos se detallan de la siguiente manera:

	2024	2023
Adelanto en compras de terreno	224,028	224,028
Fondo de cesantía	273,086	255,457
Adelanto a proveedores y contratistas	223,818	179,218
Intereses por cobrar de efectivo restringido	61,939	61,939
Depósito de garantía	7,138	6,638
Otros	<u>37,510</u>	<u>26,054</u>
	827,543	753,334
Menos: Porción circulante	<u>551,482</u>	<u>510,364</u>
Porción no circulante	<u><u>276,061</u></u>	<u><u>242,970</u></u>

Huracán ETA

A partir del 4 de noviembre de 2020, el huracán ETA tuvo un impacto significativo en el occidente de Panamá, principalmente en Chiriquí, donde operan las centrales de generación eléctrica propiedad de Panama Power Holdings, Inc. Cabe destacar, que la cuenca más afectada fue la del río Chiriquí Viejo donde opera la central El Alto, propiedad de Hydro Caisán, S. A. La gran cantidad de sedimento traído por el río resultó en indisponibilidad de la central durante ciertos períodos mientras el trabajo de limpieza fue llevado a cabo por el equipo de operaciones y contratistas.

Adicionalmente, El Alto tuvo afectaciones principalmente en caminos de acceso, escollera y cuenco disipador aguas abajo de la presa, y pérdida de fibra óptica y línea eléctrica interna en diferentes puntos de la central. Dichas afectaciones no han tenido un impacto en la producción de la central.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

9. Otros Activos (Continuación)

Huracán ETA (continuación)

El monto estimado a reclamar excedió la suma de B/.500,000, razón por la cual, de conformidad con lo establecido en la referida sección II. A. 9. I. del prospecto de bonos corporativos, Hydro Caisán, S. A. procedió con un comunicado formal de notificación al Agente de Pago, al Fiduciario y a los Tenedores de los bonos corporativos de la ocurrencia de este evento.

En el caso de las centrales Pedregalito 1 y Pedregalito 2, hubo restricciones temporales en el despacho de energía debido a afectaciones en torres de la red de transmisión de ETESA.

Al 31 de diciembre de 2023, Hydro Caisán, S.A. había incurrido en gastos totales por B/.2,071,177 correspondientes a reparaciones asociadas a este siniestro, de los cuales le fueron reembolsados por parte de la aseguradora la suma de B/.1,971,177. La diferencia corresponde al monto del deducible por B/.100,000, el cual fue reconocido como gasto durante el 2020. Con fecha 19 de octubre de 2023, la aseguradora realizó el pago final correspondiente al saldo de las reparaciones asociadas a este siniestro por la suma de B/.253,551, con lo cual el reclamo fue cerrado.

10. Activo Financiero Restringido

El activo financiero restringido corresponde a Hydro Caisán, S. A. por B/.4,197,349 (2023: B/.4,033,700).

Al 31 de diciembre de 2024, el saldo de los bonos corporativos emitidos por el Grupo totalizaba B/.140,250,000 (2023: B/.153,000,000) (véase Nota 15).

Como parte de los acuerdos establecidos en el prospecto de la emisión de los Bonos 2020, se incluye la creación de un fondo de fideicomiso con la cuenta denominada Cuenta de Reserva de Servicio de la Deuda. Este fondo ha sido constituido por Hydro Caisán, S. A. como fideicomitente y BG Trust, Inc. como fiduciario, y tiene como propósito general mantener un fondo de efectivo para cumplir con las obligaciones de pago de intereses y capital (exceptuando el barrido de caja) equivalente a tres meses.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

11. Plusvalía

El Grupo asigna la plusvalía a las unidades operativas, en este caso las plantas hidroeléctricas.

La plusvalía se detalla a continuación:

	2024	2023
Pedregalito 1 y 2	723,071	723,071
Cochea	739,506	739,506
El Alto	<u>5,571,173</u>	<u>5,571,173</u>
	<u>7,033,750</u>	<u>7,033,750</u>

El Grupo lleva a cabo anualmente una prueba de deterioro de la plusvalía con el fin de comprobar un posible deterioro.

Los importes recuperables de las unidades de efectivo se han calculado en función de su valor de uso. El valor de uso se determina descontando los flujos futuros de efectivo esperados de la utilización continua de cada unidad. El cálculo del valor de uso se basa en los supuestos básicos siguientes:

- Se utilizaron los resultados reales de funcionamiento del 2024 y el plan de negocio para el 2024 para proyectar los flujos futuros de efectivo. Los flujos futuros de efectivo fueron proyectados utilizando tasas de crecimiento promedio basadas en los supuestos a largo plazo de las tasas de crecimiento, proyección de hidrología anual, precio de potencia y energía contratados y precio proyectados de mercado ocasional. El período de pronóstico se basa en la perspectiva a largo plazo del Grupo que se determinó en 10 años.
- La tasa de descuento del 10.13% (2023: 9.92%) se calculó sobre la base del costo promedio ponderado del capital (WACC, por sus siglas en inglés) para el Grupo.

La plusvalía es monitoreada internamente por la Administración para efectos de gestión; y el monto no es superior a los flujos futuros de efectivo descontados. Los principales supuestos antes descritos pueden cambiar a medida que las condiciones económicas y del mercado cambien. El Grupo estima que los cambios razonablemente posibles en estos supuestos no afecten el importe recuperable de las plantas hidroeléctricas o que disminuya por debajo del valor del importe en libros.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

12. Activos Intangibles, Neto

El movimiento y saldo de los activos intangibles representado por servidumbres se presentan a continuación:

	2024	2023
Saldo neto al inicio del año	512,733	525,826
Amortización del año	<u>(13,093)</u>	<u>(13,093)</u>
Saldo neto al final del año	<u>499,640</u>	<u>512,733</u>
Valor neto en libros		
Costo	717,616	717,616
Amortización acumulada	<u>(217,976)</u>	<u>(204,883)</u>
Saldo neto	<u>499,640</u>	<u>512,733</u>

13. Activos por Derechos de Uso

El Grupo mantiene arrendada la oficina principal donde se encuentra su domicilio administrativo. El arrendamiento se contabiliza en el estado consolidado de situación financiera como un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento. El arrendamiento de propiedades generalmente tiene un plazo de arrendamiento que varía de 1 a 5 años, el cual puede tener condiciones que sean prorrogables. El pago del arrendamiento se realiza por montos fijos mensuales. El Grupo ha reconocido los registros contables sobre los contratos vigentes a la fecha de adopción.

Generalmente, cada arrendamiento establece una restricción que, a menos que exista un derecho contractual para que el Grupo subarriende el activo a un tercero, el activo por derecho de uso sólo se puede utilizar por el Grupo. El arrendamiento es cancelable por mutuo acuerdo, por decisión unilateral del arrendatario con o sin penalidad según sea el período de terminación o sólo pueden ser cancelados si se incurre en una penalización significativa por terminación, por incumplimiento de pagos o por incumplimiento por alguna de las partes. El Grupo debe conservar en buen estado la propiedad y devolverla en su estado original al finalizar el arrendamiento. Además, el Grupo debe contratar seguros para los activos de propiedad, planta y equipo e incurrir en gastos de mantenimiento por dichos elementos de acuerdo con el contrato de arrendamiento.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

13. Activos por Derechos de Uso (Continuación)

El movimiento de los activos por derechos de uso se presenta a continuación:

	2024	2023
Saldo neto al inicio del año	69,290	101,898
Depreciación del año	<u>(32,608)</u>	<u>(32,608)</u>
Saldo neto al final del año	<u>36,682</u>	<u>69,290</u>

El Grupo mantiene activos por derechos de uso y pasivos por arrendamientos que se presentan a continuación:

	2024	2023
Activos por derecho de uso		
Costo	314,345	314,345
Adenda al contrato	(64,530)	(64,530)
Depreciación acumulada	<u>(213,133)</u>	<u>(180,525)</u>
Valor neto	<u>36,682</u>	<u>69,290</u>
Pasivos por arrendamientos		
Circulante	32,604	32,604
No circulante	<u>4,078</u>	<u>36,686</u>
	<u>36,682</u>	<u>69,290</u>

Los pagos mínimos futuros bajo los arrendamientos financieros y el valor presente de dichos pagos se presentan a continuación:

	2024	2023
Menos de un año	36,000	36,000
Más de 1 año y menos de 5 años	<u>95,872</u>	<u>95,872</u>
Total de pagos mínimos bajo arrendamiento	131,872	131,872
Menos: Tasa de descuento	<u>(95,190)</u>	<u>(62,582)</u>
Valor presente de los pagos mínimos	36,682	69,290
Menos porción circulante	<u>(32,604)</u>	<u>(32,604)</u>
Obligación de arrendamiento financiero largo plazo	<u>4,078</u>	<u>36,686</u>

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

14. Cuentas por Pagar

Las cuentas por pagar se presentan a continuación:

	2024	2023
Agentes del mercado y otros proveedores	607,649	1,393,648
Contratistas	-	119,310
Intereses de préstamos	<u>6,544</u>	<u>2,101</u>
	<u>614,193</u>	<u>1,515,059</u>

15. Bonos por Pagar

Los bonos por pagar se presentan a continuación:

	2024	2023
Hydro Caisán, S. A.		
Bonos corporativos con vencimiento el 5 de octubre de 2030	140,250,000	153,000,000
Costos de financiamiento diferidos, neto	<u>(1,216,713)</u>	<u>(1,425,499)</u>
	139,033,287	151,574,501
Porción circulante	8,791,215	12,541,215
Porción no circulante	<u>130,242,072</u>	<u>139,033,286</u>

El detalle de los costos de financiamiento diferido se presenta a continuación:

	2024	2023
Saldo al inicio del año	1,142,499	1,634,285
Amortización del año	<u>(208,786)</u>	<u>(208,786)</u>
Saldo neto al final del año	<u>1,216,713</u>	<u>1,425,499</u>

Los intereses de los bonos por pagar ascendían a B/.22,920 (2023: B/.2,297,125).

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

15. Bonos por Pagar (Continuación)

La estructura de vencimiento de los bonos por pagar se detalla a continuación:

	2024	2023
A un año	9,000,000	12,750,000
Entre 2 y 5 años	36,000,000	32,250,000
Más de 5 años	<u>95,250,000</u>	<u>108,000,000</u>
	<u>140,250,000</u>	<u>153,000,000</u>

Bonos Corporativos

Los Bonos corporativos, emitidos con fecha efectiva 5 de octubre 2020, están respaldados por fianza solidaria de Panama Power Holdings, Inc., Generadora Pedregalito, S. A., Generadora Río Chico, S. A, Generadora Alto Valle, S. A. y PPH Financing Services, S. A. y por un fideicomiso de garantía.

Dicha emisión fue aprobada por la Superintendencia de Mercado de Valores de Panamá, mediante Resolución No. SMV-421-20 de 21 de septiembre de 2020.

La emisión está respaldada por un fideicomiso de garantía cuyo fiduciario es BG Trust, Inc., al cual han sido y serán cedidos, según aplique, la totalidad de los activos correspondientes a bienes muebles e inmuebles, hipoteca sobre la concesión, todos los contratos, cesión de flujos, cuentas por cobrar, depósitos bancarios, cartas de crédito de garantía, y seguros de operación de las Subsidiarias Hydro Caisán, S. A., Generadora Pedregalito, S. A., Generadora Río Chico, S. A. y Generadora Alto Valle, S. A. (las Compañías de los Proyectos).

La Compañía y sus garantes se obligan a cumplir con todos los aspectos ambientales, técnicos y comerciales requeridos para la operación de las centrales hidroeléctricas, a restricciones sobre la venta y endeudamiento no permitido sobre sus activos, y al cumplimiento de ciertas razones financieras de acuerdo a lo establecido en el prospecto.

Dentro de los principales términos y condiciones de los Bonos se encuentran: a) plazo de diez años; b) amortizaciones trimestrales fijas a capital por B/.1,750,000 e intereses a una tasa fija de 5.875%; c) barrido de caja anual obligatorio por B/.2,000,000, pagadero parcial o totalmente en cualquier fecha de pago de interés, acumulable en caso de no contar con el flujo suficiente para el pago del mismo, y opcional en caso de suscribir nuevos contratos de energía que resulten en una Razón de Cobertura de Servicio de Deuda mayor a 1.50x; d) Cuenta de Reserva de Servicio de Deuda de tres meses de pago de capital (exceptuando el barrido de caja) e intereses.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

15. Bonos por Pagar (Continuación)

Bonos Corporativos (continuación)

Adicionalmente, Hydro Caisán, S.A. se comprometió a causar que PPH y las demás Compañías de los Proyectos mantengan y cumplan de manera consolidada con una Razón de Cobertura de Servicio de Deuda mayor a 1.25x para los últimos doce (12) meses como requisito financiero y como condición para pagos restringidos.

Los bonos fueron emitidos en su totalidad a través de la Bolsa Latinoamericana de Valores, S. A. y 100% suscritos por un sindicato de bancos liderado por Banco General, S. A., quien también actúa como agente de pago, registro y transferencia de la emisión.

La totalidad de los términos y condiciones de los Bonos se encuentran en la página web de la Superintendencia del Mercado de Valores de Panamá, Bolsa Latinoamericana de Valores, S. A. y página web de la Compañía (www.panamapower.net).

Valor Razonable

El valor razonable de la deuda al 31 de diciembre de 2024 es de B/.110,119,162 (2023: B/.119,596,160), determinado en base de flujos descontados de caja utilizando una tasa del 10.833% (2023: 9.876%) y está incluido en el Nivel 3 de la jerarquía del valor razonable.

16. Préstamos por Pagar

Los préstamos por pagar se detallan a continuación:

	2024	2023
Banco General, S.A.	2,747,326	3,186,578
Bac International Bank	<u>-</u>	<u>735,150</u>
	<u>2,747,326</u>	<u>3,921,728</u>

La estructura de vencimiento de los préstamos por pagar se detalla a continuación:

	2024	2023
A 1 año	67,845	418,472
Más de 1 año	<u>2,679,481</u>	<u>3,503,256</u>
	<u>2,747,326</u>	<u>3,921,728</u>

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

16. Préstamos por Pagar (Continuación)

Banco General, S.A.

Con fecha 17 de mayo de 2022, PPH Financing Services, S. A. celebró Contrato de Línea de Adelantos No Rotativa con Banco General, S. A. para financiar la construcción de una mini central de 0.98MW de capacidad firme ubicada en la central hidroeléctrica El Alto. La facilidad cuenta con fianza solidaria de Panama Power Holdings, Inc. La subsidiaria inicia repago de esta facilidad a partir de marzo con amortizaciones fijas trimestrales.

En mayo de 2022, PPH Financing Services, S. A. suscribió un Acuerdo de Reembolso con Hydro Caisán, S. A. mediante el cual ésta se compromete a reembolsar a PPH Financing Services, Inc. los intereses y costos relacionados al Contrato de Línea de Adelantos No Rotativa para financiar la construcción de una mini central en El Alto, suscrita entre PPH Financing Services, S. A. y Banco General, S. A., mientras se encuentre vigente el financiamiento.

Bac International Bank, Inc.

Con fecha 11 de mayo de 2023, la subsidiaria Pedregalito Solar Power, S. A., suscribió un Contrato de Línea de Crédito No Rotativa con Bac International Bank, Inc. por la suma de hasta B/6,000,000 para el financiamiento de la planta solar. La facilidad contaba con fianza solidaria de Panama Power Holdings, Inc. La subsidiaria inició el repago de esta facilidad a partir de marzo con amortizaciones fijas trimestrales. Con fecha 30 de diciembre 2024, la subsidiaria canceló la totalidad del saldo adeudado a esta facilidad.

17. Otros Pasivos

Los otros pasivos se detallan de la siguiente manera:

	2024	2023
Obras comunitarias	472,560	447,487
Reservas laborales	626,807	709,667
Titulaciones en trámite	147,902	157,903
Pasivos laborales	50,916	83,728
Otros	64,740	67,842
	<u>1,362,925</u>	<u>1,466,627</u>
Menos: Porción circulante	<u>1,101,389</u>	<u>1,223,799</u>
Porción no circulante	<u>261,536</u>	<u>242,828</u>

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

18. Acciones de Capital

Las acciones comunes y preferidas son clasificadas como patrimonio. Las acciones de capital son reconocidas al valor razonable de la contraprestación recibida por el Grupo. Cuando se readquieren acciones de capital, el monto pagado es reconocido como un cargo al patrimonio y reportado en el estado consolidado de situación financiera como acciones de tesorería.

Acciones Comunes

Los accionistas de la sociedad, en su Asamblea General Ordinaria de Accionistas del 23 de abril de 2013, aprobaron un aumento en el capital social autorizado de 22,500,000 acciones a 30,000,000, y en el número de acciones comunes autorizadas de 18,750,000 a 26,250,000.

Es importante destacar que estas acciones corporativas no modifican los derechos de los tenedores de las acciones comunes registradas bajo la Resolución CNV No.243-07 de 24 de septiembre de 2007, ni los derechos de las acciones comunes o preferidas de la sociedad.

El número total de acciones comunes autorizadas es de 26,250,000 acciones con valor nominal de B/.1 cada una. Al 31 de diciembre de 2024, la Compañía tenía emitidas y en circulación un total de 16,575,011 (2023: 16,575,011) acciones comunes con un valor nominal de B/.1.

Los tenedores de las acciones comunes tendrán derecho a recibir dividendos de tiempo en tiempo, de fondos legalmente disponibles para ello, cuando éstos sean declarados y pagados por la Junta Directiva del emisor. Los tenedores de las acciones comunes tienen derecho a elegir un número minoritario de los miembros de la Junta Directiva del Emisor.

Las acciones comunes conferirán derecho de voto a sus tenedores. Cada acción común confiere derecho a un voto.

Las acciones comunes han sido registradas en el mercado secundario de la Bolsa Latinoamericana de Valores, S. A. en noviembre de 2011.

Suscripción de Acciones Comunes

De conformidad con el prospecto informativo de oferta pública de acciones comunes, Panama Power Holdings, Inc. no tendrá la obligación de redimir las acciones comunes; sin embargo, podrá redimir o comprar todas las acciones comunes de un tenedor de acciones en caso de que (i) el tenedor incumpla con su obligación de hacer sus contribuciones de capital acordadas (ii) el tenedor haga un traspaso no permitido de sus acciones comunes o (iii) se produzca un cambio no permitido de propietario.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

18. Acciones de Capital (Continuación)

Acciones Comunes (continuación)

El excedente en valor de suscripción de las acciones comunes es el siguiente:

	2024	2023
Valor de suscripción de acciones comunes	142,765,197	150,223,952
Devolución parcial del excedente en valor de suscripción de acciones comunes	(8,287,505)	(7,458,755)
Costos directos de emisión de acciones comunes	(23,988)	(23,988)
Valor nominal de acciones comunes emitidas	<u>(16,575,011)</u>	<u>(16,575,011)</u>
Excedente en valor de suscripción de acciones comunes	<u>117,878,693</u>	<u>126,166,198</u>

Panama Power Holdings, Inc. aprobó una distribución a sus accionistas comunes por el monto de B/.8,287,505 (2023: B/.7,458,755) equivalente a B/.0.50 (2023: B/.0.45) por acción común, la cual fue pagada el 23 de diciembre de 2024. Esta distribución se realizó mediante devolución parcial del excedente en valor de suscripción de acciones comunes.

Acciones Preferidas

El número total de acciones preferidas autorizadas es de 3,750,000 acciones sin valor nominal. Al 31 de diciembre de 2024, la Compañía había emitido 3,597,000 (2023: 3,597,000) acciones preferidas.

Las acciones preferidas no tienen derecho a recibir dividendos anuales, excepto por un dividendo nominativo no acumulativo de B/.1, el cual podrá ser distribuido a la clase como grupo. Sin embargo, las acciones preferidas, sí tendrán derecho a participar en las distribuciones que se hagan en el momento de la liquidación o disolución del Emisor, una vez los tenedores de las acciones comunes hubiesen recibido, el equivalente de sus contribuciones de capital.

Cada acción preferida ofrece a su tenedor el derecho a un voto en las Asambleas de Accionistas. Las acciones preferidas fueron diseñadas para mantener cierto control sobre las decisiones trascendentales del Emisor.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

18. Acciones de Capital (Continuación)

Acciones Preferidas (continuación)

Las acciones preferidas serán convertidas en acciones comunes a razón de una acción común por cada acción preferida, dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha en que la Junta Directiva determine que los tenedores de acciones comunes han recibido una suma igual a las contribuciones que se hubiesen comprometido a hacer en el contrato de suscripción (menos cualquier reducción posterior acordada de dichas contribuciones) como aportes de capital original por sus acciones comunes, bien sean mediante distribución de dividendos, la recompra de sus acciones comunes por parte del emisor, pagos en liquidación u otra forma. No obstante, lo anterior, los tenedores de las acciones preferidas al momento de la conversión retendrán, cada uno, una acción preferida.

19. Ingresos

Ingresos por Venta de Energía

Los ingresos por venta de energía son reconocidos a través del tiempo y están compuestos de la siguiente manera:

	2024	2023
Ingresos por contratos con clientes		
Venta de energía - contratada	26,320,917	26,401,729
Venta de capacidad - contratada	<u>11,084,284</u>	<u>10,864,826</u>
	37,405,201	37,266,555
Ingresos por mercado ocasional		
Venta de capacidad - mercado ocasional	30,024	4,539
Venta de energía - mercado ocasional	15,921,002	14,658,476
Servicios auxiliares y otros	<u>2,000,270</u>	<u>1,257,798</u>
	<u>17,951,296</u>	<u>15,920,813</u>
Total de ingresos por venta de energía	<u>55,356,497</u>	<u>53,187,368</u>
<i>Ingresos por crédito fiscal y otros</i>		
Ingresos por crédito fiscal	600,000	1,630,512
Otros ingresos	<u>42,966</u>	<u>539,212</u>
	<u>642,966</u>	<u>2,169,724</u>

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

20. Transacciones con Partes Relacionadas

A continuación, se presentan las transacciones con partes relacionadas:

	2024	2023
Gastos de honorarios profesionales - otras partes relacionadas	<u>1,278,900</u>	<u>1,278,900</u>

El pago en concepto de salarios y otras compensaciones al personal gerencial clave por el año terminado el 31 de diciembre de 2024 es de B/.282,546 (2023: B/.253,597).

21. Gastos Operativos

Los gastos operativos se resumen a continuación:

	2024	2023
Depreciación y amortización	12,446,869	11,997,283
Costo de personal	2,261,391	2,317,702
Fianzas y seguros	1,789,413	1,723,164
Honorarios profesionales	1,301,049	1,304,722
Mantenimientos de planta	735,830	872,411
Impuestos generales	480,945	580,226
Ambientales y regulador	426,737	569,856
Vehículos y transporte	239,669	226,751
Vigilancia	237,239	179,346
Ayuda comunitaria	212,345	288,564
Servicios públicos, alquileres y gastos de oficina	120,234	112,236
Honorarios legales	86,056	46,373
Auditoria	84,345	84,870
Honorarios por comercialización	51,600	46,100
Otros	34,010	43,027
Otras pérdidas netas	<u>-</u>	<u>127,418</u>
	<u>20,507,732</u>	<u>20,520,049</u>

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

22. Utilidad Integral Básica por Acción

La utilidad integral básica por acción mide el desempeño de una entidad sobre el año reportado y la misma se calcula dividiendo la utilidad integral entre el número promedio ponderado de acciones en circulación durante el año.

El cálculo de la utilidad integral básica por acción se presenta a continuación:

	2024	2023
Utilidad neta	<u>9,481,233</u>	<u>7,277,003</u>
Número promedio ponderado de acciones	<u>16,575,011</u>	<u>16,575,011</u>
Utilidad integral por acción	<u>0.57</u>	<u>0.44</u>

23. Compromisos y Contingencias

Al 31 de diciembre de 2024, aseguradoras y bancos locales habían emitido fianzas y cartas de garantías bancarias por un total de B/.12,744,104 (2023: B/.13,644,327) para respaldar obligaciones del Grupo como parte del giro de negocio.

Contratos de Concesión

Las subsidiarias Generadora Pedregalito, S. A., Generadora Río Chico, S. A., Generadora Alto Valle, S. A. e Hydro Caisán, S. A., han suscrito contratos de concesión de cincuenta (50) años que otorgan ciertos derechos, incluyendo la generación y venta de electricidad a ser producidas por las plantas hidroeléctricas y los derechos de agua para el uso de los ríos Chico, Cochea y Chiriquí Viejo. Estas subsidiarias están obligadas a administrar, operar y dar mantenimiento a las plantas durante el término de los contratos. Dicho término podrá ser renovado por unos cincuenta años adicionales sujetos a la aprobación previa de la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP), que es el ente regulador de los servicios públicos.

Los términos más importantes de los contratos de concesión firmados entre las subsidiarias (para propósitos prácticos denominadas abajo la “Compañía”) y la ASEP se detallan a continuación:

- La ASEP otorga a el Grupo una concesión para la generación de energía hidroeléctrica mediante la explotación del aprovechamiento hidroeléctrico ubicado sobre los ríos Chico, Cochea y Chiriquí Viejo.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

23. Compromisos y Contingencias (Continuación)

Contratos de Concesión (continuación)

- La Compañía está autorizada a prestar el servicio público de generación de electricidad, el cual comprende la construcción, instalación, operación y mantenimiento de una central de generación eléctrica, con sus respectivas líneas de conexión a las redes de transmisión y equipos de transformación, con el fin de producir y vender energía en el sistema eléctrico nacional y/o internacional.
- El término de la vigencia de cada una de las concesiones otorgadas tiene una duración de cincuenta (50) años. El mismo puede ser prorrogado por un período de hasta cincuenta (50) años, previa solicitud a la ASEP.
- La Compañía tendrá la libre disponibilidad de los bienes propios y los bienes de los complejos.
- La Compañía tendrá los derechos sobre los bienes inmuebles y derechos de vía o paso en el Área de Concesión pudiendo realizar todas las actividades necesarias para la generación, transporte y venta de energía hidroeléctrica. Así mismo, el Grupo también tendrá el derecho de vía o acceso a las áreas del complejo hidroeléctrico actualmente habilitadas y en uso.
- La Compañía podrá solicitar la adquisición forzosa de inmuebles y la constitución de servidumbres a su favor conforme lo estipula la Ley No.6 de 1997 y su reglamento.

Las siguientes subsidiarias poseen derecho de concesión otorgado por la ASEP, y tienen emitidas Fianzas de Cumplimiento a favor de la ASEP y/o Contraloría General de la República, como es requerido por el contrato de concesión:

<u>Subsidiaria</u>	<u>Planta</u>	<u>Río</u>	<u>Fecha de Refrendo de Contrato</u>	<u>Monto de la Fianza</u>
Generadora Pedregalito, S. A.	Pedregalito 1	Chico	27 de julio de 2009	125,000
Generadora Alto Valle, S. A.	Cochea	Cochea	27 de julio de 2009	100,000
Hydro Caisán, S. A.	El Alto	Chiriquí Viejo	13 de abril de 2007	268,000
Generadora Río Chico, S. A.	Pedregalito 2	Chico	29 de abril de 2011	85,000

Licencia

Mediante Resolución AN No.18482-Elec del 14 de junio de 2023, la ASEP otorgó Licencia Definitiva a la subsidiaria Pedregalito Solar Power, S. A., para la construcción y explotación de un proyecto de generación fotovoltaica denominada Pedregalito Solar Power con una potencia nominal AC de 9.9MW.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

23. Compromisos y Contingencias (Continuación)

Generadora Pedregalito, S. A.

Contratos de energía

- Contratos de suministro de potencia y energía asociada firmados en junio de 2011 con Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S. A. (EDEMET), Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A. (EDECHI) y Elektra Noreste, S. A. (ENSA), que abarcan los períodos comprendidos de 2012 a 2029. El valor monómico contratado será de B/.0.114 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024 estos contratos estaban respaldados por fianzas de cumplimiento emitidas por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por B/.307,310 (EDEMET), B/.30,699 (EDECHI) y B/.122,933 (ENSA).
- Contratos de suministro de sólo energía firmados en junio de 2013 con las compañías Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S. A. (EDEMET), Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A. (EDECHI) y Elektra Noreste, S. A. (ENSA), que abarcan los períodos comprendidos del 1 de diciembre de 2015 al 31 de diciembre de 2027. El precio por energía contratada será de B/.0.1320 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos estaban respaldados por fianzas de cumplimiento emitidas por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por B/.559,341 (EDEMET), B/.189,608 (EDECHI) y B/.233,470 (ENSA).

Generadora Río Chico, S. A.

Contratos de Energía

- Contratos de suministro de potencia y energía asociada firmados en junio de 2011 con Elektra Noreste, S. A., Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S. A. y Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A., que abarcan los períodos comprendidos de 2012 a 2029. El valor monómico contratado será de B/.0.114 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos estaban respaldados por fianzas de cumplimiento emitidas por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por B/.188,459 (EDEMET), B/.18,826 (EDECHI) y B/.75,389 (ENSA).
- Contratos de suministro de sólo energía firmados en junio de 2013 con las compañías Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S. A. (EDEMET), Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A. (EDECHI) y Elektra Noreste (ENSA), que abarcan los períodos comprendidos del 1 de diciembre de 2015 al 31 de diciembre de 2027. El precio por energía contratada será de B/.0.1320 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos estaban respaldados por fianzas de cumplimiento emitidas por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por B/.344,469 (EDEMET), B/.116,770 (EDECHI) y B/.143,828 (ENSA).

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

23. Compromisos y Contingencias (continuación)

Generadora Alto Valle, S. A.

Contratos de Energía

- Contratos de suministro de potencia y energía asociada firmados en junio de 2011 con Elektra Noreste, S. A. (ENSA), Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S. A. (EDEMET) y Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A. (EDECHI), que abarcan los períodos comprendidos de 2012 a 2029. El valor monómico contratado será de B/.0.114 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos están respaldados por fianzas de cumplimiento emitidas por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por B/.179,329 (EDEMET), B/.17,914 (EDECHI) y B/.71,737 (ENSA).
- Contratos de suministro de sólo energía firmados en junio de 2013 con las compañías Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S. A. (EDEMET), Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A. (EDECHI) y Elektra Noreste, S. A. (ENSA), que abarcan los períodos comprendidos del 1 de diciembre de 2015 al 31 de diciembre de 2027. El precio por energía contratada será de B/.0.1325 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos estaban respaldados por fianza de cumplimiento emitida por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por B/.458,162 (EDEMET), B/.155,312 (EDECHI) y B/.170,840 (ENSA).

Hydro Caisán, S. A.

Contratos de Energía

- Contratos de suministro de largo plazo de potencia y energía firmados en octubre de 2008 con Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S. A. (EDEMET) y con Elektra Noreste, S. A. (ENSA), que abarcan los períodos comprendidos de 2016 a 2025. Con fecha efectiva 25 de julio de 2014, la ASEP aprobó la enmienda No.4 al Contrato DME-010-08 de Potencia y Energía suscrito entre Elektra Noreste, S. A. (ENSA) e Hydro Caisán, S. A., y la enmienda No.5 al Contrato No.05-08 de Potencia y Energía, suscrito entre Empresa Distribuidora Metro-Oeste (EDEMET), ambas enmiendas extienden la fecha de inicio del contrato hasta el 1 de enero de 2016. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos estaban respaldados por fianzas de cumplimiento emitidas por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por las sumas de B/.965,788 (EDEMET) y B/.288,363 (ENSA).
- Contratos de suministro de sólo energía firmados en junio de 2013 con las compañías Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S. A. (EDEMET), Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A. (EDECHI) y Elektra Noreste, S. A. (ENSA), que abarcan los períodos comprendidos del 1 de diciembre de 2015 al 31 de diciembre de 2027. El precio por energía contratada será de B/.0.1325 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos estaban respaldados por fianza de cumplimiento emitida por Acerta Compañía de Seguros, S. A. por las sumas de B/.1,682,735 (EDEMET), B/.570,419 (EDECHI) y B/.637,912 (ENSA).

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

23. Compromisos y Contingencias (Continuación)

Hydro Caisán, S. A. (continuación)

Contratos de energía (continuación)

- Contratos de Suministro de Sólo Energía firmados en noviembre y diciembre de 2023 con las compañías Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S. A. (EDECHI) y Elektra Noreste, S. A. (ENSA) que abarcan los períodos comprendidos del 1 de septiembre de 2024 al 30 de noviembre de 2025. El precio promedio por energía contratada será de B/.0.087 Kwh. Al 31 de diciembre de 2024, estos contratos estaban respaldados por fianzas de cumplimiento emitidas por Acerta Compañía de Seguros, S. A. B/.45,448 (EDECHI) y B/.4,089,734 (ENSA).

Pedregalito Solar Power, S. A.

La central solar Pedregalito Solar Power, de la subsidiaria Pedregalito Solar Power, S.A., inició a partir del mes de noviembre 2023 la generación de energía bajo la modalidad de pruebas. Una vez se completen las pruebas e información requerida se procederá con el trámite de solicitud, ante el Centro Nacional de Despacho (CND), de la emisión del aviso de operación comercial de la misma.

Litigios

La Subsidiaria Generadora Pedregalito, S. A. está afectada por los siguientes procesos ordinarios:

- El 15 de abril de 2019, se recibió notificación por parte del Juzgado Segundo del Circuito Civil para la diligencia judicial relacionada al proceso ordinario promovido por Otilia Vigil e Hijos, S.A. en contra de Generadora Pedregalito, S. A. La pretensión inicial del proceso es que se desafecte la servidumbre que pesa sobre las fincas No.7214 y 403202 (que surgió de la segregación de un lote de terreno de la finca madre antes descrita) ubicadas en la Provincia de Chiriquí.
- La contraparte señala que la servidumbre que inicialmente se constituyó sobre la finca madre No.7214 a favor de Generadora Pedregalito, S. A., dejó de existir con la constitución y compra de la nueva finca No.372383 por parte de Generadora Pedregalito, S. A. Sin embargo, para Generadora Pedregalito, S. A. se trató de dos transacciones negociadas y pagadas de forma independiente. A la fecha de emisión de este informe, la sentencia del Juez declaró que sobre el folio real 7214 se constituyó una servidumbre la cual se encuentra inscrita en el Registro Público.

24. Impuesto sobre la Renta

Las declaraciones de impuesto sobre la renta del Grupo están sujeta a revisión por las autoridades fiscales por los últimos tres años, incluyendo el año terminado el 31 de diciembre de 2024.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

24. Impuesto sobre la Renta (Continuación)

De acuerdo con las disposiciones fiscales vigentes en la República de Panamá, las ganancias obtenidas por las Compañías por operaciones locales están sujetas al pago del impuesto sobre la renta.

El gasto de impuesto sobre la renta está basado en el mayor de los siguientes cálculos:

- La tarifa de impuesto sobre la renta vigente sobre la utilidad fiscal (25%).
- La renta neta gravable que resulte de aplicar al total de ingresos gravables el 4.67% por la tasa del impuesto sobre la renta vigente.

En el caso de que, por razón del impuesto sobre la renta, el contribuyente incurra en pérdidas o que la tasa efectiva sea superior a la tasa impositiva vigente, el mismo podrá elevar una solicitud ante la Dirección General de Ingresos (DGI) de no aplicación del impuesto mínimo alternativo y en su defecto, que se acepte el pago del impuesto sobre la renta en base al método tradicional.

El impuesto sobre la renta difiere del monto calculado aplicando la tasa de impuesto vigente 25%, debido al efecto de las siguientes partidas:

	2024	2023
Utilidad antes del impuesto sobre la renta	<u>14,098,618</u>	<u>11,177,428</u>
Impuesto sobre la renta contable a la tasa de 25%	3,524,654	2,794,357
Efectos y partidas que afectan el cálculo fiscal del impuesto sobre la renta		
Arrastre de pérdida	(53,465)	(53,672)
Ingresos por intereses no gravable	(88,533)	(58,736)
Gastos no deducibles y otros	20,399	21,027
Pérdida de entidades consolidadas no sujetas al impuesto sobre la renta	390,722	353,326
Ingreso por crédito fiscal no gravable	(150,000)	(407,628)
Otros ingresos no gravables	(20,379)	(68,250)
Depreciación no deducible por uso de crédito fiscal	<u>618,757</u>	<u>618,757</u>
Impuesto sobre la renta fiscal corriente a la tasa efectiva del 25%	4,242,155	3,199,181
Ajuste de impuesto sobre la renta	386,936	711,836
Efectos fiscales de diferencias temporales	(98,526)	(13,873)
Impuesto sobre la renta diferido	<u>86,820</u>	<u>53,281</u>
Gasto de impuesto sobre la renta	<u>4,617,385</u>	<u>3,950,425</u>
Tasa efectiva	<u>33%</u>	<u>31%</u>

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

24. Impuesto sobre la Renta (Continuación)

Las diferencias temporarias son las diferencias existentes entre la base imponible y el resultado contable antes de impuestos. El origen está en los diferentes criterios temporales de imputación, lo que motiva que los efectos contables y fiscales no coincidan en el tiempo. La subsidiaria Pedregalito Solar Power, S. A. por motivos del incentivo fiscal por la utilización del método de depreciación acelerada de acuerdo a la Ley 37 de 2013, que establece el régimen de incentivos para el fomento de la construcción, operación y mantenimiento de centrales y/o instalaciones solares, presenta diferencias temporales en el cálculo del impuesto sobre la renta financiero y fiscal.

En el 2024, Panama Power Holdings, Inc. pagó B/.386,936 (2023: B/.628,232), correspondiente al impuesto de dividendos resultante de los dividendos declarados por sus subsidiarias Generadora Pedregalito, S. A., Generadora Río Chico, S. A., Generadora Alto Valle, S. A., Hydro Caisán, S. A. y Pedregalito Solar Power, S.A.

El activo por impuesto sobre la renta diferido corresponde al arrastre de pérdida y se calculó en base a la tasa impositiva vigente. El movimiento de impuesto sobre la renta diferido activo se presenta a continuación:

El movimiento de impuesto sobre la renta diferido activo se presenta a continuación:

	2024	2023
Saldo al inicio del año	86,820	140,101
Utilización del año	<u>(86,820)</u>	<u>(53,281)</u>
Saldo final del año	<u> -</u>	<u>86,820</u>

Crédito Fiscal por Inversión Directa

De acuerdo a la Ley No.45 del 2004, que “Establece un régimen de incentivos para el fomento de sistemas de generación hidroeléctrica y de otras fuentes nuevas, renovables y limpias, y dicta otras disposiciones”, las compañías dedicadas a las actividades de generación en los términos expuestos en la Ley gozarán de los siguientes beneficios fiscales:

- Exoneración del impuesto de importación, aranceles, tasas, contribuciones y gravámenes que pudiesen causarse por la importación de equipos, máquinas, materiales, repuestos y demás que sean necesarios para la construcción, operación y mantenimiento de sistemas de generación.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

24. Impuesto sobre la Renta (continuación)

Crédito Fiscal por Inversión Directa (continuación)

- Dichas compañías podrán optar por adquirir del Estado un incentivo fiscal equivalente hasta el 25% de la inversión directa en el respectivo proyecto, con base en la reducción de toneladas de emisión de dióxido de carbono equivalentes por año, calculados por el término de la concesión; el cual podrá ser utilizado para el pago de impuesto sobre la renta liquidado en la actividad sobre un período fiscal determinado, durante los primeros diez años contados a partir de la entrada en operación comercial del proyecto, siempre que no gocen de otros incentivos, exoneraciones, exenciones y créditos fiscales establecidos en otras leyes.

Al 31 de diciembre de 2024, la subsidiaria Hydro Caisán, S. A. utilizó B/.600,000 (2023: B/.1,494,000) de los cuales al 31 de diciembre de 2023 la porción de la subsidiaria, Generadora Alto Valle, S. A. fue utilizada para el pago de impuesto sobre la renta causado en el período fiscal 2023, período en el cual se le venció este beneficio fiscal (Nota 19).

Mediante Resolución No.201-2000 del 27 de abril de 2017, notificada a Hydro Caisán, S. A. el 31 de mayo de 2017, la Dirección General de Ingresos otorgó la autorización para el reconocimiento de estos incentivos fiscales por B/.45,000,000, correspondiente al 25% de la inversión directa realizada en el Proyecto Hidroeléctrico El Alto. Dicho crédito fiscal es aplicable como pago del 50% del impuesto sobre la renta causado en el período fiscal, hasta un máximo de diez años a partir de la entrada en operación comercial del proyecto (24 de octubre de 2014) o hasta que el 100% del crédito sea consumido, lo que ocurra primero.

Debido al beneficio fiscal recibido no le es permitido a las compañías: Generadora Pedregalito, S. A., Generadora Río Chico, S. A., Generadora Alto Valle, S. A. e Hydro Caisán, S. A. reconocer como deducible el 25% del gasto de depreciación correspondiente a la inversión directa.

Hydro Caisán, S. A., ha iniciado el uso de este crédito fiscal y ha registrado el monto estimado actual que se espera sea recuperado durante la vida del mismo. Este monto es revisado anualmente para reflejar las condiciones esperadas de la industria.

25. Eventos Subsecuentes

- La subsidiaria Hydro Caisán, S.A., participó en el acto de concurrencia LPI No. ETESA 02-24 celebrado por la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. el pasado 6 de diciembre de 2024 para la contratación a corto plazo del suministro de Potencia y Energía. Mediante nota ETE-DGC-GC-022-2025 del 15 de enero de 2025, la Empresa de Transmisión Eléctrica, S. A. (ETESA), comunicó a Hydro Caisán, S.A. que su oferta fue aceptada y adjudicada mediante la Resolución No. GC-02-2024 del 30 de diciembre de 2024.

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2024

(Cifras en balboas)

25. Eventos Subsecuentes (Continuación)

- La subsidiaria Pedregalito Solar Power, S.A., participó en el acto de concurrencia LPI No. ETESA 02-24 celebrado por la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. el pasado 6 de diciembre de 2024 para la contratación a corto plazo del suministro de Potencia y Energía. Mediante nota ETE-DGC-GC-027-2025 del 15 de enero de 2025, la Empresa de Transmisión Eléctrica, S. A. (ETESA), comunicó a Pedregalito Solar Power, S.A. que su oferta fue aceptada y adjudicada mediante la Resolución No. GC-02-2024 del 30 de diciembre de 2024.



Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Consolidación de Estado de Situación Financiera
31 de diciembre de 2024
(Cifras en balboas)

La consolidación del estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2024 se presenta a continuación:

	Total Consolidado	Eliminaciones	Sub-Total Consolidado	Panama Power Holdings, Inc.	Generadora Alto Valle, S. A.	Pedregalito Solar Power S. A.	Hydro Caisán, S. A.	Generadora Pedregalito, S. A.	Generadora Río Chico, S. A.	Panama Power Management Services, S. A.	PPH Financing Services, S. A.
Activos											
Activos circulantes											
Efectivo y equivalentes de efectivo	9,494,389	-	9,494,389	750,616	1,390,254	848,120	3,699,637	1,938,997	861,621	993	4,151
Cuentas por cobrar	10,018,368	-	10,018,368	-	790,519	120,205	7,211,357	1,189,058	707,229	-	-
Cuentas por cobrar - compañías relacionadas	-	(245,308,875)	245,308,875	84,662,420	5,381,377	-	55,122,166	-	12,898,104	162,966	87,081,842
Inventario de repuestos y suministros	2,315,599	-	2,315,599	-	431,508	3,327	888,949	532,784	459,031	-	-
Crédito fiscal por inversión	1,829,780	-	1,829,780	-	-	-	1,829,780	-	-	-	-
Gastos pagados por adelantado	475,685	-	475,685	29,451	142,704	4,635	208,193	47,687	41,376	1,639	-
Otros activos	551,482	-	551,482	16,600	10,941	100,500	264,555	106,499	2,722	48,079	1,586
Total de activos circulantes	24,685,303	(245,308,875)	269,994,178	85,459,087	8,147,303	1,076,787	69,224,637	3,815,025	14,970,083	213,677	87,087,579
Activos no circulantes											
Efectivo restringido	4,197,349	-	4,197,349	-	-	-	4,197,349	-	-	-	-
Propiedad planta y equipo, neto	266,144,886	2,712,557	263,432,329	-	31,252,761	7,575,236	166,954,614	37,832,173	19,817,545	-	-
Acciones	-	(15,029,360)	15,029,360	15,029,360	-	-	-	-	-	-	-
Plusvalía	7,033,750	231,413	6,802,337	6,802,337	-	-	-	-	-	-	-
Costo de exploración y evaluación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Activos intangibles, neto	499,640	-	499,640	-	26,019	-	288,409	149,409	35,803	-	-
Activo por derecho de uso	36,682	-	36,682	-	-	-	-	-	-	36,682	-
Impuesto diferido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crédito fiscal por inversión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros activos	276,061	-	276,061	-	43,005	-	90,314	49,914	8,924	83,904	-
Total de activos no circulantes	278,188,368	(12,085,390)	290,273,758	21,831,697	31,321,785	7,575,236	171,530,686	38,031,496	19,862,272	120,586	-
Total de activos	302,873,671	(257,394,265)	560,267,936	107,290,784	39,469,088	8,652,023	240,755,323	41,846,521	34,832,355	334,263	87,087,579
Pasivos y Patrimonio											
Pasivos circulantes											
Cuentas por pagar	614,193	-	614,193	-	51,254	2,682	438,456	56,332	61,565	3,904	-
Cuentas por pagar compañías relacionadas	-	(244,911,887)	244,911,887	-	32,866,921	7,203,195	61,077,846	40,118,304	19,119,565	86,890	84,439,166
Impuesto sobre la renta por pagar	1,883,666	-	1,883,666	-	-	206,428	1,581,153	81,165	14,920	-	-
Préstamos por pagar	67,845	-	67,845	-	-	-	-	-	-	-	67,845
Bonos por pagar	8,791,215	(70,136)	8,861,351	-	-	-	8,861,351	-	-	-	-
Intereses de bonos por pagar	22,920	7,720	15,200	-	-	-	15,200	-	-	-	-
Ingresos diferido por crédito fiscal en inversión	1,829,780	-	1,829,780	-	-	-	1,829,780	-	-	-	-
Obligación por arrendamiento	32,604	-	32,604	-	-	-	-	-	-	32,604	-
Otros pasivos	1,101,389	-	1,101,389	180,408	148,030	2,839	393,210	150,998	67,811	152,932	5,161
Total de pasivos circulantes	14,343,612	(244,974,303)	259,317,915	180,408	33,066,205	7,415,144	74,196,996	40,406,799	19,263,861	276,330	84,512,172
Pasivos no circulantes											
Préstamos por pagar	2,679,481	-	2,679,481	-	-	-	-	-	-	-	2,679,481
Bonos por pagar	130,242,072	(334,572)	130,576,644	-	-	-	130,576,644	-	-	-	-
Ingresos diferido por crédito fiscal en inversión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obligación por arrendamiento	4,078	-	4,078	-	-	-	-	-	-	4,078	-
Otros pasivos	261,536	-	261,536	-	41,285	-	54,964	52,901	14,022	98,364	-
Total de pasivos no circulantes	133,187,167	(334,572)	133,521,739	-	41,285	-	130,631,608	52,901	14,022	102,442	2,679,481
Total de pasivos	147,530,779	(245,308,875)	392,839,654	180,408	33,107,490	7,415,144	204,828,604	40,459,700	19,277,883	378,772	87,191,653
Patrimonio											
Acciones comunes	16,575,011	(2,820,651)	19,395,662	16,575,011	352,000	20,100	2,411,551	12,000	5,000	10,000	10,000
Acciones preferidas	5,000	-	5,000	5,000	-	-	-	-	-	-	-
Excedente en valor de suscripción de acciones comunes	117,878,693	(9,496,152)	127,374,845	117,878,693	1,000,000	-	6,019,062	1,477,090	1,000,000	-	-
Impuesto complementario	(1,685,427)	-	(1,685,427)	-	(179,618)	-	(820,903)	(142,766)	(541,661)	(479)	-
Utilidad (déficit) acumulado	22,569,615	231,413	22,338,202	(27,348,328)	5,189,216	1,216,779	28,317,009	40,497	15,091,133	(54,030)	(114,074)
Total de patrimonio	155,342,892	(12,085,390)	167,428,282	107,110,376	6,361,598	1,236,879	35,926,719	1,386,821	15,554,472	(44,509)	(104,074)
Total de pasivos y patrimonio	302,873,671	(257,394,265)	560,267,936	107,290,784	39,469,088	8,652,023	240,755,323	41,846,521	34,832,355	334,263	87,087,579

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Consolidación de Estado de Resultados Integral
31 de diciembre de 2024
(Cifras en balboas)

La consolidación del estado de resultados por el año terminado el 31 de diciembre de 2024

	Total Consolidado	Eliminaciones	Sub-Total Consolidado	Panama Power Holdings, Inc.	Generadora Alto Valle, S. A.	Pedregalito Solar Power, S.A.	Hydro Caisán, S. A.	Generadora Pedregalito, S. A.	Generadora Río Chico, S. A.	Panama Power Management Services, S. A.	PPH Financing Services, S. A.
Ingresos											
Venta de energía	55,356,497	-	55,356,497	-	5,845,232	1,892,325	36,123,836	7,164,374	4,330,730	-	-
Total de ingresos	55,356,497	-	55,356,497	-	5,845,232	1,892,325	36,123,836	7,164,374	4,330,730	-	-
Costos de energía											
Compras de energías y costos asociados	9,960,198	-	9,960,198	-	412,105	5,492	9,052,202	377,079	113,320	-	-
Cargo de transmisión	2,503,761	-	2,503,761	-	302,628	14,623	1,496,614	425,953	263,943	-	-
Total de costos de energía	12,463,959	-	12,463,959	-	714,733	20,115	10,548,816	803,032	377,263	-	-
Ingresos por crédito fiscal y otros	642,966	3,916,344	4,559,310	3,916,344	444	18	635,969	954	-	5,581	-
Gastos Operativos											
Depreciación y amortización	12,446,869	-	12,446,869	-	1,686,175	406,993	6,954,278	2,230,118	1,169,305	-	-
Operación y mantenimiento	2,549,512	-	2,549,512	-	535,798	18,268	1,054,490	721,775	219,181	-	-
Generales y administrativos	5,511,351	-	5,511,351	1,625,984	652,232	55,704	1,676,681	698,511	775,341	1,611	25,287
Total de gastos operativos	20,507,732	-	20,507,732	1,625,984	2,874,205	480,965	9,685,449	3,650,404	2,163,827	1,611	25,287
Utilidad (pérdida) operativa	23,027,772	3,916,344	26,944,116	2,290,360	2,256,738	1,391,263	16,525,540	2,711,892	1,789,640	3,970	(25,287)
Costos Financieros, Neto											
Costos financieros	9,291,709	-	9,291,709	6,687	986,417	47,349	6,216,509	1,609,254	421,341	4,127	25
Ingresos financieros	(362,555)	-	(362,555)	(3,673)	(12,455)	(10,571)	(305,317)	(19,374)	(6,409)	(4,756)	-
Total de costos financieros, neto	8,929,154	-	8,929,154	3,014	973,962	36,778	5,911,192	1,589,880	414,932	(629)	25
Utilidad (pérdida) antes de impuesto sobre renta	14,098,618	3,916,344	18,014,962	2,287,346	1,282,776	1,354,485	10,614,348	1,122,012	1,374,708	4,599	(25,312)
Impuesto sobre la renta	(4,617,385)	-	(4,617,385)	(386,936)	(404,951)	(237,268)	(2,780,564)	(396,178)	(411,488)	-	-
Utilidad (pérdida) neta y Utilidad (pérdida) neta integral	9,481,233	3,916,344	13,397,577	1,900,410	877,825	1,117,217	7,833,784	725,834	963,220	4,599	(25,312)

IV PARTE
ESTADOS FINANCIEROS DE GARANTES O FIADORES

No Aplica.



V PARTE
ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DEL FIDEICOMISO

No Aplica.



VI PARTE
INFORME DE CALIFICACIÓN DE RIESGO



Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Las calificaciones reflejan la posición competitiva favorable de Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias (PPH) en la matriz de generación de electricidad en Panamá y la fortaleza de su generación de flujo de caja operativo (FCO), que le ha permitido financiar gran parte de sus inversiones de capital (*capex*; *capital expenditures*) en los últimos dos años, además de cubrir amortizaciones de deuda y realizar distribuciones a sus accionistas.

Las calificaciones incorporan la exposición de la compañía al riesgo hidrológico, concentración geográfica del portafolio de generación, y las condiciones macroeconómicas de Panamá (calificación internacional de riesgo emisor o IDR de 'BB+' con Perspectiva Estable). Fitch Ratings proyecta que el indicador de apalancamiento (deuda a EBITDA) de PPH esté en el rango de 4.5x a 5.0x hacia finales de 2024, desde 5.1x en diciembre de 2023, como consecuencia de condiciones hidrológicas favorables a partir del 2S24 y del primer año completo de generación de la planta solar y la mini central.

Factores Clave de Calificación

Desempeño Sensible a Condiciones Climáticas: Durante 2023 PPH registró ingresos por USD53 millones y margen de EBITDA de 57%, inferiores a los reportados en el mismo período del año anterior (USD57 millones y 68%, respectivamente). Esto se debió a condiciones hídricas desfavorables durante la mayor parte del año, presiones en los costos de energía por mayores requerimientos de compras (precio promedio de compra de energía en USD126 megavatios por hora [MWh] frente a USD115 MWh) y menor volumen de energía vendida en el mercado ocasional.

Para 2024, Fitch proyecta una generación de ingresos de alrededor de USD54 millones con un margen de EBITDA de 59% (promedio 2020-2023: 67%) en la medida en que se incremente la generación de energía dada la ocurrencia del fenómeno de La Niña durante el 2S24.

Diversificación en Activos de Generación: La entrada en operación de la planta solar en Pedregalito, con una capacidad instalada de 9.9 MW nominales, brinda una fuente adicional de ingresos para la compañía. Actualmente, las ventas incrementales se están dando en el mercado ocasional de Panamá. Asimismo, la entrada en operación de la mini central por 1 MW permite a la compañía tener una base más estable de generación de energía e ingresos. La agencia espera que estos factores ayuden a la compañía a alcanzar un margen de EBITDA cercano a 62% en 2026 desde 57% registrado en 2023.

Fortalecimiento del Apalancamiento: En los últimos nueve años, la compañía generó EBITDA anual de USD29 millones, en promedio. Esta generación operativa se tradujo en flujo de efectivo con el que PPH amortizó más de USD81 millones de deuda en dicho período. Fitch proyecta que los indicadores de apalancamiento de PPH estarán en el rango de 4.0x a 5.0x en los próximos tres años, producto de amortizaciones graduales de deuda y generación de EBITDA de alrededor de USD31 millones anuales.

Expectativa de Flujo de Fondos Libre Positivo: Fitch estima que entre 2024 y 2027, PPH podría generar un FCO de alrededor de USD19 millones por año. Esto sería suficiente para cubrir el *capex* de mantenimiento, las amortizaciones de deuda programadas e incluso realizar distribuciones a sus accionistas sin afectar su perfil crediticio.

Calificaciones

Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

Calificaciones Nacionales de Largo Plazo A-(pan)

Perspectivas

Calificaciones Nacionales de Largo Plazo Estable

[Pulse aquí para ver la lista completa de calificaciones](#)

Metodologías Aplicables

[Metodología de Calificación de Finanzas Corporativas \(Diciembre 2023\)](#)

[Metodología de Vínculo de Calificación entre Matriz y Subsidiaria \(Julio 2023\)](#)

[Metodología de Calificaciones en Escala Nacional \(Diciembre 2020\)](#)

Publicaciones Relacionadas

[Fitch Afirma Calificaciones de PPH e Hydro Caisán a 'A-\(pan\)'; Perspectiva Estable \(Agosto 2024\)](#)

Analistas

Víctor Chinas
+52 81 4161 7070
victor.chinas@fitchratings.com

Velia Patricia Valdés Venegas
+52 81 4161 7049
velia.valdes@fitchratings.com

Riesgo Regulatorio Bajo: Las calificaciones de la compañía también reflejan la exposición baja al riesgo regulatorio de PPH. Los generadores no han sido intervenidos directamente sino en la forma de subsidios al usuario final. Las empresas de generación en Panamá se han caracterizado por ser negocios competitivos no regulados y libres de aplicar sus propias estrategias comerciales. En años anteriores, el aumento en precios de la energía dio como resultado un incremento en la intervención del gobierno con la intención de reducir el impacto de precios altos de energía para el consumidor final. Sin embargo, se espera que esta intervención siga disminuyendo acorde con el decremento gradual de los precios de energía esperados durante los próximos años.

Vínculo Matriz Subsidiaria: Fitch sigue un enfoque consolidado para las calificaciones de Hydro Caisán, S.A. (Hydro Caisán), debido a los perfiles crediticio y operativo sólidos de la compañía en comparación con los de su accionista principal, PPH. Lo anterior es producto de una delimitación legal abierta debido a que no existen restricciones para que la matriz tenga acceso a los flujos de caja y activos de la subsidiaria; también por la evaluación de Fitch de un acceso y control abierto debido a la propiedad de la totalidad de las acciones de Hydro Caisán por parte de PPH. Las decisiones de financiamiento se toman a nivel de la matriz y los bonos de Hydro Caisán están avalados por PPH y todas las compañías de su propiedad. Además, las acciones y activos productivos de las empresas hidroeléctricas garantizan las emisiones.

Resumen de Información Financiera

(USD miles)	2021	2022	2023	2024P	2025P	2026P
Ingresos Brutos	42,794	57,204	53,187	54,106	49,627	51,193
Margen de EBITDA (%)	70.1	68.0	57.1	59.0	58.8	62.2
Margen de FGO (%)	51.2	46.6	41.4	35.4	36.2	39.7
Deuda/EBITDA (x)	5.5	4.0	5.1	4.7	4.8	4.1
EBITDA/Intereses (x)	2.9	4.0	4.3	3.5	3.4	4.0

P - Proyección. FGO – Flujo Generado por las operaciones. X – Veces.
Fuente: Fitch Ratings, Fitch Solutions, PPH

Derivación de Calificación Respecto a Pares

Las calificaciones de PPH e Hydro Caisán reflejan su posición competitiva en el despacho de energía en Panamá, apalancamiento moderado y su estrategia de contratación con vencimientos de largo plazo que le permiten contar con una estabilidad mayor de sus ingresos siempre y cuando las condiciones de hidrología sean favorables. También consideran la exposición al deterioro de las condiciones macroeconómicas y, en menor medida, al riesgo regulatorio. Por el otro lado, las calificaciones de PPH están limitadas por la concentración geográfica del portafolio de generación, lo cual acentúa el riesgo hidrológico. Las calificaciones de Hydro Caisán consideran los lazos fuertes operacionales y legales con su matriz PPH.

Comparado con Electron Investment, S.A. (EISA) [BBB+(pan); Perspectiva Estable], PPH presenta una escala mayor de operaciones (131.1 MW de capacidad instalada frente a 85.6 MW de EISA), menor posición contratada, apalancamiento esperado menor (4.7x en 2024 frente a 6.1x de EISA para el mismo período) y una exposición similar al riesgo hidrológico.

En comparación con AES Panama Generation Holdings, S.R.L. (AESPGH) [AA+(pan); Perspectiva Estable], PPH tiene un apalancamiento similar, la misma posición de despacho competitiva, pero un portafolio de generación de menor escala (1.2 gigavatios de AESPGH), menor diversificación por fuente de generación y una concentración geográfica mayor de sus centrales. En 2024, se espera que el apalancamiento de AESPGH sea inferior al de PPH, en alrededor de 3.8x.

El factor de carga anual de PPH es cercano a 43% en promedio en los últimos tres años, y menor que el promedio de EISA de 66%, debido a que esta última cuenta con plantas de generación más eficientes.

Sensibilidades de la Calificación

Factores que podrían, individual o colectivamente, conducir a una acción de calificación negativa/baja:

- apalancamiento mayor de 5.5x de forma consistente;
- flujo de fondos libre (FFL) negativo de forma sostenida;



- presiones en el perfil de liquidez que lleven a una métrica de efectivo y equivalentes a deuda de corto plazo menor de 1.0x;
- eventos operacionales que impidieran el suministro de energía;
- deterioro de las condiciones macroeconómicas en Panamá que dieran como resultado una reducción del consumo de energía;
- una intervención regulatoria o política que influyera adversamente en la rentabilidad de la empresa.

Factores que podrían, individual o colectivamente, conducir a una acción de calificación positiva/alza:

- ampliación en el portafolio de generación de la compañía;
- fortalecimiento del margen de EBITDA que derivara de una estabilidad operativa mayor por mejores niveles de hidrología y que permitieran aumentar la generación de electricidad;
- niveles de apalancamiento sostenidos por debajo de 4.5x a lo largo del ciclo;
- cobertura de intereses a EBITDA en alrededor de 3.5x a lo largo del ciclo;
- mantener un perfil de liquidez robusto.

Liquidez y Estructura de la Deuda

Liquidez Buena: A marzo de 2024, el saldo de efectivo y equivalentes de PPH fue de USD10.6 millones con vencimientos de corto plazo por USD11 millones. La compañía mantiene USD4.1 millones correspondientes a efectivo restringido relacionado con la cuenta de reserva de la deuda. El fondo de reserva fue constituido por Hydro Caisán como fideicomitente y BG Trust, Inc. como fiduciario y tiene como propósito general mantener un fondo de efectivo para cumplir con las obligaciones de pago de intereses y capital equivalente a tres meses.



Escenario de Liquidez y Vencimiento de Deuda sin Refinanciamiento

Análisis de Liquidez		
(USD miles)	2024P	2025P
Liquidez Disponible		
Efectivo Disponible y Equivalentes Inicial	10,300	1,975
Flujo de Fondos Libres Proyectado por Fitch (después de dividendos y adquisiciones)	4,635	10,650
Total de Liquidez Disponible (A)	14,935	12,625
Usos de Liquidez		
Vencimientos de Deuda	-12,960	-9,000
Uso Total de Liquidez (B)	-12,960	-9,000
Cálculo de Liquidez		
Efectivo Disponible y Equivalentes Final (A+B)	1,975	3,625
Disponibilidad de Líneas de Crédito Comprometidas	5,265	–
Liquidez Total	7,240	3,625
Puntaje de Liquidez (x)	1.6	1.4

P - Proyección. x - Veces.
Fuente: Fitch Ratings, Fitch Solutions, PPH

Vencimientos de Deuda Programados

(USD miles)	31 dic 2023	31 mar 2024
2024	12,960	11,168
2025	9,000	9,000
2026	9,000	9,000
2027	9,000	9,000
2028	9,000	9,000
Después	106,542	104,534
Total	155,501	151,702

Nota: La deuda es neta de costos de financiamiento diferidos.
Fuente: Fitch Ratings, Fitch Solutions, PPH

Supuestos Clave

Los supuestos clave empleados por Fitch en su caso base para PPH son:

- factor de carga (despacho) de 44% en 2024 y 40% entre 2025 y 2026, alineado con el factor de carga promedio de los últimos ocho años;
- posición contratada promedio en torno a 67% para el período proyectado;
- apalancamiento en el rango de entre 4.0x y 5.0x entre 2024 y 2026;
- margen de EBITDA de 60% en promedio entre 2025 y 2026;
- amortización de deuda anual de USD9 millones durante el período proyectado;
- uso de línea de crédito por USD5.5 millones en 2024;
- con base en estimaciones de Fitch, se considerará que una porción del flujo de efectivo generado por la compañía (después de cubrir el pago de intereses, impuestos y amortizaciones de principal de la deuda) podría ser destinado para inversiones adicionales de capex, retornos de capital a accionistas u otros usos corporativos, al mismo tiempo que se cumplen las condiciones financieras del bono corporativo. En este sentido, Fitch asume un saldo de efectivo al cierre de cada año de entre USD5 millones a USD10 millones.

Información Financiera

(USD miles)	Histórico			Proyección		
	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Resumen de Estado de Resultados						
Ingresos	42,794	57,204	53,187	54,106	49,627	51,193
Crecimiento de Ingresos (%)	13.6	33.7	-7.0	1.7	-8.3	3.2
EBITDA (antes de Ingresos de Compañías Asociadas)	29,982	38,880	30,371	31,941	29,170	31,855
Margen de EBITDA (%)	70.1	68.0	57.1	59.0	58.8	62.2
EBITDA después de Distribuciones a Compañías Asociadas y Participaciones Minoritarias	29,982	38,880	30,371	31,941	29,170	31,855
EBIT	18,131	27,031	18,410	20,037	17,273	19,958
Margen de EBIT (%)	42.4	47.3	34.6	37.0	34.8	39.0
Intereses Financieros Brutos	-10,740	-10,140	-9,645	-9,018	-8,576	-7,943
Resultado antes de Impuestos (Incluyendo Ganancias/Pérdidas de Compañías Asociadas)	8,231	19,006	11,177	11,019	8,697	12,015
Resumen de Balance General						
Efectivo Disponible y Equivalentes	9,168	10,956	10,300	10,000	10,000	10,000
Deuda ^a	165,412	157,379	155,501	150,566	139,916	129,316
Deuda Neta	156,244	146,423	145,201	140,566	129,916	119,316
Resumen del Flujo de Efectivo						
EBITDA	29,982	38,880	30,371	31,941	29,170	31,855
Intereses Pagados en Efectivo	-10,342	-9,776	-6,997	-9,018	-8,576	-7,943
Impuestos Pagados en Efectivo	-892	-2,117	-4,993	-3,746	-2,609	-3,604
Dividendos Recurrentes de Compañías Asociadas Menos Distribuciones a Participaciones Minoritarias	-	-	-	-	-	-
Otros Conceptos antes de Flujo Generado por las Operaciones	3,050	-469	3,377	-	-	-
Flujo Generado por la Operaciones (FGO)	21,927	26,658	22,001	19,177	17,984	20,307
Margen de FGO (%)	51.2	46.6	41.4	35.4	36.2	39.7
Variación del Capital de Trabajo	-1,968	-3,031	-3,621	-2,415	1,034	-114
Flujo de Caja Operativo (Definido por Fitch) (FCO)	19,959	23,628	18,380	16,762	19,018	20,192
Flujo de Caja No Operativo/No Recurrente	-	-	-	-	-	-
Inversiones de Capital (Capex)	-218	-2,294	-9,866	-	-	-
Intensidad de Capital (Capex/Ingresos) (%)	0.5	4.0	18.6	-	-	-
Dividendos Comunes (Pagados) ^b	-9,116	-10,940	-7,459	-	-	-
Flujo de Fondos Libre (FFL)	10,625	10,394	1,056	-	-	-
Margen de Flujo de Fondos Libre (%)	24.8	18.2	2.0	-	-	-
Adquisiciones y Ventas de Activos Fijos, Neto	-	-	-	-	-	-
Otros Flujos de Inversiones y Financiamientos	-76	-365	375	-	-	-
Variación Neta de Deuda	-9,000	-8,242	-2,087	-4,935	-10,650	-10,600
Variación Neta de Capital	-	-	-	-	-	-
Variación de Caja y Equivalentes	1,549	1,788	-656	-300	-	-
Cálculos para la Publicación de Proyecciones						
Capex, Dividendos, Adquisiciones y Otros Conceptos antes del FFL	-9,334	-13,233	-17,325	-12,127	-8,368	-9,593
FFL después de Adquisiciones y Ventas de Activos Fijos	10,625	10,394	1,056	4,635	10,650	10,600
Margen del FFL (después de Adquisiciones Netas) (%)	24.8	18.2	2.0	8.6	21.5	20.7
Razones de Apalancamiento (x)						
Deuda/EBITDA	5.5	4.0	5.1	4.7	4.8	4.1
(FCO-Capex)/Deuda	11.9	13.6	5.5	10.7	13.2	15.2
Razones de Apalancamiento Neto (x)						
Deuda Neta/EBITDA	5.2	3.8	4.8	4.4	4.5	3.7
(FCO-Capex)/Deuda Neta	12.6	14.6	5.9	11.5	14.2	16.4

(USD miles)	2021	2022	2023	2024P	2025P	2026P
Razones de Cobertura (x)						
EBITDA/Intereses	2.9	4.0	4.3	3.5	3.4	4.0

^a Neto de costos de financiamiento diferidos. ^bEl dato a diciembre de 2023 es una distribución sobre excedente en valor de suscripción de acciones comunes. x - Veces.
Fuente: Fitch Ratings, Fitch Solutions, PPH

Cómo Interpretar las Proyecciones Presentadas

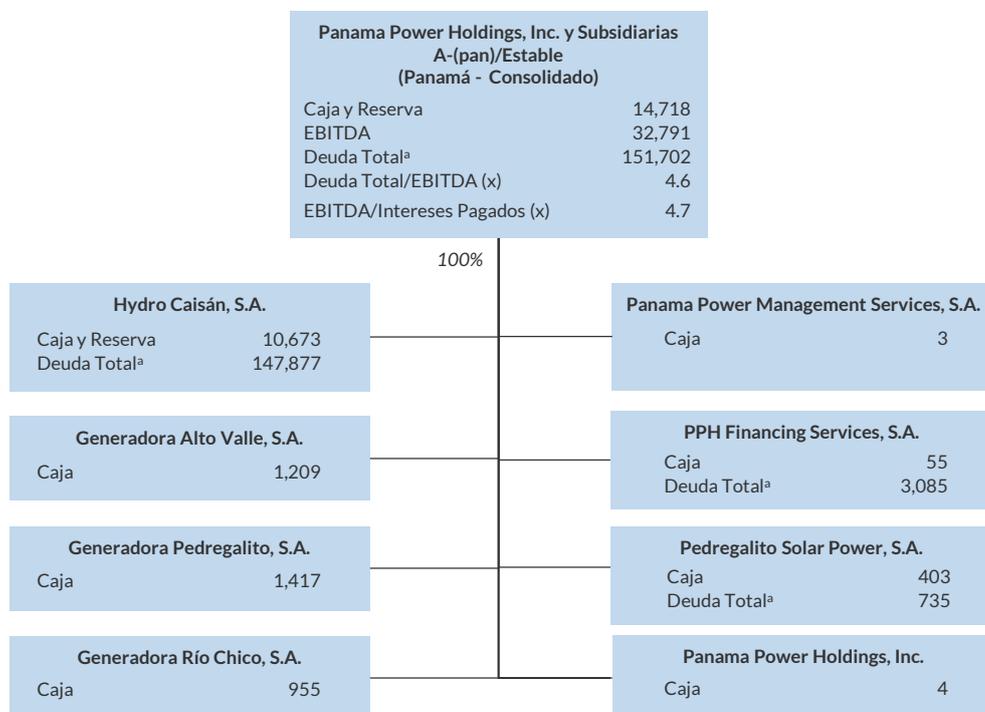
Las proyecciones presentadas se basan en el caso base proyectado y producido internamente de manera conservadora por Fitch Ratings. No representa la proyección del emisor calificado. Las proyecciones mencionadas son solamente un componente que Fitch Ratings utiliza para asignar una calificación o determinar una perspectiva de calificación, además de que la información en las mismas refleja elementos significativos, pero no exhaustivos, de los supuestos de calificación de Fitch Ratings sobre el desempeño financiero del emisor. Como tal, no puede utilizarse para determinar una calificación y no debería ser el fundamento para tal propósito. Las proyecciones se construyen usando una herramienta de proyección propia de Fitch Ratings que emplea los supuestos propios de la calificadora relacionados con el desempeño operativo y financiero, los cuales no necesariamente reflejan las proyecciones que usted haría. Las definiciones propias de Fitch Ratings de términos como EBITDA, deuda o flujo de fondos libre pueden diferir de las suyas. La agencia podría tener acceso, en determinadas ocasiones, a información confidencial sobre ciertos elementos de los planes futuros del emisor. Algunos elementos de dicha información pueden ser omitidos de esta proyección, incluso a pesar de ser incluidos en la deliberación de Fitch Ratings, si la agencia, a su discreción, considera que los datos pueden ser potencialmente sensibles desde el punto de vista comercial, legal o regulatorio. La proyección (así como la totalidad de este reporte) se produce estando sujeta estrictamente a las limitaciones de la divulgación al final de este reporte. Fitch Ratings puede actualizar las proyecciones en reportes futuros, pero no asume responsabilidad de hacerlo. La información financiera original de períodos históricos es procesada por Fitch Solutions en nombre de Fitch Ratings. Los ajustes financieros clave y todas las proyecciones financieras atribuidas a Fitch Ratings son producidos por personal de la agencia de calificación.



Diagrama de la Estructura Simplificada del Grupo

Estructura Organizacional – Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias

(USD miles – UDM al 31 de marzo de 2024)



^a Neto de costos de financiamiento diferidos. x – Veces.

Fuente: Fitch Ratings, Fitch Solutions, PPH.



Resumen de Información Financiera de Pares

Compañía	Calificación	Fecha de Estados Financieros	Ingresos Brutos (USD miles)	Margen de EBITDA (%)	Margen de FGO (%)	Deuda/ EBITDA (x)	EBITDA/ Intereses (x)
Panama Power Holdings, Inc. y Subsidiarias	A-(pan)						
	A-(pan)	2023	53,187	57.1	41.4	5.1	4.3
	BBB+(pan)	2022	57,204	68.0	46.6	4.0	4.0
	BBB+(pan)	2021	42,794	70.1	51.2	5.5	2.9
AES Panama Generation Holdings, S.R.L.	AA+(pan)						
	AA+(pan)	2023	58,118	61.8	26.3	5.0	2.1
	AA+(pan)	2022	51,399	69.0	45.2	5.4	3.0
	AA+(pan)	2021	45,394	71.0	45.8	6.1	2.8
Electron Investment, S.A.	BBB+(pan)						
	BBB+(pan)	2023	58,118	61.8	26.3	5.0	2.1
	BBB+(pan)	2022	51,399	69.0	45.2	5.4	3.0
	BBB+(pan)	2021	45,394	71.0	45.8	6.1	2.8

x - Veces.

Fuente: Fitch Ratings, Fitch Solutions, reportes de las compañías



Información Financiera Ajustada por Fitch

(USD miles; cifras al 31 de diciembre de 2023)	Notas y Fórmulas	Valores Reportados	Ajustes de Efectivo	Ajustes por Arrendamientos	Otros Ajustes	Valores Ajustados por Fitch
Resumen de Estado de Resultados						
Ingresos		53,187	—	—	—	53,187
EBITDA	(a)	32,577	—	-36	-2,170	30,371
Depreciación y amortización		-11,997	—	36	-0	-11,961
EBIT		20,580	—	—	-2,170	18,410
Resumen de Deuda y Efectivo						
Deuda	(b)	155,501	—	—	—	155,501
Otra Deuda fuera de Balance		—	—	—	—	—
Arrendamiento Equivalente a Deuda		—	—	—	—	—
Deuda Ajustada por Arrendamientos		155,501	—	—	—	155,501
Efectivo Disponible y Equivalentes	(c)	10,300	—	—	—	10,300
Efectivo y Equivalentes Restringidos		—	4,034	—	—	4,034
Resumen del Flujo de Efectivo						
EBITDA	(a)	32,577	—	-36	-2,170	30,371
Dividendos Recurrentes de Compañías Asociadas menos Distribuciones a Participaciones Minoritarias	(d)	—	—	—	—	—
Intereses Pagados en Efectivo	(e)	-6,997	—	—	—	-6,997
Intereses Recibidos en Efectivo	(f)	243	—	—	—	243
Dividendos Preferentes (Pagados)	(g)	—	—	—	—	—
Impuestos Pagados en Efectivo		-4,993	—	—	—	-4,993
Otros Cambios antes del FGO		1,204	—	4	2,170	3,377
Flujo Generado por las Operaciones (FGO)	(h)	22,034	—	-33	-0	22,001
Cambio en Capital de Trabajo		-3,621	—	—	—	-3,621
Flujo de Caja Operativo (FCO)	(i)	18,413	—	-33	-0	18,380
Flujo de Caja No Operativo		—	—	—	—	—
Inversiones de Capital (Capex)	(j)	-9,866	—	—	—	-9,866
Dividendos Ordinarios Pagados a Accionistas de la Matriz		—	—	—	-7,459	-7,459
Flujo de Fondos Libre (FFL)		8,547	—	-33	-7,459	1,056
Apalancamiento Bruto (x)						
Deuda/EBITDA	b/(a+d)	4.8	—	—	—	5.1
(FCO-Capex)/Deuda (%)	(i+j)/b	5.5	—	—	—	5.5
Apalancamiento Neto (x)						
Deuda Neta/EBITDA	(b-c)/(a+d)	4.5	—	—	—	4.8
(FCO-Capex)/Deuda Neta (%)	(i+j)/(b-c)	5.9	—	—	—	5.9
Cobertura (x)						
EBITDA/Intereses	(a+d)/(-e)	4.7	—	—	—	4.3
Flujo de Caja Operativo (Definido por Fitch) (FCO)						

Notas: Los elementos estandarizados presentados anteriormente se basan en la taxonomía de Fitch para el sector y región. Los Valores reportados pueden no coincidir con la taxonomía de Fitch, pero se capturan de manera apropiada en las líneas correspondientes. La deuda incluye deuda fuera de balance.

Fuente: Fitch Ratings, Fitch Solutions, PPH

ESTADO DE LA SOLICITUD Y PARTICIPACIÓN

Para obtener información sobre el estado de solicitud de las calificaciones incluidas en este informe, consulte el estado de solicitud que figura en la página de resumen de la entidad correspondiente en el sitio web de Fitch Ratings.

Para obtener información sobre el estado de participación en el proceso de calificación de un emisor incluido en este informe, consulte el comentario de acción de calificación más reciente del emisor correspondiente, disponible en el sitio web de Fitch Ratings.

AVISO LEGAL Y DIVULGACIÓN

Todas las calificaciones crediticias de Fitch Ratings (Fitch) están sujetas a ciertas limitaciones y estipulaciones. Por favor, lea estas limitaciones y estipulaciones en el siguiente enlace: <https://www.fitchratings.com/understandingcreditratings>. Además, las definiciones de calificación de Fitch para cada escala de calificación y categorías de calificación, incluidas las definiciones relacionadas con incumplimiento, están disponibles en www.fitchratings.com bajo el apartado de Definiciones de Calificación. ESMA y FCA están obligadas a publicar las tasas de incumplimiento históricas en un archivo central de acuerdo al Artículo 11(2) de la Regulación (EC) No. 1060/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo del 16 de septiembre de 2009 y la Regulación de las Agencias de Calificación Crediticia (Enmienda, etc.) (Salida de la UE) de 2019, respectivamente. Las calificaciones públicas, criterios y metodologías están disponibles en este sitio en todo momento. El código de conducta, las políticas sobre confidencialidad, conflictos de interés, barreras para la información para con sus afiliadas, cumplimiento, y demás políticas y procedimientos de Fitch están también disponibles en la sección de Código de Conducta de este sitio. Los intereses relevantes de los directores y accionistas están disponibles en <https://www.fitchratings.com/site/regulatory>. Fitch puede haber proporcionado otro servicio admisible o complementario a la entidad calificada o a terceros relacionados. Los detalles del(los) servicio(s) admisible(s) de calificación o del(los) servicio(s) complementario(s) para el(los) cual(es) el analista líder tenga sede en una compañía de Fitch Ratings registrada ante ESMA o FCA (o una sucursal de dicha compañía) se pueden encontrar en el resumen de la entidad en el sitio web de Fitch Ratings.

En la asignación y el mantenimiento de sus calificaciones, así como en la realización de otros informes (incluyendo información prospectiva), Fitch se basa en información factual que recibe de los emisores y sus agentes y de otras fuentes que Fitch considera creíbles. Fitch lleva a cabo una investigación razonable de la información factual sobre la que se basa de acuerdo con sus metodologías de calificación, y obtiene verificación razonable de dicha información de fuentes independientes, en la medida de que dichas fuentes se encuentren disponibles para una emisión dada o en una determinada jurisdicción. La forma en que Fitch lleve a cabo la investigación factual y el alcance de la verificación por parte de terceros que se obtenga variará dependiendo de la naturaleza de la emisión calificada y el emisor, los requisitos y prácticas en la jurisdicción en que se ofrece y coloca la emisión y/o donde el emisor se encuentra, la disponibilidad y la naturaleza de la información pública relevante, el acceso a representantes de la administración del emisor y sus asesores, la disponibilidad de verificaciones preexistentes de terceros tales como los informes de auditoría, cartas de procedimientos acordadas, evaluaciones, informes actuariales, informes técnicos, dictámenes legales y otros informes proporcionados por terceros, la disponibilidad de fuentes de verificación independiente y competentes de terceros con respecto a la emisión en particular o en la jurisdicción del emisor, y una variedad de otros factores. Los usuarios de calificaciones e informes de Fitch deben entender que ni una investigación mayor de hechos ni la verificación por terceros puede asegurar que toda la información en la que Fitch se basa en relación con una calificación o un informe será exacta y completa. En última instancia, el emisor y sus asesores son responsables de la exactitud de la información que proporcionan a Fitch y al mercado en los documentos de oferta y otros informes. Al emitir sus calificaciones y sus informes, Fitch debe confiar en la labor de los expertos, incluyendo los auditores independientes con respecto a los estados financieros y abogados con respecto a los aspectos legales y fiscales. Además, las calificaciones y las proyecciones de información financiera y de otro tipo son intrínsecamente una visión hacia el futuro e incorporan las hipótesis y predicciones sobre acontecimientos futuros que por su naturaleza no se pueden comprobar como hechos. Como resultado, a pesar de la comprobación de los hechos actuales, las calificaciones y proyecciones pueden verse afectadas por eventos futuros o condiciones que no se previeron en el momento en que se emitió o afirmo una calificación o una proyección. Fitch Ratings realiza ajustes rutinarios y generalmente aceptados a la información financiera presentada, mismos que son acordes a las metodologías relevantes y/o estándares de la industria, a fin de procurar consistencia entre las métricas financieras de las entidades del mismo sector o clase de activos.

La información contenida en este informe se proporciona "tal cual" sin ninguna representación o garantía de ningún tipo, y Fitch no representa o garantiza que el informe o cualquiera de sus contenidos cumplirán alguno de los requerimientos de un destinatario del informe. Una calificación de Fitch es una opinión en cuanto a la calidad crediticia de una emisión. Esta opinión y los informes realizados por Fitch se basan en criterios establecidos y metodologías que Fitch evalúa y actualiza en forma continua. Por lo tanto, las calificaciones y los informes son un producto de trabajo colectivo de Fitch y ningún individuo, o grupo de individuos, es únicamente responsable por una calificación o un informe. La calificación no incorpora el riesgo de pérdida debido a los riesgos que no sean relacionados a riesgo de crédito, a menos que dichos riesgos sean mencionados específicamente. Fitch no está comprometido en la oferta o venta de ningún título. Todos los informes de Fitch son de autoría compartida. Los individuos identificados en un informe de Fitch estuvieron involucrados en, pero no son individualmente responsables por, las opiniones vertidas en él. Los individuos son nombrados solo con el propósito de ser contactos. Un informe con una calificación de Fitch no es un prospecto de emisión ni un sustituto de la información elaborada, verificada y presentada a los inversores por el emisor y sus agentes en relación con la venta de los títulos. Las calificaciones pueden ser modificadas o retiradas en cualquier momento por cualquier razón a sola discreción de Fitch. Fitch no proporciona asesoramiento de inversión de cualquier tipo. Las calificaciones no son una recomendación para comprar, vender o mantener cualquier título. Las calificaciones no hacen ningún comentario sobre la adecuación del precio de mercado, la conveniencia de cualquier título para un inversor particular, o la naturaleza impositiva o fiscal de los pagos efectuados en relación a los títulos. Fitch recibe honorarios por parte de los emisores, aseguradores, garantes, otros agentes y originadores de títulos, por las calificaciones. Dichos honorarios generalmente varían desde USD1,000 a USD750,000 (u otras monedas aplicables) por emisión. En algunos casos, Fitch calificará todas o algunas de las emisiones de un emisor en particular, o emisiones aseguradas o garantizadas por un asegurador o garante en particular, por una cuota anual. Se espera que dichos honorarios varíen entre USD10,000 y USD1,500,000 (u otras monedas aplicables). La asignación, publicación o diseminación de una calificación de Fitch no constituye el consentimiento de Fitch a usar su nombre como un experto en conexión con cualquier declaración de registro presentada bajo las leyes de mercado de Estados Unidos, el "Financial Services and Markets Act of 2000" de Gran Bretaña, o las leyes de títulos y valores de cualquier jurisdicción en particular. Debido a la relativa eficiencia de la publicación y distribución electrónica, los informes de Fitch pueden estar disponibles hasta tres días antes para los suscriptores electrónicos que para otros suscriptores de imprenta.

Fitch Ratings, Inc. está registrada en la Comisión de Bolsa y Valores de Estados Unidos (en inglés, U.S. Securities and Exchange Commission) como una Organización de Calificación Estadística Reconocida a Nivel Nacional ("NRSRO"; Nationally Recognized Statistical Rating Organization). Aunque ciertas subsidiarias de calificación crediticia de la NRSRO están enlistadas en el Ítem 3 del documento "Form NRSRO" y, como tales, están autorizadas para emitir calificaciones crediticias en nombre de la NRSRO (ver <https://www.fitchratings.com/site/regulatory>), otras subsidiarias no están enlistadas en el documento "Form NRSRO" (las "no NRSRO") y, por tanto, las calificaciones crediticias emitidas por estas subsidiarias no son emitidas en nombre de la NRSRO. Sin embargo, personal de las subsidiarias no NRSRO puede participar en la determinación de calificaciones crediticias emitidas por, o en nombre de, la NRSRO.

Solamente para Australia, Nueva Zelanda, Taiwán y Corea del Norte: Fitch Australia Pty Ltd tiene una licencia australiana de servicios financieros (licencia no. 337123) que le autoriza a proveer calificaciones crediticias solamente a "clientes mayoristas". La información de calificaciones crediticias publicada por Fitch no tiene el fin de ser utilizada por personas que sean "clientes minoristas" según la definición de la "Corporations Act 2001".

Derechos de autor © 2024 por Fitch Ratings, Inc. y Fitch Ratings, Ltd. y sus subsidiarias. 33 Whitehall Street, New York, NY 10004. Teléfono: 1-800-753-4824, (212) 908-0500. La reproducción o distribución total o parcial está prohibida, salvo con permiso. Todos los derechos reservados.

**VII PARTE
DECLARACIÓN JURADA**





NOTARÍA PÚBLICA PRIMERA
Circuito Notarial de Panamá
REPÚBLICA DE PANAMÁ

-----**DECLARACIÓN NOTARIAL JURADA**-----

1. En la ciudad de Panamá, Capital de la República y Cabecera del Circuito
2. Notarial del mismo nombre, a los treinta y un (31) días del mes de
3. marzo del año dos mil veinticinco (2025), ante mí, Licenciado JORGE
4. ELIEZER GANTES SINGH, Notario Público Primero del Circuito de
5. Panamá, con cédula de identidad personal número Ocho-Quinientos
6. nueve-Novecientos ochenta y cinco (8-509-985), comparecieron
7. personalmente los señores **PATRICK PETER KELLY**, varón, de
8. nacionalidad de Nueva Zelanda, mayor de edad, vecino de esta ciudad,
9. con cédula extranjera número E-Ocho-Ciento un mil ochocientos
10. sesenta y cinco (E-8-101865), quien manifestó que no necesita
11. intérprete público autorizado por entender el idioma español,
12. **GUILLERMO O. CHAPMAN III**, varón, panameño, mayor de edad, casado,
13. vecino de esta ciudad, con cédula de identidad personal número Ocho-
14. Trescientos setenta y nueve-Doscientos setenta y dos (8-379-272), y
15. **MARLENE CARDOZE MARTINELLI**, mujer, panameña, mayor de edad, vecina
16. de esta ciudad, con cédula de identidad personal número Ocho
17. Quinientos dieciocho-Mil ciento nueve (8-518-1109),
18. Presidente/Presidente Ejecutivo, Vicepresidente y Tesorero, y
19. Vicepresidente de Finanzas respectivamente de **PANAMA POWER HOLDINGS**
20. **INC.**, sociedad originalmente constituida según la Ley de Panamá a
21. Ficha quinientos sesenta y dos mil doscientos veintiuno (562221),
22. Documento un millón ciento once mil seiscientos noventa y cinco
23. (1111695), de la Sección de Micropelículas (Mercantil) del Registro
24. Público y continuada según la Ley de Sociedades Mercantiles de las
25. Islas Virgenes Británicas el tres (3) de marzo de dos mil diez
26. (2010) bajo el número uno cinco siete cinco tres ocho cinco
27. (1575385), según consta en la Escritura Pública número seis mil
28. seiscientos noventa y siete (6,697) de diecinueve (19) de marzo de
29. dos mil diez (2010) de la Notaría Primera del Circuito de Panamá,
30.

1. inscrita a Ficha quinientos sesenta y dos mil doscientos veintiuno
2. (562221), Documento un millón setecientos cuarenta y cinco mil
3. cuatrocientos noventa y cuatro (1745494), de la Sección de
4. Micropelículas (Mercantil) del Registro Público, el veintidós (22)
5. de marzo de dos mil diez (2010), ambos con dirección en Capital
6. Plaza, Paseo Roberto Motta, Costa del Este, Piso doce (12), Distrito
7. de Panamá, Provincia de Panamá, personas a quienes conozco y a fin
8. de dar cumplimiento a las disposiciones contenidas en el Acuerdo
9. número ocho (8) de veintidós (22) de mayo del dos mil (2000), por el
10. cual se adoptan las Normas Aplicables a la Forma y Contenido de los
11. Estados Financieros, según el mismo ha sido adicionado y modificado
12. por diversos acuerdos, entre ellos, por el Acuerdo número diez (10)
13. de diecisiete (17) de agosto de dos mil uno (2001), el artículo
14. tercero del Acuerdo número siete (7) de catorce (14) de octubre de
15. dos mil dos (2002), el Acuerdo número tres (3) de treinta y uno (31)
16. de marzo de dos mil cinco (2005), y el Acuerdo número seis (6) de
17. doce (12) de agosto de dos mil once (2011), todos estos acuerdos
18. expedidos por la referida Superintendencia del Mercado de Valores de
19. la República de Panamá. La presente Declaración Jurada se hace con
20. conocimiento de los Firmantes de lo tipificado en el Artículo
21. trescientos ochenta y cinco (385) del Código Penal de la República
22. de Panamá que tipifica el Delito de Falso Testimonio. Los Firmantes
23. dejan constancia bajo la gravedad del juramento, lo siguiente:-----
24. a. Que cada uno de los firmantes ha revisado el Estado Financiero
25. Anual correspondiente a **PANAMA POWER HOLDINGS INC.**, para el año
26. fiscal terminado el treinta y uno (31) de diciembre de dos mil
27. veinticuatro (2024).-----
28. b. Que a sus juicios, dichos Estados Financieros no contienen
29. informaciones o declaraciones falsas sobre hechos de importancia, ni
30. omiten información sobre hechos de importancia que deban ser



NOTARIA PÚBLICA PRIMERA
Circuito Notarial de Panamá
REPUBLICA DE PANAMÁ

1. divulgados en virtud del Decreto Ley uno (1) de mil novecientos
2. noventa y nueve (1999) y sus reglamentos, o que deban ser divulgados
3. para que las declaraciones hechas en dicho informe no sean
4. tendenciosas o engañosas a la luz de las circunstancias en las que
5. fueron hechas.-----

6. c. Que a sus juicios los Estados Financieros Anuales y cualquier
7. otra información financiera incluida en los mismos, representan
8. razonablemente en todos sus aspectos la condición financiera y los
9. resultados de las operaciones de **PANAMA POWER HOLDINGS INC.**, para el
10. período correspondiente del primero (1°) de enero de dos mil
11. veinticuatro(2024) al treinta y uno (31) de diciembre de dos mil
12. veinticuatro (2024).-----

13. d. Que los firmantes:-----

14. d.1 Son responsables del establecimiento y mantenimiento de
15. controles internos en la empresa.-----

16. d.2 Han diseñado los mecanismos de control interno que garanticen
17. que toda la información de importancia sobre **PANAMA POWER HOLDINGS**
18. **INC.**, y sus subsidiarias consolidadas, sean hechas de su
19. conocimiento, particularmente durante el período en el que los
20. reportes han sido preparados.-----

21. d.3 Han evaluado la efectividad de los controles internos de **PANAMA**
22. **POWER HOLDINGS INC.**, dentro de los noventa (90) días previos a la
23. emisión de los Estados Financieros.-----

24. d.4 Han presentado en los Estados Financieros sus conclusiones sobre
25. la efectividad de los controles internos con base en las
26. evaluaciones efectuadas a esa fecha.-----

27. e. Que cada uno de los firmantes ha revelado a los auditores de
28. **PANAMA POWER HOLDINGS INC.**, lo siguiente:-----

29. e.1 Todas las deficiencias significativas que surjan en el marco del
30. diseño y operación de los controles internos, que puedan afectar

1. negativamente la capacidad de **PANAMA POWER HOLDINGS INC.**, para
2. registrar, procesar y reportar información financiera, e indicado a
3. los auditores cualquier debilidad existente en los controles
4. internos.-----

5. e.2 Cualquier fraude, de importancia o no, que involucre a la
6. administración u otros empleados que ejerzan un rol significativo en
7. la ejecución de los controles internos de **PANAMA POWER HOLDINGS**
8. **INC.**-----

9. f. Que cada uno de los firmantes ha revelado a los auditores
10. externos la existencia o no de cambios significativos en los
11. controles internos de **PANAMA POWER HOLDINGS INC.**, o cualesquiera
12. otros factores que puedan afectar en forma importante tales
13. controles con posterioridad a la fecha de su evaluación, incluyendo
14. la formulación de acciones correctivas con respecto a deficiencias o
15. debilidades de importancia dentro de la empresa.-----

16. Esta declaración la hacemos para ser presentada ante la
17. Superintendencia del Mercado de Valores. -----

18. Habiéndosele leído a los comparecientes esta Declaración Jurada y
19. certificación Notarial en presencia de los testigos instrumentales,
20. señores ALICIA DEL ROSARIO DE CLARKE, con cédula número Dos-Ochenta
21. y cuatro-Doscientos dos (2-84-202) y MAGDALENO GONZÁLEZ CERRUD, con
22. cédula número Ocho-Cuatrocientos ochenta y siete-Sesenta y cuatro
23. (8-487-64), mayores de edad, vecinos de esta ciudad, a quienes
24. conozco y son hábiles para el cargo, la encontraron todos conforme,
25. le impartieron su aprobación y la firman todos ante mí para
26. constancia, el Notario que doy fe.-----



28. **PATRICK PETER KELLY**



29. **GUILLERMO O. CHAPMAN III**



REPUBLICA DE PANAMA
 28. III. 25
 B/0000800
 P 302141

NOTARIA PÚBLICA PRIMERA
 Circuito Notarial de Panamá
REPÚBLICA DE PANAMÁ

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.



Marlene Cardoze Martinelli

MARLENE CARDOZE MARTINELLI

Alicia del Rosario de Clarke

ALICIA DEL ROSARIO de CLARKE

MAGDALENO GONZÁLEZ CERRUD

Lic. Jorge E. Gantes S.
Notario Público Primero

LICDO. JORGE ELIEZER GANTES SINGH

NOTARIO PÚBLICO PRIMERO DEL CIRCUITO DE PANAMA



mm

VIII PARTE EVENTOS SUBSECUENTES

- La subsidiaria Hydro Caisán, S.A. participó en el acto de concurrencia LPI No. ETESA 02-24 celebrado por la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. el pasado 6 de diciembre de 2024 para la contratación a corto plazo del suministro de Potencia y Energía. Mediante nota ETE-DGC-GC-022-2025 del 15 de enero de 2025, la Empresa de Transmisión Eléctrica, S. A. (ETESA), comunicó a Hydro Caisán, S.A. que su oferta fue aceptada y adjudicada mediante la Resolución No. GC-02-2024 del 30 de diciembre de 2024.
- La subsidiaria Pedregalito Solar Power, S.A. participó en el acto de concurrencia LPI No. ETESA 02-24 celebrado por la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. el pasado 6 de diciembre de 2024 para la contratación a corto plazo del suministro de Potencia y Energía. Mediante nota ETE-DGC-GC-027-2025 del 15 de enero de 2025, la Empresa de Transmisión Eléctrica, S. A. (ETESA), comunicó a Pedregalito Solar Power, S.A. que su oferta fue aceptada y adjudicada mediante la Resolución No. GC-02-2024 del 30 de diciembre de 2024.
- Con fecha 20 de marzo de 2025, la Junta Directiva de PPH eligió como nuevo Director Suplente al señor Emanuel González Revilla Lince.

IX PARTE DIVULGACIÓN

1. Este informe de actualización será divulgado mediante envío de una copia del mismo a los accionistas e inversionistas registrados, a través de la página de internet de la Bolsa Latinoamericana de Valores (www.latinexbolsa.com) y a través de la página web de PPH (www.panamapower.net). así como a cualquier interesado que lo solicite.
2. La fecha probable de divulgación será el 31 de marzo de 2025.

Declaración

Este documento ha sido preparado con el conocimiento de que su contenido será puesto a disposición del público inversionista y del público en General.


Marlene Cardoze
Apoderada