



INFORME DE SOSTENIBILIDAD 2023





INFORME DE
SOSTENIBILIDAD
2023

 EGE HAINA



CONTENIDO

SOMOS ENERGÍA

EGE HAINA EN SÍNTESIS
2023 EN UNA MIRADA
RESEÑA HISTÓRICA
OPERACIONES DE EGE HAINA
ENERGÍA SOSTENIBLE

GOBERNANZA CORPORATIVA

GOBIERNO CORPORATIVO Y
GOBERNANZA
GESTIÓN INTEGRAL
DE RIESGOS

GESTIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD

ESTRATEGIA DE SOSTENIBILIDAD
DESEMPEÑO AMBIENTAL
DESEMPEÑO SOCIAL Y VALOR
COMPARTIDO

GENERACIÓN DE VALOR ECONÓMICO

VALOR ECONÓMICO GENERADO
RESULTADOS DE LAS OPERACIONES
SITUACIÓN FINANCIERA
FINANCIAMIENTO SOSTENIBLE
ESTADOS FINANCIEROS

INFORMACIÓN ADICIONAL

ACERCA DEL INFORME
MATERIALIDAD
INDICADORES GRI





GRI 2-22

CARTA A LOS GRUPOS DE INTERÉS

Como reflejo de nuestro compromiso de sostenibilidad y transparencia, presentamos nuestro Informe de Sostenibilidad con los principales avances de EGE Haina durante 2023.

En estos 24 años de trayectoria, nos hemos mantenido en constante crecimiento y consolidación. Somos pioneros y líderes en la industria eléctrica en la República Dominicana, aportando a la transición y diversificación energética nacional.

En el presente documento, damos cuenta de nuestros compromisos, impactos e importantes resultados en materias sociales, ambientales y de gobernanza, y del trabajo realizado de manera colaborativa y permanente en estos ámbitos con nuestros distintos grupos de interés.

Nuestro éxito es posible gracias a que contamos con un equipo que tiene internalizada la cultura de hacer bien las cosas. Un equipo que asume la sostenibilidad como el motor que nos mueve, desde una mirada ética y social que perfila nuestra estrategia de negocios. Es así como potenciamos el desarrollo y la creación de valor compartido, de manera alineada y responsable.

En suma, la implementación de una estrategia clara y decidida, junto con la excelencia operativa y el compromiso con el bienestar de nuestros colaboradores y con el medioambiente, han sido esenciales para un 2023 muy positivo.

Con la inauguración de Siba Energy, en Boca Chica, sumamos a nuestra flota de generación 190 megavatios (MW) con gas natural y actualmente trabajamos intensamente en la construcción de su ciclo combinado que elevará su capacidad a 260 MW. En el ámbito de las energías renovables también dimos un paso de avance trascendental con el inicio de operaciones del Parque Solar Esperanza, de 90 MW de capacidad, el segundo en dimensión de las Antillas, superado únicamente por nuestro Parque Solar Girasol.

EGE Haina no se detiene. Con orgullo seguimos creciendo, en 2023 también avanzamos en la construcción del Parque Solar Sajoma, de 80 MW, que comenzará a operar en 2024.

Junto con el desarrollo de nuevos proyectos, nos enfocamos en generar energía con una alta disponibilidad de nuestras centrales, de 96%, las cuales mantenemos siempre en óptimas condiciones, como evidencian los catorce mantenimientos mayores realizados en el año correspondiente a este informe.

Otros logros resultantes de nuestras operaciones incluyen la certificación portuaria de la planta Sultana del Este por DNV y la implementación exitosa en Girasol del proyecto El Buen Pastor, que utiliza ovejos para el control de malezas, evitando el uso de pesticidas para preservar la calidad del suelo.

En materia financiera, finalizamos la colocación del bono verde de 100 millones de dólares del Fideicomiso de Oferta Pública Larimar 1. Además, obtuvimos 264 millones de dólares en financiamientos para capital de trabajo. Asimismo, recibimos el premio Dominican Republic Green Bond Pioneer de la Climate Bonds Initiative, y Fitch Ratings aumentó la calificación crediticia de la empresa.

Buscar mejoras permanentes es parte fundamental de nuestro accionar. En este sentido, un hito de vital importancia fue la implementación del ERP SAP para la integración automática y en tiempo real de los principales procesos del negocio.

En otro orden, en gestión de la calidad levantamos y construimos indicadores de los macroprocesos de la organización. En línea con esto, implementamos y dimos seguimiento a los indicadores clave de riesgos de manera transversal en todos los macroprocesos y trabajamos en la consolidación de las mejores prácticas de prevención de lavado de activos y financiación del terrorismo (PLAFT).

Durante 2023 continuamos con una dinámica gestión del talento, impulsando la capacitación y el crecimiento de quienes están desarrollando carrera con nosotros y reclutando a los mejores profesionales de la industria.

Estamos orientados a consolidar un ambiente laboral diverso e inclusivo, promoviendo y respetando las diferencias y cuidando siempre el principio de no discriminación. Para ello, realizamos el portal "Atraemos buena energía", orientado a difundir nuestra Política de Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión, que contiene los valores y lineamientos de conducta que nos guían en cuanto a libertades fundamentales.

En este marco, en EGE Haina garantizamos la equidad salarial y la igualdad de oportunidades laborales entre hombres y mujeres, promovemos el bienestar y buen clima laboral y fomentamos un ambiente productivo y de respeto para todas las personas.

190 MW
Capacidad instalada de **Siba Energy**

90 MW
Capacidad instalada del **Parque Solar Esperanza**



96% Disponibilidad de las centrales

Esos esfuerzos de fomentar una cultura y prácticas de igualdad de género nos permitieron convertirnos en 2023 en la primera empresa del sector eléctrico en ser reconocida por el Ministerio de la Mujer y Naciones Unidas con el Sello Platino Igualando RD, la máxima categoría posible, tras haber obtenido dos sellos oro en los años anteriores. También fuimos la primera empresa del sector en certificar una de sus salas de lactancia, por parte de los Ministerios de Trabajo y de Salud Pública.

A todo lo anterior se suma la contribución activa al desarrollo de las comunidades en donde estamos presentes. En este año, beneficiamos directamente a más de 20,000 personas con los aportes de la empresa y más de 2,000,000 de ciudadanos fueron beneficiarios indirectos de nuestros programas y sus impactos.

Nuestra gestión social del año incluyó la construcción de infraestructuras deportivas, escolares, de organismos de socorro, vías de acceso y otras, en Enriquillo, Juancho, Quisqueya, Yaguata y Esperanza.

Además, contribuimos al fortalecimiento de diez cuerpos de bomberos en las provincias donde tenemos centrales, que incluyó una nueva estación de bomberos en Enriquillo.

También contribuimos a la salud con operativos odontológicos en comunidades de Yaguata y Esperanza, operativos de mamografías en Haina y Boca Chica, y la donación de equipos al Hospital de Boca Chica.

En educación, continuamos aportando útiles y materiales, auspiciando actividades y contribuyendo al mejoramiento de las instalaciones escolares. Además, junto con el INFOTEP, brindamos capacitación técnica a más de 900 jóvenes en Quisqueya, Juancho, Enriquillo, Yaguata y Boca Chica.

A esto se suma que nuestros colaboradores llevaron a cabo doce actividades de voluntariado en diversas áreas a lo largo del año.

Antes de concluir, queremos resaltar un logro sumamente importante para nuestra organización, con el esfuerzo de todos los departamentos de la empresa, cumplimos las metas correspondientes a 2023 de nuestro Plan Corporativo de Sostenibilidad. Esto nos motiva a continuar desarrollando día a día una empresa consciente, responsable y colaborativa.

Nos sentimos muy satisfechos de lo alcanzado este año, porque la empresa, además de contribuir a la prosperidad del país generando electricidad de manera competitiva y confiable, es un agente innovador, de liderazgo en la industria, con un marcado acento en la excelencia y en el compromiso con las personas y el medioambiente.

Nuestra visión de futuro está basada en la sostenibilidad como el único camino posible, no solamente para potenciar nuestro negocio, sino también para continuar contribuyendo al desarrollo de nuestro país. Con este propósito, consideramos crucial el fortalecimiento de vínculos positivos para la generación de valor compartido con nuestro entorno y especialmente con nuestros grupos de interés.

En 2024 celebraremos juntos con verdadero júbilo nuestro 25 aniversario. Los logros están a la vista y seguiremos adelante.

José A. Rodríguez Silvestre
Gerente general





SOMOS
ENERGÍA

EGE HAINA EN SÍNTESIS



FILOSOFÍA CORPORATIVA

Misión: generar electricidad para la República Dominicana de manera competitiva y sostenible.

Visión: ser líder en desarrollo y gestión de energía sostenible.

Valores: excelencia, compromiso, integridad e iniciativa.



EMPRESA 100% DOMINICANA

- Es la mayor y más exitosa empresa público-privada de la República Dominicana.
- Fundada por la Ley de Reforma de la Empresa Pública en 1999.
- Principal empresa mixta del país (50% pública y 50% privada).
- Su capital es 100% dominicano.
- Ha pagado al Estado 1,130 millones de dólares en dividendos e impuestos entre 1999 y 2023.



INVERSIÓN Y FINANCIAMIENTO

- La empresa ha invertido más de 1,436 millones de dólares en centrales de generación eléctrica.
- Es el mayor emisor privado de bonos corporativos en el mercado local de capitales.
- Ha obtenido más de 1,250 millones de dólares en financiamiento desde el año 2009 (la mitad de esta suma se logró a través de emisiones locales).
- En 2021, EGE Haina se convirtió en el primer emisor de bonos verdes del Mercado de Valores de la República Dominicana, y en el primer emisor dominicano de un bono vinculado a la sostenibilidad en los mercados internacionales.
- Su posición financiera está respaldada por varias calificaciones crediticias internacionales de largo plazo, entre ellas Ba3 estable por Moody's y BB- positive por Fitch Ratings.



ESTRATEGIA 2020-2030

- Desarrollar 1,000 MW de fuentes renovables no convencionales (eólica y solar fotovoltaica).
- Desarrollar 400 MW de generación eléctrica con gas natural.
- Optimizar algunos activos existentes, convirtiéndolos a gas natural.



LÍDER DE LAS ANTILLAS EN ENERGÍA RENOVABLE

- Es el mayor productor de energía renovable no convencional de las Antillas.
- Ha instalado 387 MW de energía renovable desde el año 2011, cuatro parques eólicos y tres parques solares.
- La capacidad eólica instalada de la empresa es de 175 MW.
- La capacidad solar fotovoltaica instalada de la empresa es de 211.5 MW.
- Con su capacidad renovable instalada en parques eólicos y solares, EGE Haina tiene el potencial de evitar anualmente la emisión de alrededor de 488,665 toneladas de CO₂ y de ahorrar la importación de 1,311,000 barriles de petróleo.



EXCELENCIA EN LAS OPERACIONES

- Opera 1,149 MW generados con una matriz diversificada que incluye gas natural (36.14%), HSFO y diésel (24.99%), solar fotovoltaica (18.41%), eólica (15.95%), y carbón (4.52%).
- Las centrales de generación operadas por la empresa están distribuidas en las provincias Santo Domingo, San Pedro de Macorís, San Cristóbal, Barahona, Pedernales y Valverde.
- En 2023, EGE Haina abasteció el 14.12% de la demanda de energía utilizada por el Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SENI), y suministró el 20% del consumo de energía de los Usuarios No Regulados mediante contratos.



CAPACIDAD Y COMPROMISO

- EGE Haina tiene 522 colaboradores, de los cuales 503 tiene contrato de trabajo fijo.
- La participación femenina es del 19%.
- Un 67.59% realiza funciones operativas y un 32.41% desarrolla labores administrativas.
- El 60% labora en la empresa desde hace cuatro años o más.



RESPONSABILIDAD SOCIAL

- Con sus programas sociales, la empresa benefició en 2023 a más de 20,000 beneficiarios directos y alrededor de 2,000,000 indirectos en 30 comunidades cercanas a sus centrales de generación.
- Las áreas de acción prioritarias para el relacionamiento comunitario son: fortalecimiento de los organismos de socorro, infraestructuras comunitarias, educación escolar y técnica, medioambiente, salud y deporte.



2023 EN UNA MIRADA



VALOR ECONÓMICO

+12.1 % DE VALOR ECONÓMICO GENERADO VERSUS 2022

+3 % DE EBITDA RESPECTO A 2022

USD 573.29 MILLONES EN VENTAS

USD 157.8 MILLONES DE INVERSIÓN EN ACTIVOS DE GENERACIÓN

+17.23 % DE ENERGÍA PRODUCIDA RESPECTO A 2022

21.1 % DE LA ENERGÍA PRODUCIDA FUE DE ORIGEN RENOVABLE

14 % SUMINISTRO DE LA DEMANDA DEL SENI

20 % SUMINISTRO DE LA DEMANDA DE LOS USUARIOS NO REGULADOS MEDIANTE CONTRATOS

93 % PONDERADO DE SATISFACCIÓN DE CLIENTES



VALOR SOCIAL

522 COLABORADORES CONTRATADOS

19.2 % DE PRESENCIA FEMENINA (+7.2% QUE EN 2022)

91 % DE RETENCIÓN DEL TALENTO

93.3 % DE FAVORABILIDAD DE ENCUESTA DE CLIMA ORGANIZACIONAL

81.3 % DE COLABORADORES CON EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO

32.8 HORAS DE ENTRENAMIENTO ANUAL EN SEGURIDAD, SALUD Y MEDIOAMBIENTE POR COLABORADOR DIRECTO

0.6 DE TRIR CONSOLIDADO

USD 748,900 EN BENEFICIOS PARA LAS COMUNIDADES

30 COMUNIDADES BENEFICIADAS

20,000 BENEFICIARIOS DIRECTOS APROXIMADAMENTE

2,000,000 BENEFICIARIOS INDIRECTOS APROXIMADAMENTE



VALOR AMBIENTAL

-3.22 % DE CONSUMO DE AGUA RESPECTO A 2022

99.29 % DEL AGUA CAPTADA FUE DEVUELTA A LA NATURALEZA

100 % EMISIONES ATMOSFÉRICAS POR DEBAJO DEL LÍMITE NORMADO

22.6 % DE LA FLOTA VEHICULAR ELÉCTRICA

4,888,665
Toneladas de CO₂ evitadas por generación eólica y solar



GRI 2-1, 2-2

RESEÑA HISTÓRICA

La Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. (EGE Haina) cuenta con una trayectoria relevante dentro del rubro de la generación eléctrica en el país. A más de dos décadas de su creación, se ha convertido en la mayor y más exitosa empresa público-privada de la República Dominicana, resultado de una alianza fructífera que da ejemplo de visión y trabajo conjunto y de estrecha colaboración, orientada a suministrar energía competitiva y sostenible para satisfacer la demanda energética dominicana.

EGE Haina se estableció el 17 de agosto de 1999 y fue constituida bajo las leyes de la República Dominicana el 28 de octubre de ese mismo año, como parte del proceso de capitalización del subsector eléctrico dominicano, producto de la Ley General de Reforma de la Empresa Pública No. 141-97, del 24 de junio de 1997. La Ley de Reforma dispuso que organizaciones anteriormente controladas por el Estado Dominicano fuesen reestructuradas a los fines de permitir la inversión de empresas privadas.

Hasta noviembre de 2023, los accionistas de EGE Haina eran Haina Investment Company (HIC), entidad controlante (50%); el Fondo Patrimonial de las Empresas Reformadas (FONPER), entidad del Estado dominicano (49.993%); y otros accionistas minoritarios (0.007%). En la fecha indicada, HIC transfirió sus acciones en EGE Haina al Fondo de Inversión Cerrado de Desarrollo de Infraestructuras Energéticas I (FICDIE I), que incorporó recursos para el desarrollo de proyectos de transición energética que serán determinantes para reducir las emisiones totales de CO₂ de la matriz eléctrica del país y para satisfacer la creciente demanda de energía del país. Con la totalidad de los recursos percibidos por la transferencia accionaria, Haina Investment Company adquirió cuotas de participación en el mismo fondo FICDIE I, y mantuvo así su posición mayoritaria y el control de EGE Haina.

Este fondo de inversión FICDIE I abre la oportunidad a inversionistas profesionales de ser accionistas indirectos de EGE Haina y de participar en el desarrollo de un portafolio de proyectos de energía en el país que suman más de 1,000 megavatios.

EGE Haina está conformada por un grupo de empresas dedicadas principalmente a la producción de energía eléctrica a partir de fuentes renovables y convencionales, y otras actividades relacionadas con el sector eléctrico. Las informaciones contenidas en este informe incluyen a la Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A., y sus subsidiarias, llamadas colectivamente «la compañía». La siguiente tabla detalla la lista de subsidiarias consolidadas de propiedad directa o indirecta de EGE Haina al 31 de diciembre de 2023.

Subsidiarias consolidadas a diciembre de 2023

Compañía	Actividad	Año de creación	País de constitución	% Interés*	Método**
Haina Overseas Corporation, Inc.	Energía	2015	Islas Caimán	100%	C
EGE Haina Renovables, S. A. S.	Energía	2021	República Dominicana	99.994%	C
Fideicomiso de Oferta Pública de Valores Larimar I, N° 04-FP (Fideicomiso Larimar 1)	Energía	2021	República Dominicana	100%	C
Siba Energy Corporation (Siba)	Energía	2022	Islas Vírgenes Británicas	51%	C

* Participación efectiva de intereses directa o indirecta ** C = consolidación

La administración de la compañía está ubicada en la avenida Lope de Vega, N° 29, Torre Novo-Centro, piso 17, ensanche Naco, Santo Domingo, República Dominicana.











HITOS DE SOSTENIBILIDAD EN LA HISTORIA DE EGE HAINA

2011		Inicio de operaciones de la primera fase del Parque Eólico Los Cocos
		Auspicio de la Maestría en Energías Renovables de la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra
2012		Acreditación del Parque Eólico Los Cocos dentro del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) del Protocolo de Kioto
2013		Inicio de operaciones de la segunda fase del Parque Eólico Los Cocos
		Registro de la fase dos del Parque Eólico Los Cocos dentro del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL)

2014		Reconocimiento del Parque Eólico Los Cocos con el premio internacional Infraestructura 360 del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
2015		Puesta en servicio del Parque Solar Fotovoltaico Quisqueya Solar
2016		Inicio de operaciones de la primera fase del Parque Eólico Larimar
2018		Desarrollo del Plan Estratégico de la empresa a 2030
		Inicio de operaciones de la segunda fase del Parque Eólico Larimar
		Inicio de proyectos permanentes de bienestar del equipo humano en los ámbitos de igualdad de género e inclusión laboral
2019		Construcción e instalación de un sistema mecánico para evitar la entrada de sargazo al condensador de la planta Barahona
		Las dos fases del Parque Eólico Los Cocos se convirtieron en las primeras centrales del país en recibir certificaciones para la emisión de bonos de carbono

2019		<p>Presentación de la estrategia de la compañía orientada a la sostenibilidad y cambio del lema de la empresa a "energía sostenible"</p>
		<p>Conversión total de la central Quisqueya 2 a gas natural, reduciendo su huella ambiental en más de un 60%</p>
		<p>Creación de la Dirección de Riesgos y Calidad e implementación del Sistema de Gestión de Riesgos</p>
		<p>Elaboración del primer informe anual de sostenibilidad, según los estándares GRI, correspondiente a la gestión del año 2019</p>
2020		<p>La empresa obtiene el Sello Oro Igualando RD del Ministerio de la Mujer y el PNUD, por sus buenas prácticas transversales orientadas a la equidad de género</p>
		<p>Desarrollo del Plan Corporativo de Sostenibilidad a 2030</p>
		<p>Integración del Comité de Sostenibilidad de la empresa</p>
		<p>Creación de la Política de Derechos Humanos, Inclusión y Diversidad</p>

2020		<p>Evaluación con la herramienta Indicarse en gobernanza, derechos humanos, prácticas laborales, medioambiente, prácticas justas de operación, asuntos de consumidores, participación activa de la comunidad para garantizar la buena gestión de estos temas</p>
		<p>EGE Haina forma parte del Catálogo de Prácticas Prometedoras del Consejo Nacional de la Empresa Privada (CONEP) y el PNUD</p>
		<p>Inicio de operaciones del Parque Solar Girasol, la sexta central de energía renovable de la empresa y el mayor parque solar fotovoltaico de las Antillas</p>
		<p>EGE Haina lanza exitosamente el Fideicomiso Larimar 1</p>
2021		<p>EGE Haina coloca un bono internacional de 300 millones de dólares vinculado a sostenibilidad</p>
		<p>EGE Haina obtiene nuevamente el Sello Igualando RD del Ministerio de la Mujer y el PNUD</p>
		<p>EGE Haina recibe el Sello RD Incluye por sus buenas prácticas inclusivas respecto a las personas con discapacidad</p>
		<p>La empresa realiza por primera vez una subasta internacional para la venta de certificados de créditos de carbono</p>

2021		EGE Haina integra nuevamente el Catálogo de Prácticas Prometedoras del Consejo Nacional de la Empresa Privada (CONEP) y el PNUD
		Elaboración del Informe de Sostenibilidad bajo estándares GRI
		Fortalecimiento del programa de voluntariado corporativo
2022		Creación de la Política de Sostenibilidad Corporativa
		El Parque Solar Girasol es reconocido por el Foro de Energía Renovable del Caribe como el Mejor Proyecto Energético a Gran Escala 2022
		Por tercera vez, la empresa forma parte del Catálogo de Prácticas Prometedoras del CONEP y el PNUD
		Elaboración de Informe de Sostenibilidad bajo estándares GRI
		Se incluyó en el scorecard general de la empresa el cumplimiento de las metas del Plan Corporativo de Sostenibilidad

2023		Inicio de operaciones de la central de gas natural Siba Energy
		Inicio de operaciones del Parque Solar Esperanza
		Inclusión de las metas de sostenibilidad, además de en el tablero general de la empresa, en los tableros de gestión de desempeño de los departamentos encargados de gestionar indicadores
		Obtención del premio Pionero en Bonos Verdes de la República Dominicana del Climate Bonds Awards
		EGE Haina se convierte en la primera empresa del sector eléctrico del país en ser reconocida con el Sello Platino, máxima distinción que otorga Igualando RD
2023		EGE Haina es la primera empresa del sector eléctrico en certificar una sala de lactancia
		Elaboración del Informe de Sostenibilidad bajo estándares GRI
		Se estableció una plataforma para el registro y gestión de los indicadores del Plan Corporativo de Sostenibilidad



GRI 2-6

OPERACIONES DE EGE HAINA

CAPACIDAD DE GENERACIÓN

EGE Haina es uno de los generadores de electricidad más importantes de la República Dominicana en capacidad de generación. Además, es la empresa líder en energía renovable no convencional de las Antillas.

Al término de 2023, la compañía contaba con una capacidad de generación eléctrica propia de 1,140.7 MW a través de 14 centrales. Esa capacidad incluye 190 MW de Siba Energy, consorcio del cual EGE Haina es el socio principal, y 25.6 MW de la central Palenque, que está arrendada a Domicem y cuya energía es comercializada por EGE Haina.

La capacidad operada por la empresa es de 1,149 MW al sumar los 8.3 MW correspondientes al Parque Eólico Quilvio Cabrera, que pertenece al Consorcio Energético Punta Cana Macao (CEPM).

La matriz de generación operada por EGE Haina se caracteriza por su diversidad y por la importante presencia de energías de fuentes renovables, que alcanzó en 2023 un 33.88% de la capacidad total instalada.

1140.7 MW
Capacidad de generación propia en 2023

Las plantas de generación operadas por la compañía están ubicadas en seis provincias de la República Dominicana: San Pedro de Macorís, San Cristóbal, Barahona, Pedernales, Valverde y Santo Domingo.

En 2023 comenzaron sus operaciones Siba Energy y el Parque Solar Esperanza. La primera es una central de gas natural con capacidad instalada de 190 MW, consorcio del cual EGE Haina es el socio principal. La segunda, cuenta con una capacidad instalada de 90 MW.



SIBA ENERGY

CAPACIDAD INSTALADA
190 MW

Central de gas natural,
consorcio del cual EGE
Haina es el socio principal

2023

PARQUE SOLAR ESPERANZA

CAPACIDAD INSTALADA
90 MW



GENERACIÓN DE EGE HAINA

GRI EU1, EU2



415.2 MW
 QUISQUEYA 2: 225.2 MW
 SIBA ENERGY: 190.0 MW

211.5 MW
 GIRASOL: 120 MW
 ESPERANZA: 90 MW
 QUISQUEYA SOLAR: 1.5 MW

287.1 MW
 SULTANA DEL ESTE: 153.9 MW
 HAINA: 100 MW
 PALENQUE: 25.6 MW
 PEDERNALES: 7.6 MW

175 MW
 LARIMAR 1 Y 2: 97.8 MW
 LOS COCOS 1 Y 2: 77.2 MW

51.9 MW
 BARAHONA
 4.55%
 CARBÓN

33.88%
 RENOVABLES
386.5 MW

15.34%
 EÓLICA

18.54%
 SOLAR
 FOTOVOLTAICA

25.17%
 HSFO Y DIÉSEL

36.4%
 GAS NATURAL

14
CENTRALES

CAPACIDAD PROPIA
1,140.7 MW

CAPACIDAD OPERADA*
1,149 MW

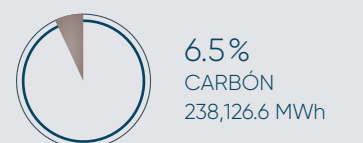
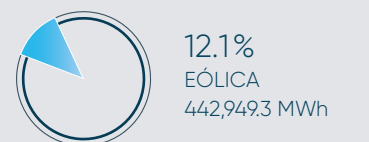
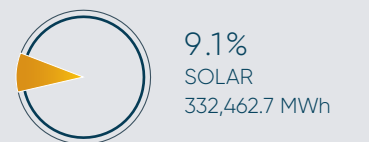
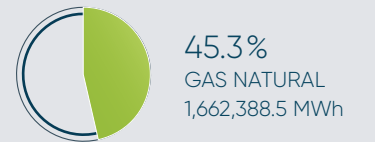
GENERACIÓN 2023
3,673.1 GWh

* 8.3 MW del Parque Eólico Quilvio Cabrera de CEPM operado por EGE Haina además de su capacidad instalada propia



SOBRE LAS CENTRALES

GENERACIÓN 2023





MUNICIPIO DE ESPERANZA
PROVINCIA DE VALVERDE



PARQUE SOLAR ESPERANZA

SOL

166,670 MÓDULOS
FOTOVOLTAICOS BIFACIALES

Los paneles solares poseen un sistema de seguidores de posición solar que giran 104 grados en función del desplazamiento del sol, lo que garantiza un mayor aprovechamiento de la irradiación de la zona que es superior al promedio de la República Dominicana por su clima seco estepario.

La generación de energía de esta central evita la importación anual de ~330,000 barriles de petróleo y la emisión a la atmósfera de 125,000 toneladas de CO₂. Alberga una subestación digital, una línea de transmisión de 13.1 km a 138 KV y la adecuación de un campo de línea en la subestación de Navarrete.

CAPACIDAD INSTALADA **90 MW**

INVERSIÓN DE **USD 94 MILLONES**

INICIO DE OPERACIONES EN **2023**



MUNICIPIO DE YAGUATE
PROVINCIA DE SAN CRISTÓBAL



PARQUE SOLAR GIRASOL

SOL
268,200 MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

CAPACIDAD INSTALADA **120 MW**

INVERSIÓN DE USD 100 MILLONES

INICIO DE OPERACIONES EN 2021



MUNICIPIO DE QUISQUEYA
PROVINCIA DE
SAN PEDRO DE MACORIS



QUISQUEYA SOLAR

SOL
4,760 MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

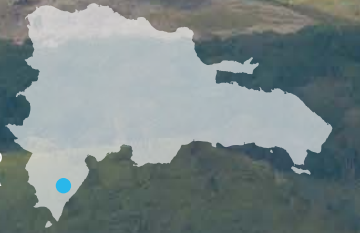
CAPACIDAD INSTALADA **1.5 MW**

INVERSIÓN DE **USD 3.25 MILLONES**

INICIO DE OPERACIONES EN **2015**



MUNICIPIO DE ENRIQUILLO
PROVINCIA DE BARAHONA



PARQUES EÓLICOS LARIMAR 1 Y 2

VIENTO

29 AEROGENERADORES
15 MODELO VESTAS V112 (FASE 1)
14 MODELO VESTAS V117 (FASE 2)

CAPACIDAD INSTALADA **97.8 MW**

INVERSIÓN DE **USD 220 MILLONES**
USD 120 MILLONES (FASE 1) ▲ USD 100 MILLONES (FASE 2)

INICIO DE OPERACIONES **2016** (FASE 1) **2018** (FASE 2)



ENTRE EL DISTRITO MUNICIPAL DE
JUANCHO (PEDERNALES) Y EL MUNICIPIO
DE ENRIQUILLO (BARAHONA)



PARQUES EÓLICOS LOS COCOS 1 Y 2

VIENTO

40 AEROGENERADORES

14 MODELO VESTAS V90 (FASE 1)

26 MODELO GAMESA G90 Y G97 (FASE 2)

CAPACIDAD INSTALADA **77.2 MW**

INVERSIÓN DE **USD 185 MILLONES**

USD 82 MILLONES (FASE 1) ▲ USD 103 MILLONES (FASE 2)

INICIO DE OPERACIONES **2011** (FASE 1) **2013** (FASE 2)



MUNICIPIO DE BOCA CHICA
PROVINCIA DE SANTO DOMINGO



SIBA ENERGY

GAS NATURAL

12 TURBINAS CON CAPACIDAD
PARA OPERAR CON GAS NATURAL,
DIÉSEL O HIDRÓGENO

La rápida capacidad de arranque de Siba, combinada con su flexibilidad para operar en bloques, le permite contribuir al abastecimiento de la creciente demanda de electricidad de la República Dominicana, a la vez que complementa la generación de las energías renovables y brinda potencia y energía de reserva ante fallas y mantenimientos programados de otras centrales.

CAPACIDAD INSTALADA **190 MW**

INVERSIÓN DE **USD 225 MILLONES**

INICIO DE OPERACIONES EN **2023**



MUNICIPIO DE QUISQUEYA
PROVINCIA DE SAN PEDRO DE MACORIS

QUISQUEYA 2

GAS NATURAL

12 MOTORES CON CAPACIDAD PARA OPERAR ALTERNATIVAMENTE CON GAS NATURAL O HSFO CUENTA ADEMÁS CON UNA TURBINA DE VAPOR EN CICLO COMBINADO

CAPACIDAD INSTALADA **225.2 MW**

INVERSIÓN DE **USD 284.7 MILLONES**

INICIO DE OPERACIONES EN **2013**

CONVERSIÓN A GAS NATURAL EN **2020**



MUNICIPIO DE SAN PEDRO DE MACORÍS
PROVINCIA DE SAN PEDRO DE MACORÍS



SULTANA DEL ESTE



HSFO
BARCAZA CON 9 MOTORES
DE COMBUSTIÓN INTERNA QUE OPERAN CON HSFO

CAPACIDAD INSTALADA **153.9 MW**
INVERSIÓN DE USD 120.9 MILLONES
INICIO DE OPERACIONES EN 2001



MUNICIPIO DE HAINA,
PROVINCIA DE SAN CRISTÓBAL

PALENQUE

HSFO

4 MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA
QUE OPERAN CON HSFO

CAPACIDAD INSTALADA **25.6 MW**

INVERSIÓN EN RENOVACIÓN DE **USD 450,000**

INICIO DE OPERACIONES POR EGE HAINA EN 2018



MUNICIPIO DE HAINA,
PROVINCIA DE SAN CRISTÓBAL

HAINA

LFO

1 TURBINA DE GAS LFO

CAPACIDAD INSTALADA **100 MW**

INVERSIÓN DE **USD 29 MILLONES**

INICIO DE OPERACIONES EN **1998**



PROVINCIA DE PEDERNALES

PEDERNALES

HSFO

5 MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA,
TRES OPERAN CON DIÉSEL Y DOS OPERAN CON HSFO

CAPACIDAD INSTALADA **7.6 MW**

INVERSIÓN DE **USD 5.4 MILLONES**

INICIO DE OPERACIONES EN **1978, 2003, 2014 Y 2020**



PROVINCIA DE BARAHONA



CARBÓN

1 TURBINA DE VAPOR Y DOS CALDERAS QUE UTILIZAN CARBÓN MINERAL

BARAHONA

CAPACIDAD INSTALADA **51.9 MW**

INVERSIÓN DE **USD 77.4 MILLONES**

INICIO DE OPERACIONES EN **2001**

LA CENTRAL FUE REPOTENCIADA EN **2018**

GRI EU10

PROYECTOS EN DESARROLLO

Durante el año 2023 continuamos desarrollando nuevos proyectos de energía que nos encaminan al logro de las metas contenidas en nuestro Plan Estratégico a 2030. En el mismo se prioriza la instalación de centrales renovables y de gas natural, en coherencia con nuestro compromiso con la sostenibilidad.

De igual forma, avanzamos en la realización de estudios técnicos y de análisis para establecer el orden de ejecución de los proyectos que seguirán perfilando el crecimiento de EGE Haina.

A continuación detallamos las obras en curso durante el año de este informe.



SAN JOSÉ DE LAS MATAS
PROVINCIA DE SANTIAGO



PARQUE SOLAR SAJOMA

SOL

123,100 PANELES FOTOVOLTAICOS

CAPACIDAD A INSTALAR 80 MW

El Parque Solar Sajoma se desarrolla en el municipio de San José de las Matas, en la provincia de Santiago. Está ubicado en la Cordillera Central de la República Dominicana, a aproximadamente 490 metros sobre el nivel del mar, y es la central fotovoltaica situada a mayor altitud del país. Esta central tendrá una capacidad instalada de 80 MW con 123,100 módulos fotovoltaicos. Producirá anualmente 148,000 MWh, suficientes para abastecer la demanda de unos 60,000 hogares. El proyecto, cuya construcción comenzó en marzo de 2023, incluirá una subestación, una línea de transmisión de 14.6 km, así como la ampliación de la subestación El Naranja de 138 kV/345 kV.



MUNICIPIO DE BOCA CHICA
PROVINCIA DE SANTO DOMINGO



CICLO COMBINADO SIBA ENERGY

GAS NATURAL

CAPACIDAD A INSTALAR 261.5 MW

En noviembre de 2023 se inició la construcción y desarrollo del ciclo combinado de Siba Energy, central termoeléctrica de gas natural ubicada en el municipio de Boca Chica, provincia de Santo Domingo. Con el desarrollo de esta segunda fase, Siba añadirá 70 megavatios a su capacidad de generación actual, que pasará de 190 MW a alrededor de 260 MW. La eficiencia mejorará significativamente como resultado de la producción de energía suplementaria derivada de la recuperación del calor de sus turbinas, sin requerir combustible adicional. La inversión total en el desarrollo de esta central en sus dos fases superará los 430 millones de dólares. Durante su ejecución generará 500 empleos directos y 1,200 empleos indirectos.



MANZANILLO



MANZANILLO GAS & POWER

GAS NATURAL

CAPACIDAD A INSTALAR 400 MW

EGE Haina brinda servicios especializados en diversas áreas al desarrollo del mayor proyecto energético de la historia del país, la terminal de gas y la central de generación de 400 MW de Manzanillo Gas & Power.



GRI 2-6

ENERGÍA SOSTENIBLE

EXCELENCIA OPERACIONAL

La excelencia operacional de EGE Haina se sustenta en el cumplimiento de un Plan de Operaciones que contribuye de manera directa a lograr las metas de la compañía.

Las actividades del Plan de Operaciones se rigen por las mejores prácticas del sector, la mejora continua, y las regulaciones locales de salud, seguridad industrial y medioambiente. El programa está basado en las siguientes actividades:

- Operar las plantas de generación con alta eficiencia.
- Dar continuidad al sistema de gestión integral del proceso de combustibles.
- Ejecutar de manera eficiente el presupuesto.
- Realizar los mantenimientos mayores de las unidades optimizando el tiempo de parada.
- Gestionar eficientemente las labores de operación y mantenimiento de todas las instalaciones.
- Ejecutar los entrenamientos técnicos del personal.
- Cumplir con los requisitos e indicadores medioambientales.
- Velar por un buen desempeño en el área de Seguridad y Salud.
- Auditar las áreas de operación y mantenimiento de todas las plantas.

Durante todo el año se desarrollan planes de acción para dar continuidad a las guías y procedimientos de las pruebas de desempeño de las unidades de generación para las plantas de motores y turbogas, de manera de asegurar que los lineamientos del Plan Estratégico sean cumplidos a cabalidad.

Paralelamente se llevan a cabo auditorías internas en las áreas de Operaciones, Mantenimiento, Salud, Seguridad Ocupacional y Medio Ambiente, las cuales se ajustan a las guías y políticas de operación y mantenimiento, y a las recomendaciones de las aseguradoras y otros organismos externos.

GESTIÓN OPERATIVA

GENERACIÓN ELÉCTRICA

Las operaciones de EGE Haina se caracterizan por cumplir con el compromiso de producir la energía que requieren el Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI) y los sistemas aislados servidos por la compañía, respondiendo en tiempo real a todos los requerimientos de producción regidos por el Centro de Control de Energía, y siempre acorde a las políticas de seguridad, salud y medioambiente.

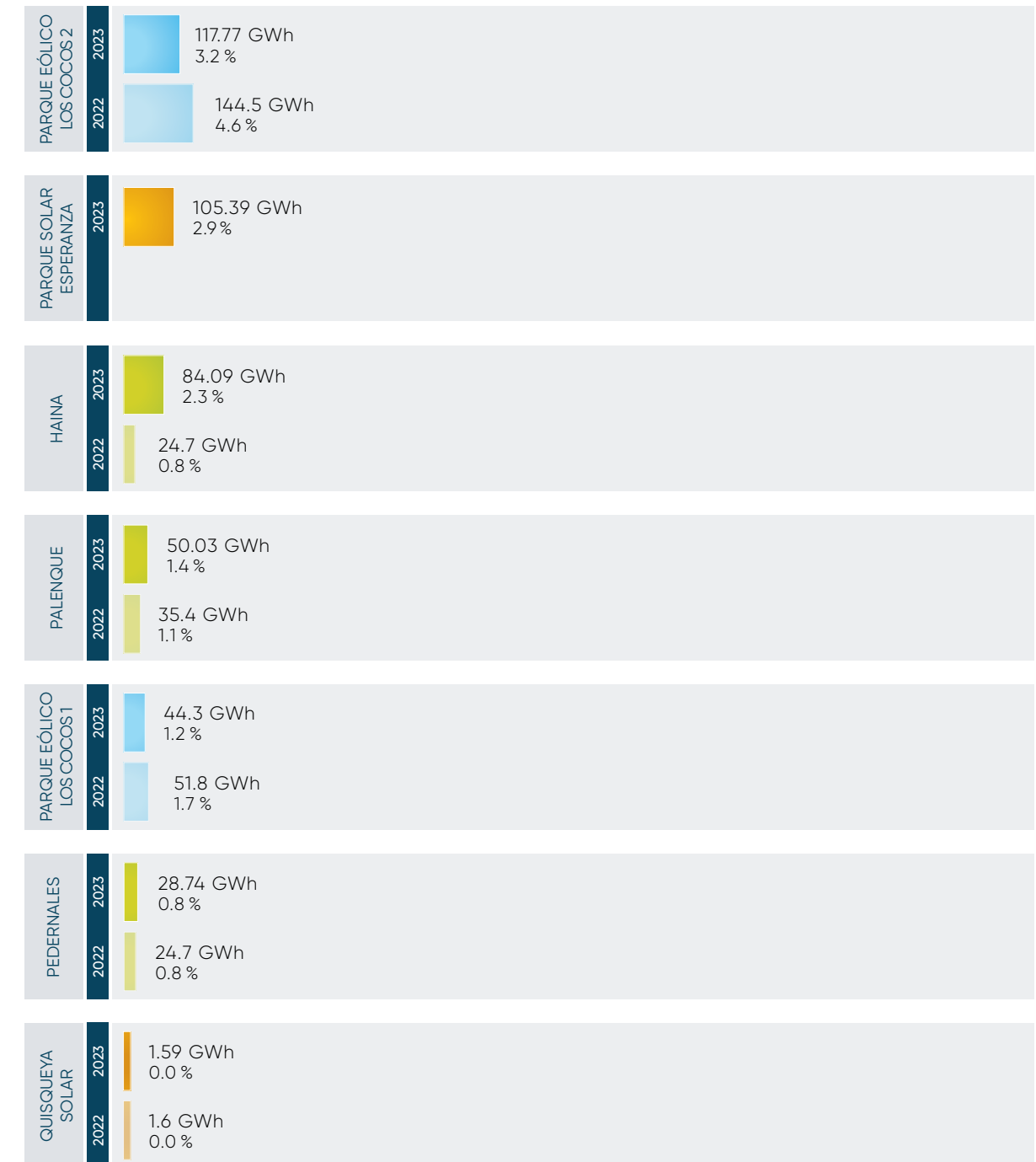
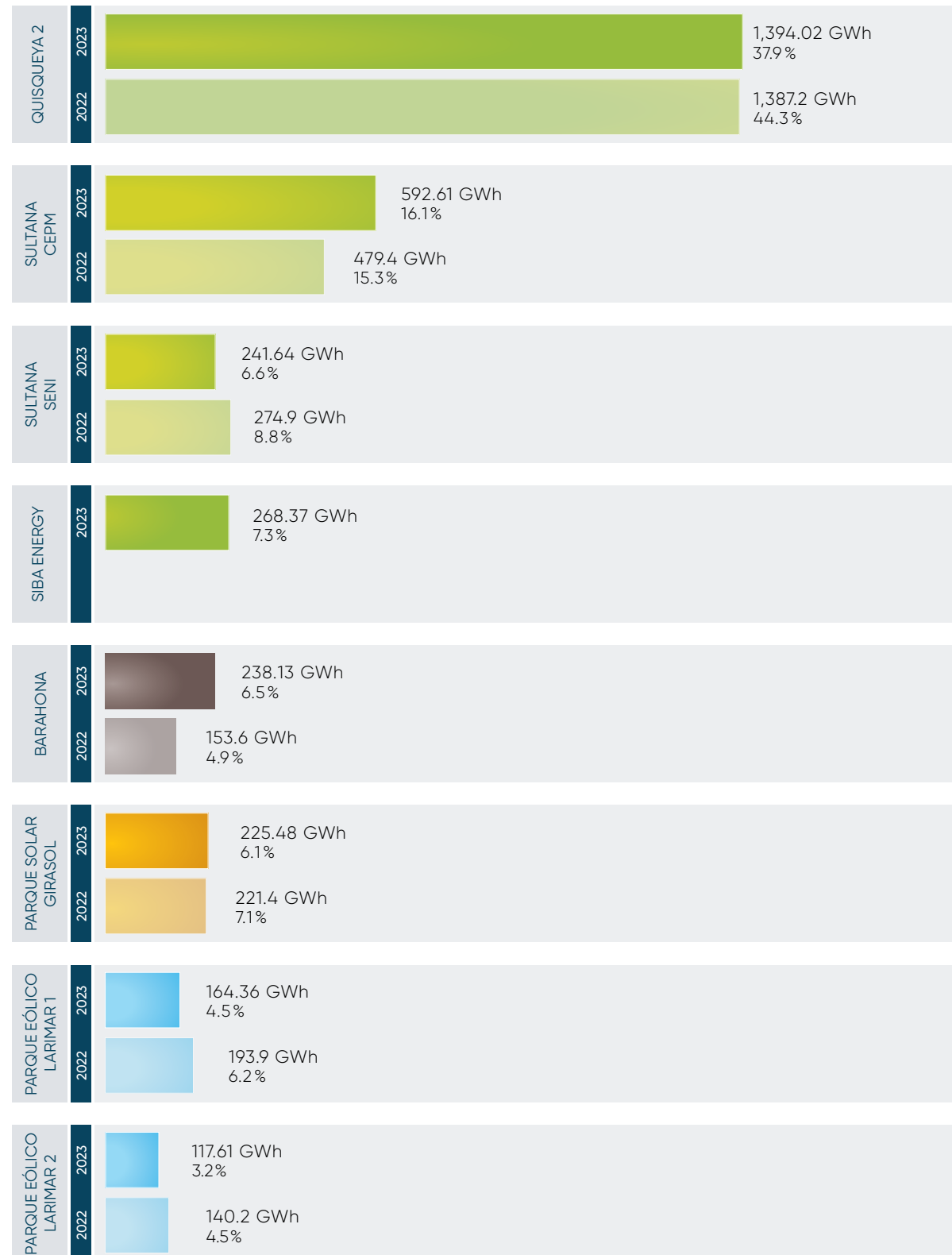


Durante 2023 hubo dos hitos operacionales relevantes para EGE Haina: el inicio de las operaciones de la **Central Termoeléctrica Siba Energy**, ubicada en Boca Chica, y del **Parque Solar Esperanza**, ubicado en la provincia de Valverde. El inicio de la operación comercial de estas centrales fue el 2 de septiembre y el 4 de noviembre, respectivamente.

En 2023, la producción total de energía neta en barras de inyección comercial fue de 3,673.1 GWh, un 17.23% mayor que en 2022, cuando la producción fue de 3,133.3 GWh. Este aumento de generación se debió al mayor despacho de energía en tiempo real, al inicio de operaciones del nuevo Parque Solar Esperanza, y al buen desempeño operativo de nuestras unidades de generación.

GRI 302-2, EU2

Producción neta de energía 2023



NOTA: Las condiciones de viento menos favorables en la región, con relación a años anteriores, afectaron la producción eólica.



Las principales unidades de generación de la empresa continuaron participando de manera activa en el proceso de regulación primaria y secundaria de frecuencia, actividad con la que EGE Haina contribuye a la estabilidad de la operación del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI).

GRI EU6, EU11
MANTENIMIENTOS MAYORES

El mantenimiento de las unidades de generación es una actividad fundamental para asegurar la eficiencia y resguardar la seguridad operacional. Durante 2023 se realizaron importantes actividades de mantenimiento, que fueron ejecutadas según lo programado en tiempo y recursos:

Central Quisqueya 2

Mantenimientos mayores de 72,000 horas de las unidades número 1, 2, 7, 8, 9, 10 y 11; y mantenimiento mayor del generador de la turbina de vapor.

Central Sultana del Este

Mantenimiento mayor de 156,000 horas de las unidades número 1 y 2; y de 144,000 horas de las unidades número 4, 5 y 7.

Central Pedernales

Mantenimiento mayor de 170,000 horas de la unidad Hyundai 1; y mantenimiento mayor de 70,000 horas de la unidad Hyundai 2.

Central Palenque

Mantenimiento mayor de 60,000 horas de la unidad número 2.



GRI EU30

EFICIENCIA

A lo largo de 2023, el consumo de poder calórico (heat rate) consolidado de las unidades térmicas de la empresa fue de 9,022 Btu/kWh comparado con 8,614 Btu/kWh de 2022, lo que equivale a un 4.7% más alto debido a la operación cíclica por pruebas, a la incorporación de la central Siba y al mayor aporte de energía de la central Barahona, la cual, dada su antigüedad y tecnología, es la unidad menos eficiente de la compañía.

Heat rate por unidad

Unidad	2022 (Btu/kWh)	2023 (Btu/kWh)	Variación
Quisqueya 2	8,071	8,017	0.7%
Siba Energy	-	11,179	-
Sultana del Este	8,489	8,521	0.4%
Barahona	13,181	13,082	0.8%
Haina	12,520	12,144	3.0%
Palenque	9,632	9,510	1.3%
Pedernales	10,032	9,814	2.2%
Consolidado total	8,614	9,022	4.7%



GRI EU3

MERCADO ELÉCTRICO

El objetivo comercial de EGE Haina es detectar y satisfacer las necesidades de energía tanto, dentro del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI) como en los sistemas aislados a los cuales atiende. Para ello la compañía mantiene relaciones con:

- Asociaciones empresariales relacionadas con el sector energía
- Empresas de distribución eléctrica (EDE)
- Empresas suministradoras de combustible
- Instituciones reguladoras y fiscalizadoras del subsector eléctrico
- Otras empresas generadoras de energía eléctrica
- Usuarios No Regulados

Dentro del Mercado Eléctrico Mayorista, operamos tanto en el mercado de contratos como en el mercado de oportunidad o spot. Estas operaciones se desarrollan bajo normas muy específicas del subsector eléctrico de la República Dominicana, las que históricamente se han aplicado de manera estable. La mayor parte de la energía eléctrica que consume el país se produce y se distribuye a través del SENI, y la restante en algunos sistemas aislados.



En 2023, la energía producida por la empresa se destinó al Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI), a dos sistemas aislados (el Consorcio Energético Punta Cana-Macao y el Sistema Eléctrico de Pedernales), y a Usuarios No Regulados (UNR). **EGE Haina abasteció el 14 % de la demanda total del SENI, con una participación del 20% en la cuota del mercado de Usuarios No Regulados.**

GRI 2-6

PRINCIPALES AGENTES DEL MERCADO ELÉCTRICO

El subsector eléctrico de la República Dominicana está compuesto por entidades de carácter regulatorio como el Ministerio de Energía y Minas (MEM), la Comisión Nacional de Energía (CNE) y la Superintendencia de Electricidad (SIE), además de aquellas que producen, transportan, distribuyen y consumen energía eléctrica. También existe una entidad coordinadora de la operación del SENI llamada Organismo Coordinador (OC-SENI).

El SENI cuenta con cinco empresas distribuidoras de electricidad: EDE Norte, EDE Sur, EDE Este, la Compañía de Luz y Fuerza de Las Terrenas, y la Empresa Distribuidora el Progreso del Limón. Las tres primeras son propiedad del Estado dominicano y las restantes pertenecen al sector privado. Además del SENI, existen operadores de sistemas aislados, como es el caso del Consorcio Energético Punta Cana-Macao (CEPM) y EDE Sur, que también distribuye energía eléctrica en el sistema aislado de Pedernales.

Tanto la actividad de generación hidroeléctrica como la transmisión de electricidad están reservadas al Estado, a través de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) y la Empresa de Transmisión Eléctrica Dominicana (ETED), respectivamente. Además, el Estado dominicano participa en el Mercado Eléctrico Mayorista (MEM) como propietario de la Central Termoeléctrica Punta Catalina y como agente distribuidor.



Sectores servidos por EGE Haina

- Alimentación
- Combustible
- Comercial
- Estatal
- Industrial
- Manufacturero
- Mercado Eléctrico Mayorista (MEM)
- Minería
- Turístico
- Transporte



Productos y servicios proporcionados o prestados

- Venta de energía
- Venta de capacidad
- Compensación por regulación de frecuencia
- Servicios de operación de activos de terceros
- Arrendamiento de activos de almacenamiento de HSFO (High sulfur fuel oil)
- Servicios de operaciones y mantenimiento



Tipos de clientes y beneficiarios de la producción de EGE Haina

- Aeropuertos
- Cementeras
- Comercializadoras de productos
- Compañías de generación y distribución de energía eléctrica
- Compañías de materiales de construcción
- Empresas de producción y distribución de alimentos
- Empresas distribuidoras de electricidad y compañías de generación local
- Importadoras de combustibles
- Mineras
- Metalúrgicas
- Prestadores de servicios de hospedaje
- Universidades
- Zonas francas locales

Los usuarios que tienen una capacidad instalada igual o superior a 1 MW pueden solicitar a la Superintendencia de Electricidad su certificación como Usuario No Regulado y negociar directamente con agentes de las empresas generadoras y distribuidoras los precios del suministro de energía.

GRI 2-6

TRANSACCIONES DEL MERCADO ELÉCTRICO MAYORISTA

Las compras y ventas en el mercado eléctrico se pueden realizar a través de contratos bilaterales y de transacciones directas.

Los contratos privados o PPA (Power Purchase Agreements) se utilizan para acordar transacciones específicas de energía y capacidad. Estos contratos se rigen por el derecho comercial y pueden ser a largo plazo (de cinco o más años), o a corto plazo (de uno a dos años). Los términos negociados incluyen plazo, precio, términos de pago, garantías y otras disposiciones estándares. Los contratos entre empresas generadoras y distribuidoras, así como con Usuarios No Regulados, son registrados y administrados por el OC-SENI.

Las transacciones directas en el mercado de oportunidad o spot se realizan al costo marginal de corto plazo de energía. El OC-SENI programa el despacho de las unidades generadoras declaradas disponibles en el mercado según los costos variables de despacho declarados por las unidades térmicas de generación. De esta forma se establece el orden de mérito o despacho económico, para hacer corresponder la oferta y la demanda de energía en un momento en particular, optimizando la relación existente entre el costo de abastecimiento de la demanda y la seguridad del sistema. Cada mes, el OC-SENI concilia las cantidades de electricidad inyectada en el sistema (por generación) y retirada (por ventas vía contratos o spot) por cada agente, y determina el balance económico resultante de las compradoras y vendedoras de energía y capacidad en el mercado spot.

NIVEL DE SATISFACCIÓN DE CLIENTES

Durante 2023, la Dirección Comercial de EGE Haina elaboró y llevó a cabo una serie de encuestas para recabar la percepción de los clientes Usuarios No Regulados (UNR), incluyendo sus gestores energéticos autorizados.

La encuesta fue dividida en dos categorías, la primera categoría corresponde a "Gestión Comercial/ Gerencia de Mercado Eléctrico", concerniente al proceso administrativo y comercial del contrato de compraventa de energía, y la segunda categoría corresponde a "Asuntos Regulatorios e Ingeniería", relativa a los procesos de operación en tiempo real y mantenimiento de subestaciones y sistemas de medición comercial (SMC).

A partir de la lista de contactos de clientes UNR se seleccionaron 53 destinatarios, en la categoría de Gestión Comercial se identificaron 28 personas a encuestar, mientras que para Asuntos Regulatorios e Ingeniería fueron identificadas 25 personas. Los encuestados de la categoría de Gestión Comercial calificaron su experiencia con EGE Haina con un 4.7 de 5, equivalente a un 94% de satisfacción, mientras que en Asuntos Regulatorios e Ingeniería calificaron su experiencia con un 4.6 de 5, equivalente a un 92% de satisfacción.



GOBERNANZA CORPORATIVA





GRI 2-1, 2-9

GOBIERNO CORPORATIVO Y GOBERNANZA

El objetivo del gobierno corporativo en EGE Haina consiste en garantizar, a través de la rendición de cuentas, un ambiente de confianza y transparencia, necesario para favorecer las inversiones a largo plazo, la estabilidad financiera y la integridad en los negocios. La empresa cuenta con una estructura de control y con un conjunto de políticas, normas y prácticas que rigen el proceso de toma de decisiones entre los órganos de gobierno para la generación de valor. A través de estas acciones, la compañía opera de manera responsable y transparente ante sus accionistas y grupos de interés.

EGE Haina es un agente del subsector eléctrico de la República Dominicana constituido como una sociedad anónima y registrado en el mercado de valores del país. En su calidad de concesionaria de generación de electricidad, la empresa cumple oportunamente con las leyes, los reglamentos y las normas que se aplican a cada una de sus operaciones.

Durante 2023, EGE Haina actualizó algunas políticas y procedimientos que permitieron garantizar la eficiencia en sus acciones y alcanzar sus objetivos. De igual modo, todos los hechos relevantes del periodo fueron comunicados a la Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana, la Bolsa de Valores de la República Dominicana y la sociedad en general, por medio de su página web.

OBJETIVO SOCIAL

El objetivo social de EGE Haina es operar instalaciones de generación de electricidad para su comercialización o el propio uso, así como cualquier otra actividad conexas que pueda ser realizada al amparo de las leyes y regulaciones aplicables. De igual modo, EGE Haina puede realizar cualquier otra actividad de lícito comercio que sea similar o esté relacionada directamente con el negocio principal de la empresa.

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

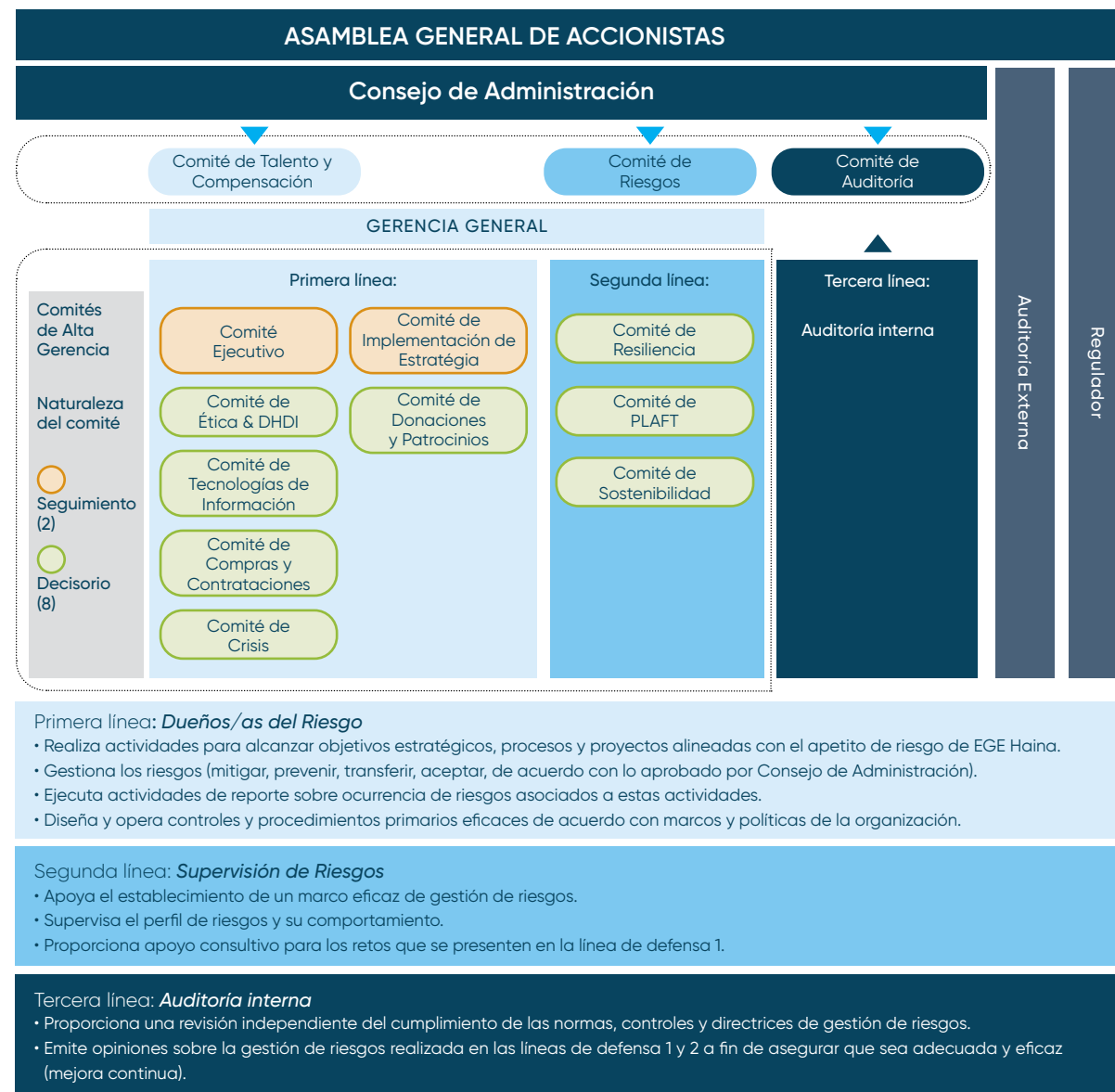
EGE Haina cuenta con una estructura de gobernanza que garantiza una adecuada toma de decisiones, la rendición de cuentas, y los controles apropiados para la generación de valor. La estructura la conforman:

- Asamblea General de Accionistas
- Consejo de Administración
- Comités de Apoyo al Consejo
- Gerencia General
- Comités de Alta Gerencia

ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS

La Asamblea General de Accionistas es el organismo supremo de EGE Haina; está formada por los titulares de las acciones y tiene las más amplias facultades de resolución de los asuntos sometidos a su conocimiento. Este cuerpo puede acordar y ratificar cualquier acto, operación o decisión en temas de su competencia y, del mismo modo, obligar a los accionistas (ya sean disidentes o ausentes) para que cumplan las medidas adoptadas, de acuerdo con la ley y los estatutos sociales de la empresa.

Las Asambleas Generales de Accionistas pueden ser Ordinarias, Extraordinarias o Especiales. Los accionistas constituidos en la Asamblea General de Accionistas, debidamente convocada y con el quorum correspondiente, deciden por mayoría, tal como lo establecen las normativas para asuntos de su competencia. Por último, corresponde a la Asamblea General Ordinaria nombrar y determinar la remuneración de las personas que ocuparán los siguientes cargos: presidente, vicepresidente, secretario, comisario de cuentas y vocal.



Durante 2023 se celebró una Asamblea General Ordinaria la que:

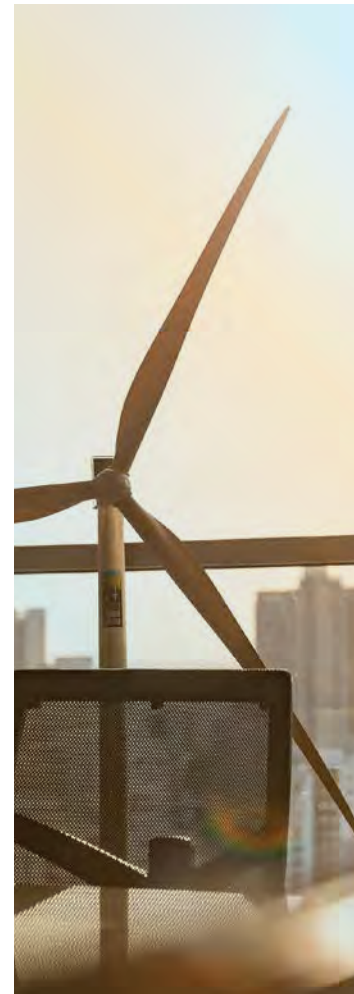
- Se aprobó el Informe de gestión anual correspondiente al ejercicio social 2022, la conformación del Consejo de Administración y los estados financieros auditados. Todo esto en virtud de las decisiones adoptadas por la Asamblea General Ordinaria Anual de Accionistas del 27 de abril de 2023.
- Se autorizó el pago de un dividendo de 45 millones de dólares en las fechas y las cantidades que permita el flujo de caja.

De requerirlo, que no fue el caso en 2023, se puede celebrar una Asamblea General Extraordinaria que tiene por objetivo:

- Decidir el aumento o la reducción del capital social, así como su clasificación, y aprobar cualquier otra modificación de los estatutos sociales, según lo establecido por las leyes.
- Determinar la transformación, disolución, liquidación, escisión o fusión de EGE Haina con otra sociedad u otras sociedades de la propia empresa. Asimismo, autorizar la modificación de los estatutos como resultado de estas operaciones.



GRI 2-1, 2-13, 2-16, 2-17, 2-24, 2-27, 202-2



DERECHOS DE LOS ACCIONISTAS

- **Voto.** Cada acción da derecho a un voto. Todo accionista podrá participar en las Asambleas Generales y, si es propietario de una acción, en la Asamblea Especial.
- **Información.** Los accionistas tienen derecho a las siguientes informaciones sobre los tres últimos ejercicios sociales, en cualquier momento y en el domicilio social de la sociedad: estados financieros auditados, informes de gestión del Consejo de Administración y del Comisario de Cuentas, copias de las actas y la nómina de presencia de las Asambleas Generales de Accionistas, así como el monto global exacto de las remuneraciones pagadas a los administradores en el año anterior (certificado por el comisario de cuentas).
- **Dividendos.** Los accionistas tienen derecho de participar en el reparto de las ganancias sociales y del resultante de la liquidación en una parte proporcional al valor de sus acciones.
- **Preferencia.** Los accionistas tienen derecho de suscripción preferente en la emisión de nuevas acciones de su clase. Además, estas nuevas acciones otorgan a su titular legítimo los derechos reconocidos en la ley aplicable.
- **Activos.** Las acciones conceden a su titular legítimo los derechos reconocidos en la ley aplicable con respecto a los activos de la sociedad.

GRI 2-10, 2-11, 2-12

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Es la instancia autorizada por la Asamblea General de Accionistas para dirigir y administrar EGE Haina cuando los miembros de ese cuerpo no se encuentran deliberando sobre determinados asuntos y exceptuando sus atribuciones exclusivas como organismo. La Dirección Administrativa de EGE Haina tiene a su cargo un Consejo de Administración compuesto por, al menos, cinco personas: un presidente, un vicepresidente, un secretario y dos vocales. Los miembros de este consejo son designados por el Fondo de Inversión Cerrado de Desarrollo de Infraestructuras Energéticas I (FICDIE I) a partir de noviembre de 2023, acción antes ejecutada por HIC, y el secretario es designado por el Fondo Patrimonial de las Empresas Reformadas (FONPER).

En noviembre de 2023, Haina Investment Co. (HIC) cedió y transfirió sus acciones en la Empresa Generadora de Electricidad Haina (EGE Haina) al Fondo de Inversión Cerrado de Desarrollo de Infraestructuras Energéticas I (FICDIE I), administrado y gestionado por AFI Universal como sociedad administradora del fondo y Trelia Energy Advisors como gestor especialista de industria.

Los miembros del Consejo de Administración son elegidos cada año y se mantienen hasta que sean designados sus sucesores durante la Asamblea General Ordinaria Anual. Para convertirse en miembro no es necesario ser accionista, ya que sus integrantes pueden representar instituciones del Estado o sociedades legalmente constituidas. Los miembros tienen la posibilidad de ser reelegidos una o más veces, además de permanecer en sus funciones hasta que sus sustitutos sean elegidos y asuman el cargo.

El Consejo de Administración de EGE Haina sesionó 12 veces durante 2023 y tuvo el 100% de asistencia. Estuvo integrado por Leonel Melo, presidente; Luis Mejía Brache, vicepresidente; George Schwarzbartl, secretario; Manuel Jiménez, vocal; y Juan Muñoz, vocal.

Hasta el momento de la cesión y transferencia de las acciones que ostentaba HIC en EGE Haina, los siguientes consejeros mantuvieron una relación cruzada:

- **Leonel Melo** ocupó el cargo de presidente del Consejo de Administración de EGE Haina, así como el de presidente de Haina Investment Company.
- **Manuel Jiménez** desempeñó el cargo de vocal del Consejo de Administración de EGE Haina y el de director de Haina Investment Company.
- **Juan Muñoz** ejerció como vocal del Consejo de Administración de EGE Haina, y también como director de Haina Investment Company.



GRI 2-11

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN



Leonel Román Melo Guerrero
Presidente

Abogado experto en estrategia legal, derecho corporativo y financiero, impuestos y planificación de negocios, con más de treinta años de experiencia. Graduado en Derecho por la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM), con un master of arts de la University of Notre Dame, y el Advanced Management Program del IESE Business School. Ha realizado investigaciones y escritos sobre análisis económico del Derecho.

Luis Mejía Brache
Vicepresidente

Es ingeniero industrial, egresado de la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM), con un MBA por la Universidad de Georgetown. Ha prestado servicios por más de quince años en fondos bancarios y de inversión. Asimismo, ha ocupado importantes cargos directivos en el sector bancario y de energía. Es socio gestor de Trelia Energy Advisors y presidente de la Asociación Dominicana de la Industria Eléctrica (ADIE).

George Schwarzbartl
Secretario

Licenciado en Administración de Empresas por la Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM). Es un empresario con extensa experiencia en el negocio de combustibles y en otras áreas. Ha sido director del Consejo de la Corporación de Zona Franca de Santiago (CZFS), presidente de la Asociación de Comerciantes de Santiago (ACIS) y directivo de la Cámara de Comercio y Producción de Santiago (CCS).

Juan Manuel Muñoz
Vocal

Licenciado en Economía por la Universidad de los Andes, con un MBA del McDonough School of Business de la Georgetown University. Tiene amplia experiencia en finanzas e inversiones. En JP Morgan fue director general de la división de banca de inversión durante más de quince años. Es parte de INICIA desde 2017, donde lidera los esfuerzos en la región andina y forma parte de varios consejos y comités de inversiones y estrategias.

Manuel Adriano Jiménez Valdez
Vocal

Licenciado en Administración de Empresas con doble concentración en Finanzas y Economía por el Bryant College. Cuenta con experiencia público-privada de más de veinte años en los sectores de energía, comercio de productos básicos y finanzas estructuradas. Es miembro del Comité Ejecutivo de Gulfstream Petroleum, comercializadora de combustibles, operaciones aeroportuarias, terminales y almacenamiento.

COMITÉ EJECUTIVO

José A. Rodríguez
Gerente General



Maribel Álvarez
Directora Senior
de Administración y Sistemas



Esteban Beltré
Director Senior
de Operaciones



Mario Chávez
Director Senior de Comercial y
Asuntos Regulatorios



Antonia Durán
Directora Senior
de Riesgos y Calidad



Milciades Melo
Director Senior de
Seguridad Patrimonial



Gilda Pastoriza
Directora Senior
de Gestión del Talento



Guillermo Sicard
Director Senior Legal
e Institucional



Ginny Taulé
Directora Senior de
Comunicaciones y Sostenibilidad



Rodrigo Varillas
Director Senior
de Finanzas



GRI 2-1, 2-13, 2-16, 2-17, 2-24, 2-27, 202-2, 207-2

COMITÉS DE APOYO AL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Los comités de apoyo son órganos que colaboran en la gestión del Consejo de Administración y se rigen por sus reglamentos internos, sin ir en contra de las disposiciones establecidas por los estatutos sociales de la empresa y la ley aplicable. En 2023, el Consejo contó con dos comités de apoyo: el Comité de Auditoría y el Comité de Riesgos, los cuales sesionaron según lo establecido en sus respectivos reglamentos. Si bien el Comité de Talento fue aprobado por el Consejo de Administración, durante 2023 no sostuvo sesión.

Comité de Auditoría

Apoya al Consejo de Administración en el cumplimiento de sus responsabilidades con respecto a la verificación de la contabilidad, así como los reportes y estados financieros, respetando todos los requisitos legales y reglamentarios, las políticas y la comunicación de la empresa hacia sus accionistas, entidades reguladoras, clientes, proveedores y público en general.

Este comité supervisa el desempeño y la independencia de auditores externos e internos, la implementación de los debidos sistemas de control y, de manera muy especial, temas como el control de riesgo, el control financiero y la efectividad de las prácticas de buen gobierno corporativo.

Cada año, el Comité de Auditoría revisa y aprueba el Plan anual de auditoría y los recursos necesarios para que la organización cumpla con su agenda de trabajo. Durante 2023, el comité sesionó una vez todos los meses, y estuvo integrado por Carlos Barreto, presidente; Ivelisse Ortiz, representante de INICIA; José Manuel Taveras Lay, delegado del Banco Central de la República Dominicana; y Marcos Troncoso, en nombre del FONPER.

Comité de Riesgos

El Comité de Riesgos es un órgano de apoyo a la gestión que realiza el Consejo de Administración en el cumplimiento de sus responsabilidades con respecto a la supervisión del gobierno corporativo, en la identificación, evaluación y mitigación de los riesgos estratégicos, operativos, ambientales y externos, tiene como función general: evaluar, monitorear y recomendar las políticas de riesgo y las prácticas asociadas de la compañía, así como garantizar que la organización realice una adecuada administración de los riesgos a los que está expuesta. Este Comité es de carácter permanente, abarca la gestión integral de riesgos de la organización y sus filiales. Está compuesto por cuatro miembros designados por el Consejo de Administración, aunque puede incluir miembros que no sean miembros del Consejo. El Comité de Riesgos tiene un presidente designado por el Consejo de Administración. Los miembros del comité son designados o removidos por el Consejo mediante resolución.

Durante 2023, el comité sesionó una vez y estuvo integrado por Luis Mejía Brache, presidente; Ivelisse Ortiz, representante de INICIA; José Manuel Taveras Lay, delegado del Banco Central de la República Dominicana; y Marcos Troncoso, en nombre del FONPER. El Comité sesionó por primera vez en octubre de 2023.

Comité de Talento y Compensación

Tiene como objetivo revisar y recomendar ante el Consejo de Administración los temas de talento humano que son de su atribución, entre ellos: aprobar los lineamientos estratégicos de talento humano, consensuar con la Gerencia General modificaciones a estructuras organizacionales hasta el segundo nivel (reportes directos del gerente general), y los criterios de selección o perfiles de puestos de los directivos que lideran las dependencias de primer y segundo nivel, así como la política general de compensación, beneficios e incentivos.

El Comité está compuesto por tres miembros, incluyendo al presidente del Comité, quienes son designados por el propio Consejo de Administración.

Para el cabal cumplimiento de sus funciones, el Comité de Talento y Compensación se reunirá ordinariamente dos veces al año y, extraordinariamente, cuando sea convocado por el Consejo de Administración, alguno de los integrantes del Comité, o el presidente del Consejo de Administración. El mismo está integrado por Amelia Vicini, presidente; Manuel Jiménez, miembro; y Luis Mejía Brache, miembro.

GERENCIA GENERAL

La Gerencia General está definida en los estatutos generales, y sus funciones están determinadas por el Consejo de Administración. Su principal función es dirigir y supervisar todas las actividades de la empresa, con el propósito de que se cumpla su objetivo social, siguiendo las normas, las directrices internas y las leyes que regulan el negocio.

A partir del primero de enero de 2023, la Gerencia General de EGE Haina fue asumida por José A. Rodríguez Silvestre, quien previamente se desempeñaba como director senior de Desarrollo de la empresa. José Rodríguez cuenta con un bachelor of science de Ingeniería Eléctrica por la Universidad de Miami y un máster en Administración de Empresas por la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCCM). Ha laborado en la empresa desde 2006, y cuenta con más de veinte años de experiencia profesional en la gestión de nuevas inversiones en infraestructura de generación renovable y convencional.

COMITÉS DE ALTA GERENCIA

Los Comités de Alta Gerencia son cuerpos constituidos que conforman una valiosa herramienta de gestión para apoyar a la Gerencia General en sus labores y, sobre todo, en el cumplimiento del objetivo social de EGE Haina. La empresa cuenta con diez comités de Alta Gerencia, presididos por la Gerencia General e integrados por altos ejecutivos, quienes regulan aspectos fundamentales de la organización. Estos comités pueden ser órganos decisorios u órganos de seguimiento.

Comité Ejecutivo

Presidido por el gerente general e integrado por todas las direcciones senior de EGE Haina, departamentos que reportan a la gerencia general y que funcionan de acuerdo con las estrategias, los objetivos, los planes y los presupuestos definidos y autorizados por el Consejo de Administración. En este comité se analizan, estudian y controlan todos los temas de relevancia para la empresa, de acuerdo con las metas y los objetivos planteados, actuando como un órgano de seguimiento. El Comité Ejecutivo está integrado por el gerente general, José A. Rodríguez Silvestre, junto con 4 directoras y 5 directores. Las directoras integrantes son: Maribel Álvarez, directora senior de Administración y Sistemas; Antonia Durán, directora senior de Riesgos y Calidad; Gilda Pastoriza, directora senior de Gestión del Talento; y Ginny Taulé, directora senior de Comunicaciones y Sostenibilidad. Por su parte, los directores integrantes son: Esteban Beltré, director senior de Operaciones; Mario Chávez, director senior de Comercial y Asuntos Regulatorios; Milciades Melo, director senior de Seguridad Patrimonial; Guillermo Sicard, director senior Legal e Institucional; y Rodrigo Varillas, director senior de Finanzas.

- Sesiones realizadas en el año: 33

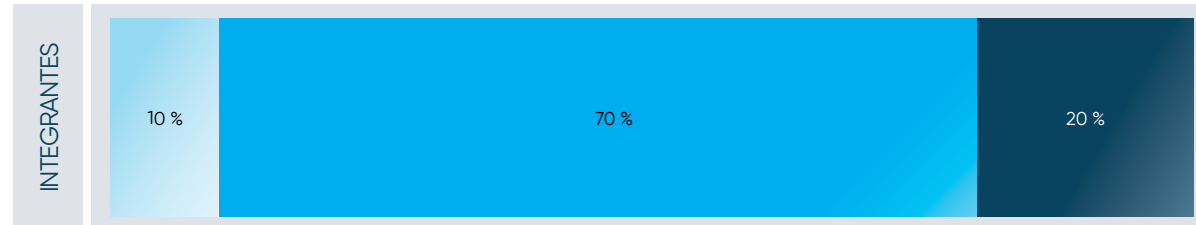
- Promedio de edad de los integrantes: 54 años

- Miembros: gerente general, 4 directoras y 5 directores

- Nacionalidades: 60% dominicanos y 40% de otras naciones

Antigüedad en la compañía

● MENOS DE 5 AÑOS ● 5 A 20 AÑOS ● MÁS DE 20 AÑOS



Comité de Implementación de Estrategia

Conformado por la Gerencia General y todas las áreas que reportan a esta. Tiene como fin presentar el avance de las investigaciones, así como el desarrollo de los proyectos y las actividades relacionadas con el Plan Estratégico Corporativo.

- Durante 2023 se emitieron 3 actas electrónicas para asentar las decisiones pertinentes.

Comité de Resiliencia

Actúa como un organismo colegiado, asesor, evaluador y propulsor de las mejores prácticas de la gestión integral de riesgos y resiliencia organizacional, además de las mejores prácticas de seguridad de la información. Una de sus atribuciones es exigir periódicamente evaluaciones del estado de los objetivos y planes, para realizar revisiones y tomar decisiones sobre la gestión de riesgos, la resiliencia operacional, la gestión de calidad y la estrategia y seguimiento de la seguridad de la información en EGE Haina. Funciona como mecanismo de coordinación, comunicación y articulación de las iniciativas de los diferentes roles de segunda línea de defensa de la empresa, adquiriendo un rol de órgano decisorio.

- Compuesto por 6 integrantes en igualdad de género.
- El comité sesionó en 4 ocasiones durante 2023.

Comité de Ética y Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión (DHDl)

Tiene la misión de analizar, tomar decisiones y dar seguimiento a las medidas relacionadas con el comportamiento ético de los empleados de la empresa. Además, este comité revisa y aprueba las políticas y acciones internas en lo relativo a no discriminación e inclusión laboral, igualdad de oportunidades, prevención de acoso y violencia, entre otros temas incluidos en la política de derechos humanos, inclusión y diversidad. Este órgano se reúne cada vez que es necesario, para evaluar, determinar y, en caso necesario, aplicar las debidas sanciones. También sesiona ante la necesidad de evaluar normas o reglas, con el propósito de sugerir modificaciones o formación del personal. El comité toma sus decisiones en función de la propia política y el Código de Ética de EGE Haina.

- Compuesto por 4 integrantes en igualdad de género.
- El comité sesionó en 3 ocasiones durante 2023.

Comité de Tecnología de la Información

Es un comité asesor, evaluador y propulsor de las mejores prácticas sobre tecnología e innovación. Su objetivo es revisar y monitorear la estrategia tecnológica de la empresa, así como proponer las inversiones en este campo que cubran las necesidades del negocio, por ende, adquiere un rol de órgano decisorio.

- Compuesto por 6 integrantes, 2 mujeres y 4 hombres.
- El comité sesionó en una ocasión durante 2023.

Comité PLAFT

El Comité de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo (PLAFT) de EGE Haina es responsable de velar por el cumplimiento de las políticas establecidas por la empresa, para prevenir y detectar personas u operaciones que puedan estar vinculadas a este tipo de delito. EGE Haina no es un sujeto obligado en el marco de la regulación local vigente. Sin embargo, está comprometida en su accionar con los más altos estándares morales, principios éticos, transparencia y buen gobierno corporativo, es por esto por lo que se ha sumado a la lucha contra las actividades antiéticas, corruptas, del lavado de activos, financiamiento del terrorismo y los delitos precedentes de estos. Como sus acciones empresariales están comprometidas con los más altos estándares morales y éticos, ejecuta un programa efectivo de prevención de lavado de activos y financiamiento del terrorismo.

Las personas que integran el Comité PLAFT en la actualidad son: el gerente general, el director senior de Finanzas, la directora senior de Administración y Sistemas, el director senior Legal e Institucional y la directora senior de Riesgos y Calidad (oficial de cumplimiento).

- Compuesto por 5 integrantes, 2 mujeres y 3 hombres.
- El comité sesionó en 2 ocasiones durante 2023.

Comité de Sostenibilidad

El propósito de este organismo es definir la Política de Sostenibilidad de la empresa y velar por la implementación y seguimiento de dicha política y del Plan Corporativo de Sostenibilidad, así como coordinar recursos y esfuerzos para su incorporación al Plan Estratégico institucional.

- Compuesto por 12 integrantes, 5 mujeres y 7 hombres, incluido el gerente general.
- El comité sesionó en 2 ocasiones durante 2023.

Comité de Compras y Contrataciones

Como instancia administrativa, analiza todo requerimiento de desembolso mayor a 10,000 dólares, con el objetivo de procesar su autorización. De igual forma, este comité aprueba los procesos de licitación de todas las adquisiciones de bienes o servicios que impliquen compromisos con un valor igual o superior a 50,000 dólares.

- Compuesto por 9 integrantes, 4 mujeres y 5 hombres.
- El comité sesionó en 12 ocasiones durante 2023.

Comité de Crisis

La tarea principal del Comité de Crisis es responder ante incidentes o acontecimientos mayores que requieran la asignación de recursos especiales o la toma de decisiones estratégicas para salvaguardar la integridad del personal y garantizar la continuidad de las operaciones.

- Compuesto por 14 integrantes, 4 mujeres y 10 hombres.
- El comité sesionó en una ocasión durante 2023.

Comité de Donaciones y Patrocinios

Tiene la misión de evaluar las solicitudes de donaciones y patrocinios recibidas, para aprobarlas o desestimarlas de acuerdo con la Política de responsabilidad social de EGE Haina. Este comité documenta las respuestas y gestiona el curso de dichas solicitudes. Asimismo, vela por la ejecución del presupuesto anual designado para estos fines.

- Compuesto por 6 personas, 4 mujeres y 2 hombres.
- El comité sesionó en 9 ocasiones durante 2023.

GRI 207-1

LEYES, REGLAMENTOS Y NORMAS QUE SE APLICAN A LAS OPERACIONES DE EGE HAINA

La gerencia de EGE Haina cumple con las leyes, los reglamentos y las normas que se aplican a sus operaciones y constitución como sociedad anónima, entidad que emite valores en el Mercado de Valores de la República Dominicana y es agente del subsector eléctrico del país. De manera específica y sin que estas menciones se entiendan limitativas, las actividades de EGE Haina se realizan con apego a:

Constitución de la República Dominicana.

Códigos vigentes de la República Dominicana, y de manera específica las siguientes leyes y reglamentos:

- I. Ley General de Sociedades Comerciales y Empresas Individuales de Responsabilidad Limitada, No. 479-08, del 11 de diciembre de 2008, y su modificación mediante la Ley 31-11, del 10 de febrero de 2011.
- II. Ley General de Electricidad, No. 125-01, del 26 de julio de 2001, modificada por la Ley No. 186-07, del 6 de agosto de 2007.
- III. Reglamento para la Aplicación de la Ley General de Electricidad, No. 555-02, del 19 de diciembre de 2002, modificado por el decreto No. 749-02, del 19 de septiembre de 2002, modificado por el decreto No. 494-07, del 30 de agosto de 2007, y modificado por el decreto 523-23, del 2 de noviembre de 2023.
- IV. Ley No. 57-07 sobre Incentivo al Desarrollo de Fuentes Renovables de Energía y de sus Regímenes Especiales, del 7 de mayo de 2007.
- V. Reglamento de aplicación de la Ley No. 57-07 sobre Incentivo al Desarrollo de Fuentes Renovables de Energía y de sus Regímenes Especiales, dictado mediante decreto No. 6523, del 20 de febrero de 2023.
- VI. Reglamento de aplicación de la Ley del Mercado de Valores, dictado mediante decreto No. 664-12, del 7 de diciembre de 2012.
- VII. Ley No. 107-13 sobre Sobre los Derechos de las Personas en sus Relaciones con la Administración y de Procedimiento Administrativo, de fecha 6 de agosto de 2013.
- VIII. Ley No. 249-17, que modifica la ley No. 19-00 del Mercado de Valores de la República Dominicana, del 8 de mayo de 2000.

- IX. Ley No. 155-17 contra el Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, del 1 de junio de 2017.
- X. EGE Haina cumple la reglamentación sobre el derecho de acceso a la información financiera de la empresa, que tienen sus accionistas, el mercado de valores y el público interesado. A modo de mención y no de manera limitativa se pueden destacar:
 - Los artículos 200, 201, 202 y 203 de la Ley General de las Sociedades Comerciales y las Empresas Individuales de Responsabilidad.
 - El artículo 19 de los estatutos sociales de EGE Haina.
 - El literal j del artículo 24 de la Ley General de Electricidad, No. 125-01, del 26 de julio de 2001, modificada por la Ley No. 186-07, del 6 de agosto de 2007.

HECHOS RELEVANTES

Los hechos relevantes de EGE Haina están disponibles en la sección de Hechos Relevantes del Mercado de Valores, en la página web de la Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana (Oficina Virtual SIMV). Para fines de búsqueda, utilizar los siguientes datos:

- Tipo de entidad: Emisor de Valores
- Entidad: Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

INFORMACIONES RELEVANTES SOBRE LAS EMPRESAS CONTROLADAS

EGE Haina cuenta con el 51% de las acciones de Siba Energy Corporation, compañía organizada de conformidad con las leyes de las Islas Vírgenes Británicas.

SOBRE EMPRESAS VINCULADAS

EGE Haina se acoge a los numerales 40 y 41 de los estatutos sociales de la sociedad en relación con empresas vinculadas. Detalles de las operaciones realizadas con afiliadas y subsidiarias se encuentran en las notas de los estados financieros consolidados auditados, los cuales están disponibles en la sección de inversionistas de la página web de EGE Haina y se incluyen al final de este documento.



GRI 2-15, 2-25, 205-2, 207-2

AMBIENTE DE CONTROL

Para asegurar un buen gobierno corporativo, EGE Haina cuenta con prácticas de transparencia, gobernabilidad y de gestión integral de riesgo y control, que permiten aportar a la sostenibilidad del negocio, atendiendo a la importancia que el buen gobierno corporativo representa para sus grupos de interés, entre ellos: clientes, proveedores, empleados, accionistas, instituciones financieras, instituciones regulatorias y la comunidad.

CONTROLES EXTERNOS

Comisario de Cuentas

La Asamblea de Accionistas nombra, al menos, un comisario de cuentas, encargado de presentar un informe a la Asamblea General sobre la situación de la sociedad, así como el balance y las cuentas presentadas por el Consejo de Administración.

Auditoría Externa

EGE Haina cuenta con una firma de auditoría externa de reconocimiento internacional que expresa su opinión sobre los estados financieros consolidados, para asegurar que estos reflejen la situación financiera real de la empresa.

Instituciones de control y regulación

EGE Haina opera bajo la supervisión de los siguientes organismos de control y regulación:

- Ministerio de Energía y Minas (MEM)
- Superintendencia de Electricidad de la República Dominicana (SIE)
- Comisión Nacional de Energía (CNE)
- Organismo Coordinador del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI) de la República Dominicana
- Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana (SIMV)
- Bolsa de Valores de la República Dominicana (BVRD)
- Ministerio de Hacienda
- Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MIMARENA)
- Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes (MICM)
- Superintendencia de Pensiones (SIPEN)
- Ministerio de Trabajo (MT)
- Dirección General de Higiene y Seguridad Industrial (DGHSI)
- Dirección General de Impuestos Internos (DGII)
- Ministerio de Salud y Asistencia Social (MISPAS)

Otros

Además de estas instituciones, las operaciones de EGE Haina pueden ser supervisadas por otros organismos o expertos en regulación y control, bien por acuerdos contractuales o por su participación en mercados de valores locales e internacionales, entre ellos las calificadoras de riesgos y consultores externos designados por los inversionistas. Los estados financieros consolidados anuales auditados de la sociedad, al igual que los estados financieros interinos trimestrales, están disponibles en la página web de dichas instituciones y en la sección de inversionistas del sitio de EGE Haina.



CONTROLES INTERNOS

Gestión Integral de Riesgos

Como parte de la arquitectura de control, EGE Haina se compromete con la gestión integral de riesgos, el control interno, la resiliencia organizacional y la mejora continua, enmarcadas dentro de los estándares internacionales sobre mejores prácticas. Su modelo de gestión integral de riesgos está conformado por tres «líneas de defensa» que lo convierten en un proceso transversal y dinámico aplicable a nivel estratégico, así como a los proyectos e iniciativas requeridos para mantener un adecuado ambiente de control. Este modelo es analizado a profundidad más adelante.

Prevención de Lavado de Activos y Financiación al Terrorismo (PLAFT)

La empresa está comprometida en su accionar con los más altos estándares morales y éticos y, por consiguiente, dispuesta a ejecutar un efectivo programa de Prevención de Lavado de Activos y Financiación del Terrorismo (PLAFT). EGE Haina se ha sumado a la lucha contra el flagelo de las drogas, terrorismo y aquellos delitos precedentes de estas actividades, para aportar a la mitigación de los impactos nocivos sobre la sociedad y la economía del país, junto con el deterioro social y la competencia desleal en el mercado, derivados de estas acciones ilícitas.

En el año 2023 se revisaron la política y el manual de PLAFT, y a partir de agosto empezó a operar una estructura organizacional definida para PLAFT bajo la responsabilidad de la Dirección de Riesgos y Calidad. Asimismo, se ejecutó un programa de capacitación para todos los colaboradores resaltando la responsabilidad de cada quien en sus respectivos procesos para concientizarles sobre los daños nocivos que implica el no contar con medidas preventivas y mitigatorias ante situaciones relativas a LA/FT/FPADM.

Difusión y Capacitación

Con el propósito de crear una cultura ética dentro de la organización, contamos con un programa de capacitación para todos los colaboradores resaltando la responsabilidad de cada quien dentro de cada proceso y a la vez concientizarles sobre los daños nocivos que podrían afectar a la organización y la sociedad, en caso de no contar con medidas preventivas y mitigatorias.

Código de Ética

La empresa cuenta con un Código de Ética que establece las directrices de conducta que deben seguir los empleados de EGE Haina, sin importar el cargo desempeñado, así como los consultores, los contratistas y las empresas afiliadas. Este código tiene como propósito guiarlos en la toma de decisiones y apoyarlos durante el desarrollo de sus labores, para que mantengan siempre una conducta que refleje excelencia y responsabilidad, a partir de los parámetros de acción considerados aceptables en el área de trabajo.

Asimismo, la empresa dispone de canales de comunicación de forma continua, los 365 días del año, para que cualquier persona, grupo o su representante pueda registrar una denuncia en caso de considerar que ha sido afectado por una decisión administrativa, o por la actuación indebida de algún ejecutivo o empleado, entre otras acciones.

El liderazgo ético y de cumplimiento se inicia desde la alta gerencia, que aprueba el Código de Ética y monitorea su cumplimiento, junto con el Comité de Ética y DHDI. Las políticas son aprobadas por los directores senior de cada área.

Auditoría Interna

El Departamento de Auditoría de EGE Haina desarrolla una función objetiva e independiente de aseguramiento y consultoría para optimizar las operaciones de la empresa. Esta área reporta al Comité de Auditoría, con el propósito de garantizar autonomía y valor agregado en sus actividades.

Normativa interna

EGE Haina cuenta con normativas internas de gobierno corporativo que son la guía para la actuación transparente de todos sus colaboradores, indistintamente de la función que desempeñen. Estas normativas constituyen un elemento de soporte y ayuda para lograr los objetivos en el corto, mediano y largo plazo. Los principales reglamentos utilizados por la empresa son: Código de ética; Políticas Corporativas; Procesos y Procedimientos.

Los enlaces a las políticas están disponibles en la intranet para empleados y algunas políticas de particular relevancia externa se encuentran en el portal web de EGE Haina para las partes interesadas.

Procedimientos de resolución de conflictos internos entre accionistas

Tal como establece el artículo 54 de los estatutos sociales de EGE Haina, en caso de producirse un empate que no pueda resolverse por mutuo acuerdo durante las deliberaciones de una Asamblea General Ordinaria o Extraordinaria, los accionistas están obligados a recurrir al arbitraje. De igual modo, es obligatorio recurrir a este procedimiento cuando surjan diferencias o disputas entre ellos, o si resulta imposible resolver de común acuerdo temas relacionados con la interpretación y aplicación de los estatutos.





GRI 205-1, 207-2

GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS

En EGE Haina, la Gestión Integral de Riesgos (GIR) tiene el fin de gestionar la incertidumbre sobre el cumplimiento de los objetivos de la organización y aportar a la creación y preservación de valor en la compañía. La GIR sigue los lineamientos, las prácticas y los estándares ISO 31000, COSO 2013 y COSO ERM 2017.

Además, es administrada de acuerdo con las directrices de la Política de Gestión Integral de Riesgos, el Manual de Riesgos, los procedimientos, los formularios y el Código de Ética, entre otras herramientas que permiten una toma de decisiones fundamentada que agrega valor y aporta a la resiliencia organizacional.

La Dirección de Riesgos y Calidad, un área independiente del negocio que reporta directamente a la Gerencia General, tiene la responsabilidad de liderar la implementación y los procesos de mejora continua para la gestión de riesgos en EGE Haina. A través de la Gerencia de Riesgos, esta unidad se encarga de asesorar, emitir lineamientos, orientar de manera consultiva, definir prácticas, ejercer el gobierno y dar seguimiento a la gestión de riesgos y el control interno. La implementación de la GIR es supervisada a nivel táctico-operativo por el Comité de Resiliencia, y a nivel estratégico, por el Comité de Riesgos.

De igual modo, la compañía cuenta con un equipo multidisciplinario de gestores de riesgos o *champions*, quienes se reúnen periódicamente para tratar temas de riesgos, calidad, control interno y continuidad de negocios, abogando siempre por el reporte proactivo, el monitoreo constante y la mejora continua.

Los gestores de riesgos pertenecen a distintos procesos, áreas o proyectos de la organización, y han asumido esta responsabilidad adicional con el propósito de contribuir a la coordinación, la centralización de la información de riesgos, los controles, los planes de tratamiento, la materialización de los riesgos y el seguimiento de indicadores, así como el diseño y la revisión de procesos en sus respectivas áreas, que aporten a la excelencia en calidad y a la resiliencia organizacional.



● PRINCIPIOS ● MARCO DE REFERENCIA ● PROCESO

Los gestores son designados por las direcciones senior y responden funcionalmente a la Dirección de Riesgos y Calidad, que actúa como un ente facilitador y de consultoría interna de su área en esta materia.

Por otro lado, la Gerencia de Auditoría Interna es responsable de evaluar la implementación de la GIR, de acuerdo con el modelo de las tres líneas.

La GIR es un principio prioritario en la actuación de los colaboradores de EGE Haina y forma parte de la cultura proactiva de conciencia y autocontrol frente a la gestión del riesgo. Todos los colaboradores de la compañía son responsables de conocer los riesgos a los que están expuestos en el ejercicio de sus funciones y durante los procesos en que participan, así como de gestionarlos adecuadamente, además de conocer y hacer cumplir la política y el manual de riesgos de EGE Haina.

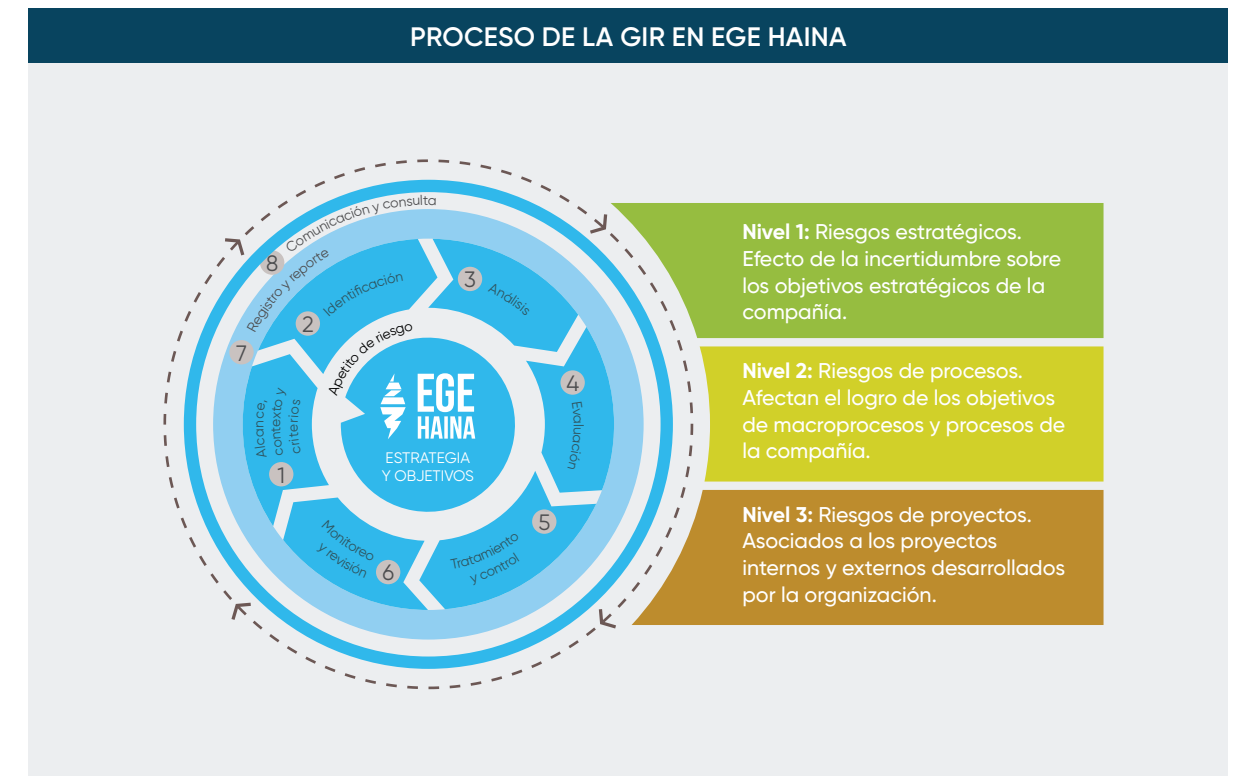
MODELO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS (GIR)

EGE Haina cuenta con principios, un marco de referencia y procesos para la Gestión Integral de Riesgos (GIR), cuyos niveles de implementación son:

- Nivel 1: Riesgos estratégicos. Se refieren al efecto de la incertidumbre sobre los objetivos estratégicos de la compañía.
- Nivel 2: Riesgos de procesos. Aquellos riesgos que afectan el logro de los objetivos de macroprocesos y procesos de la compañía.
- Nivel 3: Riesgos de proyectos. Son riesgos asociados a los proyectos internos y externos desarrollados por la organización.

La GIR se implementa mediante los ocho pasos del proceso de gestión de riesgos, que comprende el alcance, la identificación, el análisis, la evaluación, el tratamiento, el monitoreo, la revisión y la comunicación de los riesgos, a fin de mitigar sus efectos o prevenirlos. Durante este proceso también se revisa la relación entre objetivo, riesgo y control, para garantizar que EGE Haina cuente con un ambiente de control adecuado en el desarrollo de sus operaciones. Estos son los ocho pasos del proceso:

1. Alcance, contexto y criterios. En este paso se define el nivel del ciclo, se identifican los contextos interno y externo, y se ratifican los criterios de valoración o las métricas apropiadas de probabilidad, impacto y control que serán utilizadas en los siguientes pasos del proceso.
2. Identificación. Consiste en reconocer los riesgos que podrían afectar a los objetivos de manera negativa, según el nivel (la estrategia de la organización, los procesos y los proyectos). Durante este paso también se identifican las oportunidades.
3. Análisis. Es la estimación y justificación de la probabilidad e impacto de los riesgos, para obtener la magnitud residual de estos, es decir, aquella que ya tiene en cuenta el efecto de los controles.
4. Evaluación. Sirve para determinar el curso de acción, con el riesgo en función de la comparación de la magnitud residual resultante, contrastada con las áreas de tolerancia de la matriz de riesgos y los criterios de evaluación definidos.
5. Tratamiento y control. Permite gestionar el riesgo a través de controles y estrategias de tratamiento, a fin de alinear la exposición del riesgo con el apetito de riesgo definido.
6. Monitoreo y revisión. Es un paso para dar seguimiento, monitorear y revisar el estado del riesgo, el avance de los planes de tratamiento, los indicadores de riesgo, la calidad de los controles y demás temas asociados al riesgo, con el propósito de visibilizarlo y aportar a la toma de decisiones oportunas para su gestión.
7. Registro y reporte. Todo el proceso de gestión de riesgos se registra y reporta a las instancias adecuadas, junto con sus indicadores correspondientes, para facilitar una toma de decisiones proactiva sobre el riesgo y velar por que el perfil de riesgos sea gestionado adecuadamente.
8. Comunicación y consulta. Durante el proceso, la gestión de riesgos se comunica de manera adecuada y oportuna a las instancias, para fortalecer la participación multidisciplinaria de todas las partes interesadas.



POLÍTICA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS

Los compromisos establecidos en esta política son los siguientes:

- La gestión integral de riesgos (GIR) se implementará en todos los niveles y procesos de la organización y sus filiales.
- El marco de apetito de riesgos será definido por el Consejo de Administración y se implementará en todos los procesos de la organización y sus filiales.
- La metodología para la gestión integral de riesgos estará alineada con las mejores prácticas internacionales y de mercado.
- Los riesgos relevantes deberán ser identificados y gestionados integralmente, atendiendo a su posible impacto sobre los objetivos, la sostenibilidad y la resiliencia de la compañía.
- Las matrices de riesgos serán construidas para objetivos estratégicos, procesos y proyectos que cumplan con el criterio de materialidad, que permitan posteriormente la consolidación de estos en el mapa de riesgos corporativo, en aras de su escalamiento y gestión oportuna.
- Las inversiones potenciales presentadas al Consejo de Administración deberán contar con una matriz de riesgos como requisito para su aprobación o FID.
- Las matrices de riesgos serán revisadas y actualizadas como mínimo una vez al año, teniendo en cuenta las distintas fuentes de riesgo, sus eventos, causas y las situaciones que las potencializan.
- Se definirán planes adecuados para preparar, responder, recuperar, reanudar y continuar la operación de los procesos críticos del negocio de EGE Haina ante la materialización de un evento de interrupción que pueda afectar significativamente la continuidad de la compañía, incluyendo un Plan de Continuidad de Negocio, un Plan de Gestión de Crisis, y un Plan de Recuperación de Desastres (DRP por sus siglas en inglés), al igual que cualquier otro elemento de resiliencia organizacional. La compañía deberá mantener, revisar y capacitar a su personal sobre dichos planes con la periodicidad adecuada.



AVANCES EN GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS Y RESILIENCIA

Durante 2023, EGE Haina recorrió un camino importante hacia la consolidación y mejora continua de la GIR, partiendo del terreno avanzado en 2022 y demostrando un nivel adecuado de madurez, a través de las siguientes acciones:

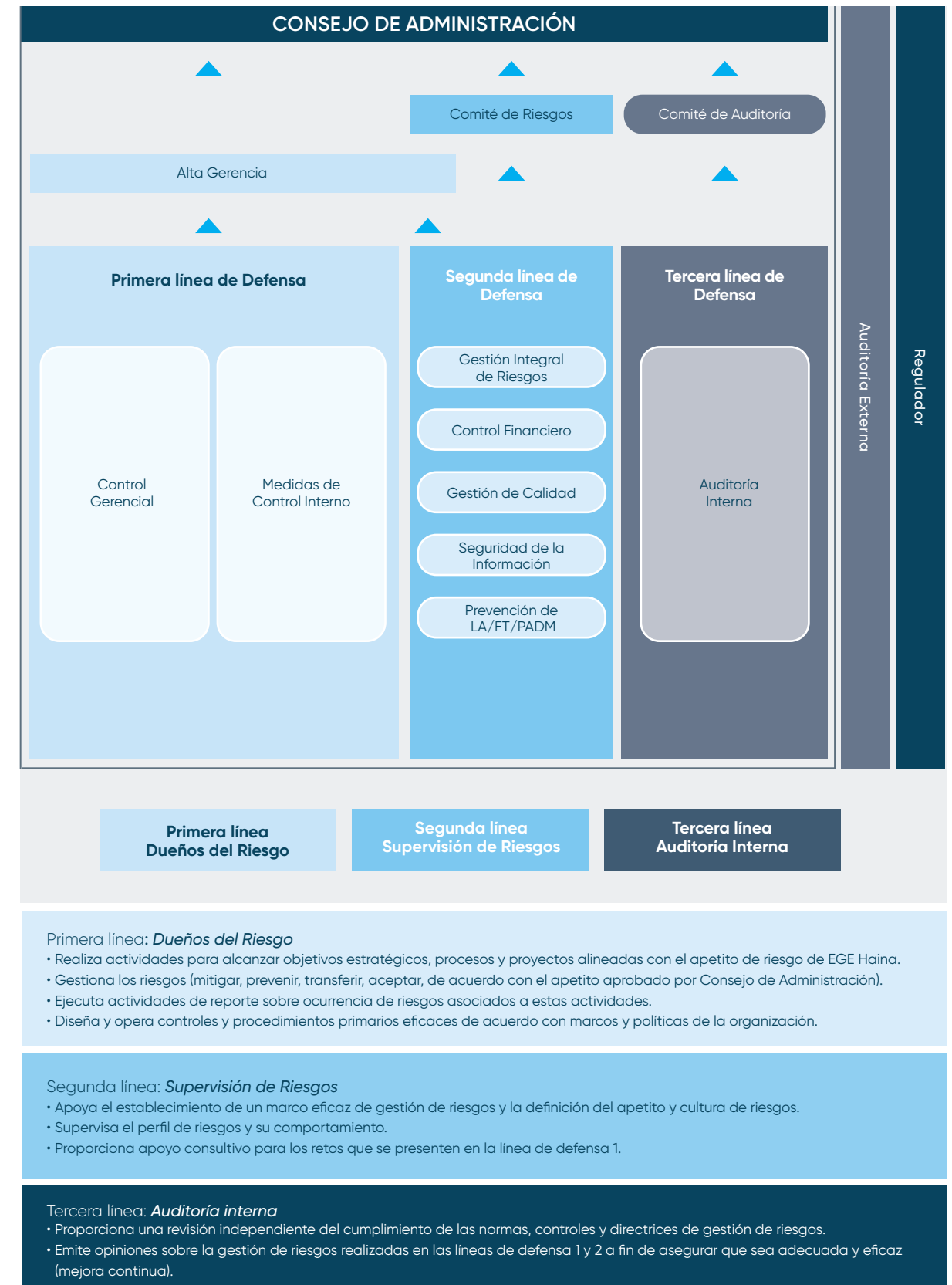
- Taller de actualización de los riesgos estratégicos (nivel 1) con el Comité Ejecutivo.
- Definición de un indicador de riesgo clave (KRI) para cada macroproceso.
- Realización de un taller de vocería en crisis en el que participaron los voceros oficiales de EGE Haina: el Comité Ejecutivo y equipo multidisciplinario de apoyo de las áreas de Tecnología, Operaciones, SSMA, Comunicaciones y Riesgo.
- Conformación del Comité de Riesgos, el cual sesionó por primera vez en octubre.
- Ejercicio de identificación de riesgos emergentes con el equipo de gestores de riesgos y validación con el Comité Ejecutivo.

OPERACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS (GIR)

La GIR en EGE Haina es un proceso estratégico y dinámico que se aplica en todas las áreas y niveles del negocio, en todos sus procesos y actividades, y en todas las ubicaciones geográficas donde opera la organización. A través de ella, la compañía impulsa su cultura de gestión integral de riesgos, además de promover actitudes, valores y conductas que contribuyen a la toma de decisiones estratégicas y operativas.

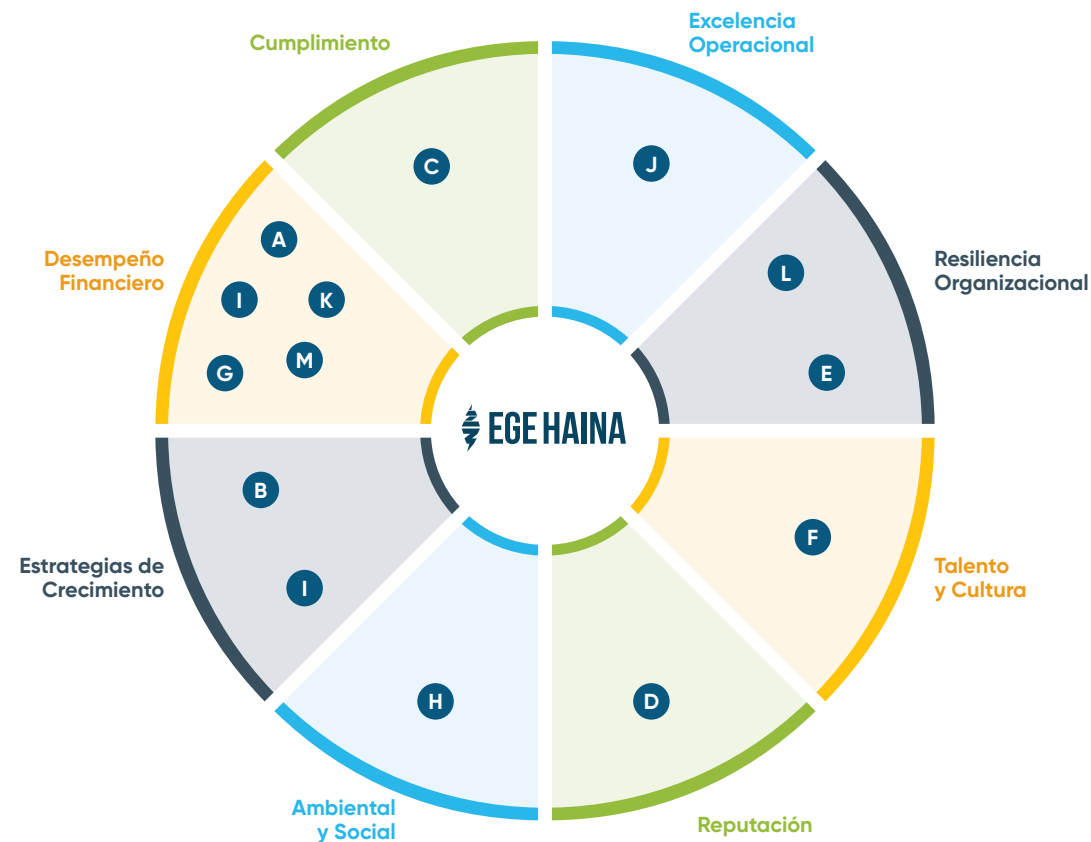
El marco de la GIR de EGE Haina sigue el modelo de las tres líneas. El propósito de este modelo de gestión es segregar roles y responsabilidades. En la primera línea se encuentran los llamados dueños de los riesgos, en la segunda están quienes desempeñan funciones de supervisión y seguimiento, y en la tercera actúan los responsables de revisiones independientes y auditorías internas.

Como enfoque, el modelo de las tres líneas permite que los dueños del riesgo cuenten con todas las herramientas para gestionar el riesgo de manera adecuada y oportuna, apoyados en las otras líneas. EGE Haina seguirá desarrollando su GIR en el corto, mediano y largo plazo, haciendo hincapié en la medición, el seguimiento y el fortalecimiento del nivel de madurez de la cultura de gestión de riesgos.



FACTORES DE RIESGO

Al finalizar el año 2023, EGE Haina identificó 13 riesgos principales y sus medidas de mitigación, las que están alineadas con la estrategia de la organización.



	E	A	P		E	A	P
A ENTORNO ECONÓMICO	●●●			H LICENCIA SOCIAL	●●●		
B COMPETENCIA	●			I RESULTADOS FINANCIEROS NO ESPERADOS	●		
C CAMBIO EN REGULACIÓN	●●●			J GESTIÓN DEL CAMBIO	●	●	
D RIESGO REPUTACIONAL	●			K ASEGURAMIENTO DE CONTRATACIÓN A LARGO PLAZO	●		
E SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y SEGURIDAD CIBERNÉTICA	●			L CADENA DE SUMINISTRO	●		
F GESTIÓN DE TALENTO: RETENCIÓN, SUCESIÓN Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL	●	●		M CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE A LARGO PLAZO	●		
G LIQUIDEZ, ACCESO A CAPITAL Y RIESGO DE CRÉDITO DE CONTRAPARTE	●						

E IMPACTO ECONÓMICO A IMPACTO AMBIENTAL P IMPACTO EN PERSONAS

A. ENTORNO ECONÓMICO

Los potenciales cambios desfavorables en el entorno económico nacional e internacional que afecten el entorno de negocios, el ritmo de crecimiento o el clima de inversión pueden tener un impacto adverso en la organización y su rentabilidad, en especial, aquellos factores que afecten la capacidad de pago de los clientes y la demanda eléctrica nacional. Cambios desfavorables en el entorno económico también pueden conllevar variaciones en la demanda agregada del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI), así como riesgos de tasa de cambio y tasa de interés, que vayan en detrimento de los resultados de la compañía.

Si las condiciones económicas de la República Dominicana se deterioran, la posición financiera o los resultados de las operaciones podrían verse afectados. La inflación mundial y las medidas que los distintos gobiernos están tomando para su control, junto con situaciones exacerbantes como conflictos internacionales, podrían afectar de manera negativa la economía global. Cualquier efecto adverso en la economía del país podría afectar la capacidad o voluntad del Gobierno de continuar realizando pagos de subsidios a las compañías de distribución. Como resultado, la situación financiera de EGE Haina y sus operaciones podrían salir perjudicadas. De igual modo, esto podría tener un impacto negativo en los Usuarios No Regulados (UNR) y su capacidad para comprar electricidad o realizar pagos oportunos a la compañía. Las fluctuaciones en la demanda de energía producen variaciones en las cantidades vendidas. Asimismo, estas variaciones tienen impacto en los precios de energía del mercado spot y en los niveles de compra o venta del producto.

El riesgo de tasa de cambio consiste en el reconocimiento de diferencias cambiarias en los ingresos y gastos de la compañía, resultantes de variaciones en los tipos de cambio entre su moneda funcional y la respectiva moneda extranjera. Para la gestión de este riesgo, la compañía ejecuta un monitoreo continuo de activos y pasivos monetarios en moneda extranjera manteniendo posiciones cortas a neutras que limiten la exposición cambiaria.

La exposición al riesgo de tasa de interés se refiere a las obligaciones de la empresa a largo plazo con tasas de interés variables. La compañía mantiene una exposición limitada al riesgo de tasas de interés variables, las cuales periódicamente pueden revisar su precio de acuerdo con las condiciones del mercado. Por igual, las cuentas por cobrar comerciales y otras vencidas devengan intereses a tasas activas de mercado o superiores, cubriendo así el costo de su financiamiento.

La estabilidad macroeconómica del país durante los últimos años ha permitido la colocación de deuda soberana en los mercados internacionales de largo plazo en condiciones muy favorables, demostrando que existe una gran confianza en el desempeño financiero de la nación.

B. COMPETENCIA

Las ventas de EGE Haina dependen en buena parte de la demanda agregada del SENI y de la demanda de sus clientes contratados. Las actividades de las compañías de generación de energía que abastecen el SENI y que compiten por la contratación tanto de las Compañías de Distribución de Electricidad ("EDEs"), como de clientes en calidad de Usuarios No Regulados ("UNR"), tendrán naturalmente un efecto sobre el mercado. Lo anterior puede ocurrir en virtud de cualquier inversión que la competencia realice en proyectos que afecten precios de mercado, o igualmente por aportar a una potencial mayor competencia en la obtención de PPAs.

Si bien es cierto que la compañía mantiene altos niveles de contratación de su energía y potencia a futuro, existe el riesgo de que los contratos que vencen no sean renovados o reemplazados, lo cual incrementaría la exposición al mercado spot y la volatilidad en la generación de flujos de EGE Haina para el repago de las obligaciones. EGE Haina cuenta tanto con activos competitivos en el mercado, como con equipos comerciales altamente experimentados. Estos últimos se encuentran en constante interacción con el mercado en búsqueda de nuevos contratos, así como proactivamente renovando aquellos existentes, siempre buscando optimizar la generación de los activos existentes.

C. CAMBIO EN REGULACIÓN

La estrategia de la compañía ha sido definida en torno al marco regulatorio existente, el cual puede estar sujeto a cambios como resultado de reformas en su legislación aplicable. Este riesgo se deriva de potenciales cambios regulatorios o de política gubernamental que pudiesen generar costos no reconocidos o pérdidas de ingresos que potencialmente pudiesen dificultar el desarrollo de los proyectos.

EGE Haina mantiene un monitoreo asiduo sobre su marco regulatorio y los cambios que pudiesen afectarle, permitiendo una gestión proactiva en la proyección que se tiene del negocio y, por tanto, las decisiones que se toman para el crecimiento.

D. RIESGO REPUTACIONAL

La compañía es reconocida y admirada como líder regional en energía sostenible. Para consolidarse como tal, es consciente de la importancia que tienen el relacionamiento con todos sus grupos de interés, la gestión de su imagen corporativa, el reconocimiento de la marca institucional, el compromiso con el bienestar de sus colaboradores y su inversión social. A pesar de lo anterior, y consciente de su entorno externo, de la trayectoria, tamaño y relevancia que la compañía tiene en el mercado y entorno nacional, existe un riesgo intrínseco por su posicionamiento y por la naturaleza de las operaciones y proyectos que ejecuta. Por lo anterior, es entendido razonablemente que es objeto de exposición al riesgo reputacional.

En ese tenor, la compañía realiza una gestión proactiva e integral de la imagen corporativa, la cual ha derivado en una fortaleza de marca y el posicionamiento alcanzado, siendo referente en el mercado como una de las compañías más admiradas en su sector, en el país y en la región. La compañía es consciente de la importancia de la alineación entre sus acciones, su misión altamente relacionada con la sostenibilidad, lo que repercute por supuesto en su reputación.

E. SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

Las amenazas cibernéticas de infraestructuras críticas han adquirido mayor relevancia en años recientes como resultado de un incremento en su materialización global, tanto por el crecimiento e incidencia de la ciberdelincuencia, como por ser un subproducto de la guerra cibernética que se desprende de conflictos geopolíticos en curso.

La compañía, por su naturaleza de infraestructura crítica en la República Dominicana, está expuesta al riesgo de que una potencial afectación de la seguridad cibernética y/o seguridad de la información dé paso a una interrupción de sus operaciones. Las potenciales consecuencias de este riesgo se podrían ver reflejadas como el estándar ISO 27001 establece, impactando la confidencialidad, integridad o disponibilidad de la información de la compañía.

La seguridad de la información abarca dentro de su ámbito la ciberseguridad, la cual a su vez se relaciona con la seguridad de equipos informáticos, de las redes, de sistemas críticos y de aplicaciones de software. Por su relevancia para la continuidad de sus operaciones, EGE Haina ha adoptado un compromiso con la seguridad de la información y ha establecido políticas, manuales y procedimientos encaminados a proteger los activos de información de la compañía, a establecer los controles adecuados y mantener un nivel de madurez idóneo tanto en seguridad de la información como en ciberseguridad. A estos fines, EGE Haina cuenta con un plan de continuidad de negocios, un plan de recuperación de desastres según las mejores prácticas en la materia, además de planes de respuesta ante ciberincidentes, que conjugados aportan a su resiliencia operativa y adecuado ambiente de control.

F. GESTIÓN DE TALENTO: RETENCIÓN, SUCESIÓN Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL

Este riesgo abarca la exposición que tiene toda compañía por los factores de retención de talento clave, sucesión, atracción, desarrollo y permanencia de personal, que aportan a su capacidad de crecimiento y de resiliencia organizacional. Contar con buenos niveles de retención y fomentar un desarrollo adecuado del personal permiten a la organización conservar su *know how* y prosperar en el tiempo.

EGE Haina cuenta con políticas y procedimientos de gestión del talento que establecen los principios y directrices fundamentales para la gestión del talento humano. Su objetivo es crear un entorno laboral que promueva el crecimiento personal y profesional, el respeto, la diversidad, la inclusión y el alto rendimiento, alineado con los valores corporativos y objetivos estratégicos, con el fin de contribuir al éxito sostenible de la compañía. Los principios fundamentales que guían la gestión del talento en EGE Haina se basan en un compromiso sólido con la igualdad, la diversidad y el desarrollo profesional de nuestros empleados. Estos principios son esenciales para crear un ambiente laboral en el que todos los colaboradores puedan prosperar y contribuir al éxito sostenible de nuestra compañía.

G. LIQUIDEZ, ACCESO A CAPITAL Y RIESGO DE CRÉDITO DE CONTRAPARTE

La liquidez, el acceso al capital y el riesgo de crédito o salud financiera de las contrapartes con las que la compañía tranza son importantes factores que podrían afectar financieramente a la organización.

El riesgo de liquidez constituye el riesgo de que la compañía no pueda cumplir con sus obligaciones. Para mitigar ese riesgo, la compañía monitorea sus necesidades de liquidez de manera que tenga suficiente efectivo en bancos e inversiones de corto plazo para cumplir con sus requerimientos operativos y así mismo, mantiene la disponibilidad de líneas de crédito con bancos locales e internacionales para ser utilizadas en caso de necesitarlas.

El riesgo de crédito es el riesgo de que una de las contrapartes no cumpla con las obligaciones derivadas de un instrumento financiero o contrato de compraventa y esto se traduzca en una pérdida financiera. Para la compañía, la concentración de riesgo crediticio consiste principalmente de cuentas por cobrar por las ventas de energía y potencia en el SENI. Los principales compradores son las compañías distribuidoras y la CDEEE. A pesar de que las cuentas por cobrar a la CDEEE muestran atrasos en sus pagos corrientes, la compañía no ha tenido historial de incobrabilidad con esta entidad y las cobranzas están siendo gestionadas a través del Ministerio de Hacienda. Así mismo, la compañía mantiene contratos de PPA con importantes clientes industriales del país, los cuales mantienen al día sus cuentas por pagar.

H. LICENCIA SOCIAL

La licencia social para operar se refiere al grado en que una organización y sus actividades cumplen con las expectativas de las comunidades locales, la sociedad en su conjunto y los diversos grupos que la componen. El concepto «licencia social para operar» surgió en 1997 en Quito (Ecuador) durante una conferencia auspiciada por el Banco Mundial.

EGE Haina, en concordancia con su misión, visión y Plan Corporativo de Sostenibilidad, entiende la importancia de su licencia social, fruto de una amplia trayectoria y de trabajo bajo las mejores prácticas con sus grupos de interés.

Este riesgo hace referencia a la natural exposición de la licencia social que la compañía ha construido, que pudiese derivar en afectación de la operación natural del negocio o los proyectos en desarrollo. En ese tenor, EGE Haina cuenta con profesionales altamente capacitados y competentes para la gestión del relacionamiento con los diferentes grupos de interés, tanto en las operaciones y giro normal del negocio, como en los proyectos de crecimiento que la compañía ejecuta. Consciente de la importancia e interrelación

de la licencia social con la sostenibilidad, EGE Haina se adhiere a las mejores prácticas en este respecto, y trabaja continuamente con las comunidades y grupos de interés. La compañía ha sido reconocida en numerosas ocasiones por su labor en sostenibilidad.

I. RESULTADOS FINANCIEROS NO ESPERADOS

Existe una exposición natural a factores que agregan volatilidad sobre los resultados financieros, ya sea en la generación de ingresos o en la ejecución de gastos operacionales, que son intrínsecos a la naturaleza del negocio. La generación de ingresos en su gran mayoría está asociada al desempeño de la generación del conjunto de activos de la compañía, los cuales se estiman por modelación de variables del mercado, bajo ciertos supuestos y premisas.

EGE Haina estima sus ingresos y gastos operacionales en concordancia con las variables que afectan la generación de sus activos en su conjunto. Al tener una matriz diversificada, son varios elementos los que tienen inherencia en la estimación de ingresos y gastos, tanto en sus activos térmicos, como en sus activos de generación renovable. Algunos factores para considerar, son, por ejemplo, años de mayor o menor pluviosidad o sequía que afectan la producción de energía asociada a recursos hídricos; el viento esperado, su ciclicidad, la producción eólica y solar esperada, y la fluctuación de la generación renovable no convencional; fluctuación de los precios de combustible por eventos significativos exógenos a la volatilidad natural del mercado, como conflictos armados geopolíticos que afecten el comportamiento del mercado. Lo anteriormente ilustrado pudiese derivar en resultados no alineados con lo esperado, dificultando la generación de recursos o liquidez y la capacidad de endeudamiento necesaria para acometer los proyectos de crecimiento.

J. GESTIÓN DEL CAMBIO

La compañía ha planteado su modelo de negocio y Plan Estratégico basándose en el contexto interno y externo, bajo un cuidadoso análisis de las variables del mercado, las proyecciones a futuro y sus capacidades de crecimiento. Todos estos elementos cuentan con una volatilidad natural, dado que el contexto tanto externo, como interno son constantemente cambiantes. Lo anterior presupone una exposición natural a variables como, por ejemplo, velocidad de cambio del entorno, inercia organizacional, agilidad en alineación de recursos, enfoque y priorización de iniciativas, cultura de cambio, dinamismo del mercado, y surgimiento de situaciones coyunturales que exigen ágil y rápida respuesta.

Cualquier cambio material en las condiciones del negocio puede afectar la capacidad de la organización para adaptarse oportunamente al cambio y llevarla a revisar sus objetivos y Plan Estratégico.

En sus iniciativas de crecimiento, se ha preocupado por implementar siempre alineada a mejores prácticas, sistemas de gestión de riesgos, de calidad, de control interno, y demás elementos que le aportan resiliencia organizacional, todos orientados a apalancar su crecimiento estructurado, resultando en una trayectoria exitosa y de crecimiento sostenido. Además, cuenta con profesionales que buscan facilitar y conseguir la implementación exitosa de procesos de transformación, para que sucedan ordenada y orgánicamente, creando valor a futuro protegiendo a la vez el valor ya creado.

K. ASEGURAMIENTO DE CONTRATACIÓN A LARGO PLAZO

Las ventas de EGE Haina dependen en buena parte de la demanda agregada del SENI y de la demanda de sus clientes contratados. En ese respecto, la consecución y renovación de contratos de compraventa de energía o PPA (por sus siglas en inglés) es uno de los factores que incide directamente en gestionar

volatilidades asociadas a los ingresos de la compañía. Por tanto, el aseguramiento de contratación a largo plazo pudiera verse afectado por cambios en el entorno regulatorio, en políticas gubernamentales o en el ámbito competitivo, que pudieran afectar la consecución de nuevos PPA por parte de las distribuidoras de electricidad, lo que pudiera incrementar la exposición al mercado spot y la volatilidad en la generación de flujos de EGE Haina para el repago de sus obligaciones.

EGE Haina cuenta tanto con activos competitivos en el mercado, como con equipos comerciales altamente experimentados. Estos últimos se encuentran en constante interacción con el mercado en búsqueda de nuevos contratos, así como proactivamente renovando aquellos existentes, siempre buscando optimizar la generación de los activos existentes.

L. CADENA DE SUMINISTRO

Los principales insumos, incluida la provisión de combustibles, los materiales y equipos utilizados por EGE Haina para su operación, son de procedencia internacional, usualmente recibidos por vía marítima. En este sentido, EGE Haina puede verse afectada en su cadena de abastecimiento por fenómenos climáticos eventualmente graves, que afecten el flujo marítimo provocando que las embarcaciones que transportan los insumos, materiales y equipos hacia la isla se vean impedidas de zarpar oportunamente desde sus puertos de origen, o bien que no puedan efectuar la descarga en las fechas previstas. En cuanto al tratamiento particular de los combustibles fósiles, EGE Haina al operar en la República Dominicana, la cual no es productora de hidrocarburos, se encuentra expuesta al comportamiento de los mercados internacionales de combustibles, tanto por la fluctuación en precios como por la disponibilidad en tiempo y calidad de los combustibles con los que opera. Así mismo, conflictos bélicos como la reciente guerra entre Rusia y Ucrania o Israel y Gaza podrían afectar el abastecimiento de combustible en el corto plazo, a pesar de que los proveedores de combustibles para la empresa se encuentran fuera del área de conflicto. Para mitigar un posible impacto, EGE Haina ha monitoreado el riesgo y tomado las medidas mitigantes adecuadas manteniendo una capacidad de almacenamiento suficiente para aplicar una política interna que le permite conservar inventarios entre un tercio y un cincuenta por ciento de las necesidades mensuales de consumo de combustible.

De alguna manera, para mitigar el riesgo de desabastecimiento, la empresa cuenta con políticas de compra que contemplan provisiones de existencias mínimas, incluidas las disponibilidades de combustibles, que se ajustan o incrementan durante la temporada de huracanes o en prevención de eventos no programados y de alto impacto. De igual forma, posee provisiones de equipos y materiales críticos para casos de emergencia.

M. CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE

El costo del gas natural se determina por referencia al índice publicado por Nymex (Henry Hub) y el de los combustibles líquidos y carbón por el índice publicado por Platts. A pesar de que la exposición a la variación de los precios internacionales de los combustibles afecta los costos de generación, la declaración de costos variables y, por lo tanto, la posición de los activos de generación de EGE Haina en la curva de despacho de las unidades en el SENI, la compañía tiene una cobertura razonable contra estas variaciones siendo que: a) Los índices utilizados en las fórmulas de indexación incluidas en los precios de los contratos de venta de energía son los mismos utilizados en la determinación del precio de compra de los combustibles, y b) Los precios de energía declarados para las transacciones en el mercado spot incluyen las fluctuaciones de los precios internacionales de los combustibles. La empresa mantiene un contrato de compraventa de gas natural de largo plazo, mientras que para el fueloil la compañía ha venido licitando contratos de suministro anual. El carbón que utiliza la empresa para generación se obtiene mediante compras en el mercado spot.



GESTIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD



ESTRATEGIA DE SOSTENIBILIDAD

La sostenibilidad es la energía que moviliza a EGE Haina. Sus operaciones producen electricidad de un modo eficiente y consciente con su entorno, resguardando los recursos naturales con que se relacionan y generando valor en las comunidades vecinas.

Para llevar a cabo este desafío, la empresa aplica su estrategia de sostenibilidad centrada en tres ejes de acción: 1) inversión en activos de cero emisiones, 2) transformación tecnológica y 3) desarrollo de proyectos de eficiencia energética. A través de estos ejes, EGE Haina materializa su compromiso de ser un agente de cambio en el sector energético dominicano, asumiendo metas que buscan disminuir el uso de combustibles fósiles y reducir su propia huella de carbono.

La sostenibilidad para EGE Haina se manifiesta en la evolución constante de su matriz de generación eléctrica, la cual ha avanzado sistemáticamente en la sustitución de los combustibles fósiles, como el carbón y fueloil, por fuentes de energías renovables no convencionales como la eólica y solar fotovoltaica, y por gas natural.

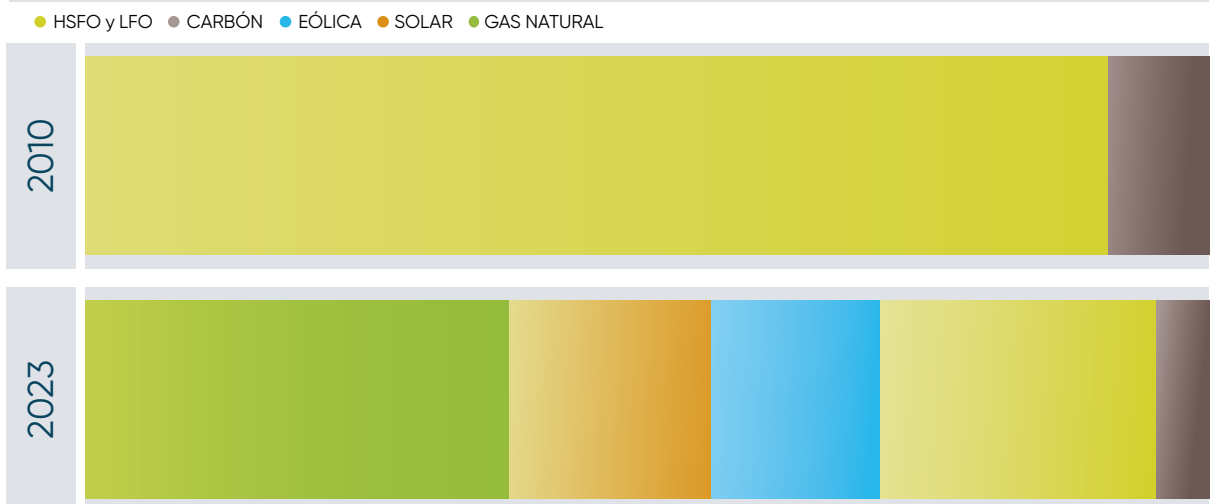
Hasta 2010, la matriz de generación de la empresa estaba integrada en su totalidad por combustibles fósiles, sin embargo, a partir del desarrollo de su primera central renovable en 2011, la empresa ha instalado 838 megavatios de nueva capacidad, que representan el 73.5% del total de su capacidad instalada.

EGE Haina, además de renovar el grueso de su flota de generación, lo ha hecho orientada a las energías renovables y al gas natural, que en conjunto representan el 70.4% de su capacidad instalada actual, un 34% de renovables y de 36.4% a gas natural.

EGE Haina ha desarrollado más del 20% de la nueva capacidad de generación eléctrica instalada en la República entre 2011 y 2023, de aproximadamente 3,800 megavatios.

Otro dato relevante es que la capacidad de generación de la compañía, excepto 100 MW de Haina y 1.7 MW de Pedernales, corresponde a centrales que han sido instaladas post capitalización, lo cual representa el 91% de la capacidad instalada actual de 1,140.7 MW.

Transición de la matriz de generación de EGE Haina de 2010 a 2023



Flota nueva, diversificada y sustancialmente incrementada

838 MW
de nueva
generación

73.5%
de su matriz ha
sido renovada

122%
de incremento en la
capacidad instalada
efectiva de la empresa

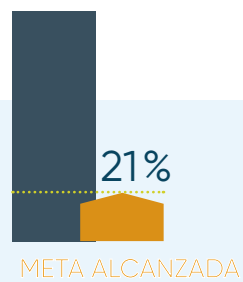
70.4%
de la matriz actual
corresponde a energías
renovables y gas natural

VISIÓN SOSTENIBLE

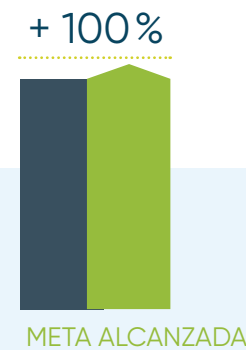
GRI 2-2



DESARROLLADOS ENTRE 2020-2030



210 MW
Solar Fotovoltaica desarrollados entre 2020 y 2023



415 MW
De gas natural desarrollados entre 2020 y 2023



PLAN CORPORATIVO DE SOSTENIBILIDAD

Para aplicar la estrategia de sostenibilidad en cada una de sus operaciones, EGE Haina definió un Plan Corporativo de Sostenibilidad a 10 años plazo (2020–2030), resultado del diálogo con los grupos de interés y su compromiso con una operación sostenible. El plan se sustenta en los siguientes pilares:

- **Generar un futuro energético sostenible.** Aportar al equilibrio energético de la República Dominicana, produciendo electricidad de forma eficiente y responsable con el medioambiente.
- **Trabajar con nuestra gente.** Asegurar el bienestar de nuestro equipo, el desarrollo de sus talentos y su adhesión a los valores de la organización, como estrategia medular de crecimiento para EGE Haina.
- **Generar valor compartido.** Impulsar el desarrollo sostenible del país, a través de diversas acciones para generar valor en los grupos de interés.

Este Plan Corporativo de Sostenibilidad abarca cada operación de EGE Haina y es ejecutado por las áreas relacionadas directamente con su implementación y monitoreo, a fin de garantizar que se cumpla en toda la cadena de valor, manteniendo una vinculación activa y directa con los grupos de interés relacionados.

GRI 2-29, EU19

GRUPOS DE INTERÉS

Los grupos de interés son organizaciones o individuos que tienen uno o más intereses en cualesquiera de las decisiones o actividades de una organización. A través de su estrategia de sostenibilidad, EGE Haina procura que todas sus operaciones entablen y mantengan relaciones cercanas, respetuosas, responsables, permanentes y productivas con todos los grupos de interés presentes en su área de influencia, entre ellos: colaboradores, clientes, comunidades locales, comunidad empresarial, Gobierno y autoridades, instituciones financieras, medios de comunicación, proveedores y contratistas, y sociedad civil.

El interés especial de EGE Haina hacia estos grupos parte de su nivel de involucramiento y vinculación con los temas materiales establecidos por la empresa.



COLABORADORES

El activo más valioso de EGE Haina es su capital humano. Por este motivo, el modelo de gestión del talento y la cultura organizacional de la compañía están enfocados en garantizar la seguridad y productividad de sus colaboradores, impulsando iniciativas que estimulen su eficiencia, sentido de pertenencia y compromiso con los objetivos estratégicos. Desde ahí la compañía trabaja para construir relaciones de largo plazo con cada uno de ellos, ofreciendo oportunidades de crecimiento y bienestar laboral, y también mediante un flujo continuo de informaciones sobre los logros operativos, seguridad ocupacional, promociones laborales y nuevos beneficios. (Se puede ver más información en la sección Desempeño Social y Valor Compartido).



CLIENTES

EGE Haina dispone de una cartera de clientes conformada por empresas del sector industrial, tales como: empresas de generación y distribución de energía eléctrica; agroindustriales, cementeras, mineras y metalúrgicas; empresas del sector construcción, empresas comercializadoras de productos; empresas de servicios como aeropuertos y hospedaje; empresas distribuidoras de combustibles; y universidades y zonas francas locales. En relación con los clientes, grupo de interés diversificado por contratos de mediano y largo plazo, EGE Haina se trazó por objetivo ofrecer el mejor servicio, para apoyar el desarrollo de sus respectivas operaciones, garantizando en todo momento una generación de electricidad sostenible, con precios y condiciones competitivas. Asimismo, brindar informaciones oportunas sobre el desempeño económico de la empresa, sus prácticas de buen gobierno corporativo y su cumplimiento de las disposiciones gubernamentales. (Se puede ver más información en la sección Energía Sostenible).



COMUNIDADES LOCALES

EGE Haina reconoce y se vincula con las comunidades locales en las inmediaciones de sus centrales de generación para contribuir al desarrollo sostenible de las mismas. Para esto se implementan programas e iniciativas que promueven la salud, la educación, el deporte, la cultura, la capacitación técnica, la generación de ingresos, la construcción o reparación de infraestructuras comunitarias, el cuidado del medioambiente, y el fortalecimiento de las organizaciones de la sociedad civil o de los organismos de socorro. Del mismo modo, EGE Haina cuenta con canales activos y medios de comunicación adecuados para brindar informaciones de interés permanente a las comunidades. (Se puede ver más información en la sección Desempeño Social y Valor Compartido y en el capítulo 3, correspondiente a Gestión de la Sostenibilidad).



COMUNIDAD EMPRESARIAL

Como miembro de las principales asociaciones empresariales del país, EGE Haina comparte la misión de promover la competitividad, la responsabilidad social y el desarrollo económico en la República Dominicana. Por ello, es importante para la compañía participar en espacios de coordinación e intercambio con otras instituciones del país, a fin de generar sinergias y alianzas para trabajar en objetivos comunes. (Se puede ver más información en la sección Membresías en Asociaciones).



GOBIERNO Y AUTORIDADES

Este grupo de interés reúne diversos organismos del Estado, entre ellos los entes reguladores, con quienes mantiene una relación dinámica y transparente basada en el respeto absoluto de las leyes, las normas y los reglamentos inherentes a sus funciones. Las instituciones públicas con una mayor relación en las actividades de la empresa son:

- Ministerio de Energía y Minas (MEM)
- Superintendencia de Electricidad de la República Dominicana (SIE)
- Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana (SIMV)
- Bolsa de Valores de la República Dominicana (BVRD)
- Comisión Nacional de Energía (CNE)
- Organismo Coordinador del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI) de la República Dominicana
- Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MIMARENA)
- Ministerio de Hacienda
- Dirección General de Impuestos Internos (DGII)
- Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes (MIC)
- Superintendencia de Pensiones (SIPEN)
- Ministerio de Trabajo (MT)
- Dirección General de Higiene y Seguridad Industrial (DGHSI)
- Ministerio de Salud (MISPAS)



MEDIOS DE COMUNICACIÓN

La comunicación de iniciativas, proyectos y logros es un proceso abierto en EGE Haina. Por eso, a través de notas de prensa, informes y entrevistas, entre otros recursos informativos, la empresa brinda a los medios de comunicación información veraz y oportuna sobre sus operaciones. De igual manera, EGE Haina siempre está dispuesta a atender las solicitudes de información que recibe de los medios de comunicación. (Se puede ver más información en la sección Conectados con el Entorno).



INSTITUCIONES FINANCIERAS

El plan de crecimiento de EGE Haina al 2030 se sustenta en el desarrollo de nuevos proyectos de generación eléctrica a partir de fuentes renovables y de gas natural. Estos proyectos conllevan una fuerte inversión alineada con una estrategia financiera que permite explorar diversas fuentes de financiamiento de capital, a través del mercado de valores y fideicomisos. Como los principales aliados en este proceso son las instituciones financieras, la empresa trabaja para fortalecer lazos con ellas, fundamentados en políticas de buen gobierno corporativo, cuyas principales características son la responsabilidad y la transparencia. La comunicación entre EGE Haina y este grupo de interés es constante, principalmente con aquellas entidades financieras que participan en proyectos conjuntos. Estas instituciones tienen a su disposición los canales de comunicación creados para que puedan acceder a informaciones sobre el desempeño económico de la empresa y su desarrollo en el mercado, así como las prácticas de buen gobierno corporativo y las acciones que realiza en favor de las comunidades. (Se puede ver más información en la sección Situación Financiera).



PROVEEDORES Y CONTRATISTAS

La eficiencia operacional de EGE Haina requiere de proveedores y contratistas comprometidos con los estándares de calidad, responsabilidad ambiental y social, y de seguridad definidos por la compañía. Por esta razón, EGE Haina se compromete con políticas y prácticas de alto estándar operacional en la relación con sus proveedores y contratistas, los que además permiten una gestión transparente, ética, y libre de favoritismos e influencias. Con este grupo de interés EGE Haina mantiene una comunicación constante sobre sus buenas prácticas de gobierno corporativo, los lineamientos de salud ocupacional y los procesos de adquisición, a fin de que puedan asumir y replicar la filosofía organizacional. (Se puede ver más información en la sección Cadena de Suministro).



SOCIEDAD CIVIL

Con el propósito de promover la sostenibilidad energética, la competitividad, la responsabilidad social y el crecimiento económico en la República Dominicana, EGE Haina trabaja junto a la sociedad civil y sus organizaciones en la creación de iniciativas conjuntas. Para alcanzar este objetivo, la empresa sigue estrechando sus relaciones con más de 50 instituciones gubernamentales y no gubernamentales que también buscan implementar una agenda social que promueva el desarrollo sostenible en las comunidades del país. (Se puede ver más información en las secciones Membresías en Asociaciones y Conectados con el Entorno).

GRI 3-2, 3-3

TEMAS MATERIALES

Los temas materiales para EGE Haina son aquellos que inciden directamente en el modelo de negocio de la compañía y en la creación de valor para sus grupos de interés. Para mantener actualizados sus temas materiales, la compañía realizó un nuevo levantamiento, identificando los temas relevantes según el contexto de la organización y su mercado, y la posterior consulta a los grupos de interés y a los directivos de la compañía, dando origen a 10 temas materiales.

- Compromiso con nuestra gente
- Salud y seguridad laboral
- Compromiso con el cliente
- Compromiso social y comunitario
- Gestión ambiental responsable
- Ética y buen gobierno corporativo
- Gestión del riesgo y la resiliencia
- Excelencia operacional
- Creación de valor económico y financiero
- Enfoque en energía renovable

DIMENSIÓN: ● SOCIAL ● AMBIENTAL ● GOBERNANZA

Compromiso con nuestra gente

Esto se refleja en el enfoque y acciones de la compañía en temas como la contratación, el reclutamiento, la retención y la promoción de la diversidad, entre otras prácticas relacionadas. En EGE Haina, la gestión del talento busca ofrecer a sus colaboradores un entorno de trabajo seguro, saludable, inclusivo y equilibrado. Además, este ambiente debe proporcionar las mismas oportunidades de crecimiento profesional, basadas en el desempeño. El éxito de la cultura institucional de EGE Haina se puede confirmar en las mediciones del clima organizacional, la satisfacción de los clientes internos, la experiencia de los empleados y el liderazgo gerencial.

Salud y seguridad laboral

La salud y seguridad de sus colaboradores y contratistas es esencial para EGE Haina. Es por ello que se rige por estándares internacionales de cumplimiento que incluyen el registro de incidentes y accidentes de seguridad industrial y salud ocupacional (SSO). Este registro es parte del Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo de la compañía, que depende de la Gerencia de Seguridad, Salud y Medioambiente y de la Dirección de Gestión del Talento.

Compromiso con el cliente

El objetivo comercial de EGE Haina es detectar y satisfacer las necesidades de energía en el Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI) y en los sistemas aislados en los que provee suministro eléctrico para lo cual la compañía mantiene relaciones con diversos grupos de clientes, tales como: asociaciones empresariales relacionadas con el sector energía, empresas de distribución eléctrica (EDE), empresas suministradoras de combustible, instituciones reguladoras y fiscalizadoras del subsector eléctrico, otras empresas generadoras de energía eléctrica y Usuarios No Regulados.

Compromiso social y comunitario

La creación de valor por medio de programas sociales solo es posible cuando la compañía tiene un enfoque claro sobre cómo orientar estas actividades hacia el bienestar de las comunidades, y medir diversos parámetros, entre ellos su eficacia costo-beneficio y su alineación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. Para garantizar la comunicación con las comunidades donde desarrolla sus operaciones, EGE Haina cuenta con varias plataformas, y en esas localidades realiza o auspicia programas de responsabilidad social, a fin de impulsar el desarrollo local junto con los propios comunitarios.

Gestión ambiental responsable

Las operaciones de EGE Haina cumplen a cabalidad las normativas establecidas por la legislación ambiental dominicana. Además, a través de su Política Ambiental, la compañía realiza un trabajo riguroso para garantizar un manejo responsable de los recursos. De igual forma, mediante sus programas de responsabilidad social y de voluntariado, desarrolla jornadas de reforestación, de limpieza de playas y manglares, así como apadrinamiento de plantas endémicas y en peligro de extinción. Además, sus colaboradores y los estudiantes de las escuelas apadrinadas por la compañía reciben entrenamiento sobre cambio climático, protección ambiental y sostenibilidad.

Ética y buen gobierno corporativo

La expresión gobierno corporativo alude al conjunto de normas y directrices que orientan los procesos de funcionamiento y la toma de decisiones en las empresas, con el propósito de fortalecer la transparencia y fomentar la confianza. La ética es clave en la transmisión de valores al comportamiento empresarial, tanto para la conducta de los individuos como de la organización en su conjunto. Siguiendo estos lineamientos de buen gobierno corporativo, EGE Haina desarrolla las mejores prácticas y cumple con los estándares internacionales más elevados sobre gestión de riesgos del sector. Los principios y valores que sustentan el comportamiento ético de su equipo profesional permiten a la empresa mantener relaciones de confianza con los diferentes grupos de interés.

Gestión del riesgo y la resiliencia

EGE Haina se compromete con la gestión integral de riesgos, el control interno, la resiliencia organizacional y la mejora continua, enmarcadas dentro de los estándares internacionales sobre mejores prácticas. Su modelo de gestión integral de riesgos está conformado por tres «líneas de defensa» que lo convierten en un proceso transversal y dinámico, aplicable a nivel estratégico así como a los proyectos e iniciativas requeridos para mantener un adecuado ambiente de control.

Excelencia operacional

Este tema hace referencia a las prácticas, los procesos y los procedimientos que tienen el propósito de optimizar los resultados de la organización. Para obtener un desempeño de categoría mundial, las operaciones de EGE Haina siguen un enfoque de eficiencia y eficacia que abarca la gestión integral de aspectos como seguridad, salud ocupacional, medioambiente, productividad y calidad. Los buenos resultados son evidentes en múltiples indicadores, entre ellos la alta tasa de disponibilidad de los activos de generación y la mejora continua en cuanto a la reducción del índice consolidado de poder calórico utilizado por la empresa por cada kWh producido.



Creación de valor económico y financiero

Este tema está vinculado a la creación y distribución del valor económico que explica cómo la organización garantiza su sostenibilidad financiera y genera riqueza para sus grupos de interés. En el año 1999, EGE Haina tenía un valor de 290 millones de dólares y actualmente sus activos ascienden a más de 1,400 millones de dólares, gracias a las inversiones en generación realizadas por la compañía.

Enfoque en energía renovable

Durante los procesos de producción térmica, las empresas eléctricas son responsables de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y, por ese motivo, tienen la responsabilidad de reducir significativamente sus niveles de emisión. El uso de energías renovables como fuentes limpias y del gas natural como un combustible de bajas emisiones ayuda a mitigar en la atmósfera las consecuencias del proceso de producir electricidad. En los últimos trece años, EGE Haina ha liderado la transición en la República Dominicana hacia un sistema energético nacional cada vez más descarbonizado y sostenible. Actualmente, el 70.4% de la matriz corresponde a energías renovables y gas natural.

Cada uno de los temas materiales son descritos y analizados en profundidad a lo largo del presente Informe de Sostenibilidad.

GRI 2-23

COMPROMISO CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) son un llamado universal a la acción de la sociedad para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y mejorar la vida y las perspectivas de las personas en todo el mundo. En 2015, los Estados Miembros de las Naciones Unidas aprobaron 17 Objetivos como parte de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, en la cual se establece un plan para alcanzar cada una de las metas definidas para los ODS hacia fines de esta década.

A través de su plan de sostenibilidad 2030, EGE Haina se alinea y contribuye con los ODS a través de diversas acciones, las cuales, durante 2023, lograron el 100% de las metas aplicables. En las siguientes páginas presentamos el plan de sostenibilidad de la empresa a 2030 y la vinculación de sus objetivos con los ODS.

COMPROMISO CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE PLAN DE SOSTENIBILIDAD EGE HAINA 2030

ÁMBITO AMBIENTAL

Impacto ODS		Objetivos
Directo	Colateral	
		Realizar inducción de colaboradores cada dos años en temas de sostenibilidad.
 	 	Volumen de consumo de agua dulce evitado por la generación renovable.
 		Aumentar los MW instalados provenientes de fuentes renovables (acumulativo).
 		Aumentar el total de MWh producidos anualmente de fuentes renovables.
 		Aumentar las toneladas de emisiones de CO ₂ eq evitadas por año.
 		Incrementar en la flota vehicular de la empresa, el porcentaje de unidades eléctricas con el objetivo de reducir el volumen de emisiones de Alcance I de GEI (acumulativo).
	 	Disminuir el volumen de residuos peligrosos sólidos y líquidos.
 		Realizar siembra de especies en lista roja dentro del perímetro de nuestras centrales.

ÁMBITO ECONÓMICO

Impacto ODS		Objetivos
Directo	Colateral	
		Generar inversión mediante instrumentos de finanzas sostenibles de transacciones.
		Realizar evaluaciones económicas de proyectos utilizando modelos financieros integrales que capturen los efectos tanto a nivel empresa como de stakeholders.
		Comunicar anualmente en el Informe de Sostenibilidad la estimación de valor económico directo generado y distribuido.
		Realizar licitaciones que contemplen TDRs y evaluaciones con criterios ASG a contratistas y proveedores.
		Incrementar proveedores del área de influencia de EGE Haina.

ÁMBITO GOBERNANZA

Impacto ODS		Objetivos
Directo	Colateral	
 		Medir la madurez de control interno (COSO 2013) cada dos años a partir de 2022.
		Realizar capacitaciones de empleados anualmente en PLAFT.
		Capacitar anualmente a colaboradores en el Código de Ética.
		Realizar diagnóstico de Gobierno Corporativo vs. Mejores Prácticas cada tres años a partir de 2024.
		Realizar seguimiento mensual de la realización de los comités de alta gerencia de acuerdo con la frecuencia establecida en sus respectivos reglamentos.

ÁMBITO SOCIAL

Impacto ODS		Objetivos
Directo	Colateral	
		Capacitar a comunitarios en educación técnica según estrategia 2020-2030, en alianza con instituciones acreditadas.
		Realizar formación de trabajadores en el programa de derechos humanos, diversidad e inclusión.
		Aumentar horas de capacitación anuales por colaborador.
		Mantener o mejorar la satisfacción de los trabajadores según índice establecido.
		Aumentar el porcentaje de mujeres en puestos de liderazgo.
		Aumentar el porcentaje de puestos operativos ocupados por mujeres.
		Aumentar el porcentaje de empleados con discapacidad.
		Capacitar a proveedores en el Código de Ética de la empresa.
		Eliminar barreras de infraestructura dentro de nuestras oficinas para personas con discapacidad físico-motora.
		Aumentar la cantidad de beneficiarios directos de la gestión social de EGE Haina.
		Aumentar la cantidad de beneficiarios indirectos de la gestión social de EGE Haina.
		Aumentar la cantidad de actividades realizadas del programa de voluntariado.
		Involucrar a trabajadores como voluntarios en las actividades.

GRI 2-28

MEMBRESÍA EN ASOCIACIONES

Por medio de su filiación a distintas entidades, EGE Haina contribuye a impulsar el desarrollo del país, el Caribe y Centroamérica, y en particular a apoyar iniciativas que aporten al crecimiento del sector eléctrico nacional y a la sostenibilidad energética de la región.

Actualmente la empresa es un miembro activo de las siguientes asociaciones:

- Asociación de Industrias y Empresas de Haina y Región Sur (AIE Haina)
- Asociación de Industrias de la República Dominicana (AIRD)
- Asociación Nacional de la Industria Eléctrica (ADIE)
- Cámara Americana de Comercio de la República Dominicana
- Cámara Británica de Comercio de la República Dominicana
- Cámara de Comercio y Producción de Santo Domingo
- Cámara Minera y Petrolera de la República Dominicana
- Caribbean Electric Utility Services Corporation (CARILEC)
- Centro Regional de Estrategias Económicas Sostenibles (CREES)
- CECACIER
- Club de Gestión de Riesgos de la República Dominicana
- Clúster Ecoturístico y de Producción de Barahona
- Coalición Multisectorial para la Conservación del Río Higuamo
- Consejo Nacional de la Empresa Privada (CONEP)
- Confederación Patronal de la República Dominicana (COPARDOM)
- Edison Electric Institute
- Mesa Redonda de Países de la Mancomunidad
- Patronato Pro Desarrollo de Haina (PADESHA)
- Red Nacional de Apoyo Empresarial a la Protección Ambiental (ECORED)

RECONOCIMIENTOS

En 2023, el trabajo realizado por EGE Haina para promover la sostenibilidad y la inclusión en sus operaciones y grupos de interés fue reconocido por importantes organismos, instituciones y publicaciones de negocios. Estas distinciones ponen de manifiesto los excelentes resultados de las estrategias y políticas implementadas hasta la fecha.



Premio Pionero en Bonos Verdes de la República Dominicana del Climate Bonds Awards.



Mención especial del Consejo Nacional para el Cambio Climático y Mecanismo de Desarrollo Limpio, por los aportes de EGE Haina a la sostenibilidad y carbono neutralidad en favor del sector eléctrico nacional.

	<p>Primera certificación bajo el reglamento 522-06 de la Dirección de Higiene y Seguridad Industrial (DGHSI) para el Parque Solar Girasol y la oficina corporativa ubicada en Novo-Centro.</p>
	<p>Reconocimiento con el Sello Platino, máxima distinción que otorga Igualando RD del Ministerio de la Mujer y el PNUD. EGE Haina ha sido la primera empresa del sector eléctrico del país en obtenerlo.</p>
	<p>Reconocimiento de la revista <i>Mercado</i> a EGE Haina como la empresa más admirada del sector eléctrico y la de mayor crecimiento en preferencia del público.</p>
	<p>Reconocimiento de la revista <i>Summa</i> a EGE Haina entre las empresas más diversas, equitativas e inclusivas de la República Dominicana.</p>
	<p>Reconocimiento de la revista <i>Summa</i> a EGE Haina como una de las empresas más sostenibles del país y de América Central.</p>
	<p>Reconocimiento de la revista <i>Summa</i> a EGE Haina como uno de los mejores empleadores en América Central y República Dominicana.</p>
	<p>Certificación de una de sus salas de lactancia por parte del Ministerio de Salud Pública y el Ministerio de Trabajo. EGE Haina es la primera empresa del sector eléctrico en lograr esta certificación.</p>





GRI 2-27, 307-1

DESEMPEÑO AMBIENTAL

GESTIÓN AMBIENTAL

EGE Haina cuenta con un sistema de gestión ambiental transversal a todas sus operaciones. El sistema está basado en el estándar ISO 14001 para asegurar una gestión operacional que identifica, controla y reduce los impactos ambientales de manera significativa.

Durante 2023, la compañía presentó semestralmente los Informes de Cumplimiento Ambiental (ICAs) de sus proyectos y operaciones bajo las licencias otorgadas por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la República Dominicana, demostrando el cumplimiento de los límites normados para efluentes, emisiones y eliminación de residuos. De igual manera, EGE Haina entregó oportunamente las fianzas de fiel cumplimiento ambiental requeridas por la legislación dominicana en la materia.

A lo largo del período reportado, la compañía tramitó diversas solicitudes de permisología ante el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales dominicano, entre ellas: la renovación de la licencia ambiental de la central Quisqueya 2 hasta marzo de 2030, 6 vistas (consultas) públicas para los proyectos de importación de gas natural y generación eléctrica en la bahía de Manzanillo, y 3 vistas públicas para los proyectos Girasol I y II y Tornasol en cumplimiento con el programa de registro de créditos de carbono Gold Standard.

Durante el año 2023, la compañía tuvo 14 incidentes ambientales, los cuales no tuvieron impacto en el entorno. Doce incidentes correspondieron a derrames o fugas no deseadas de sustancias químicas que fueron retenidas en los cubetos de contención, y dos correspondieron a incidentes de alerta por proximidad de tormentas eléctricas.

Licencias ambientales en operación de EGE Haina

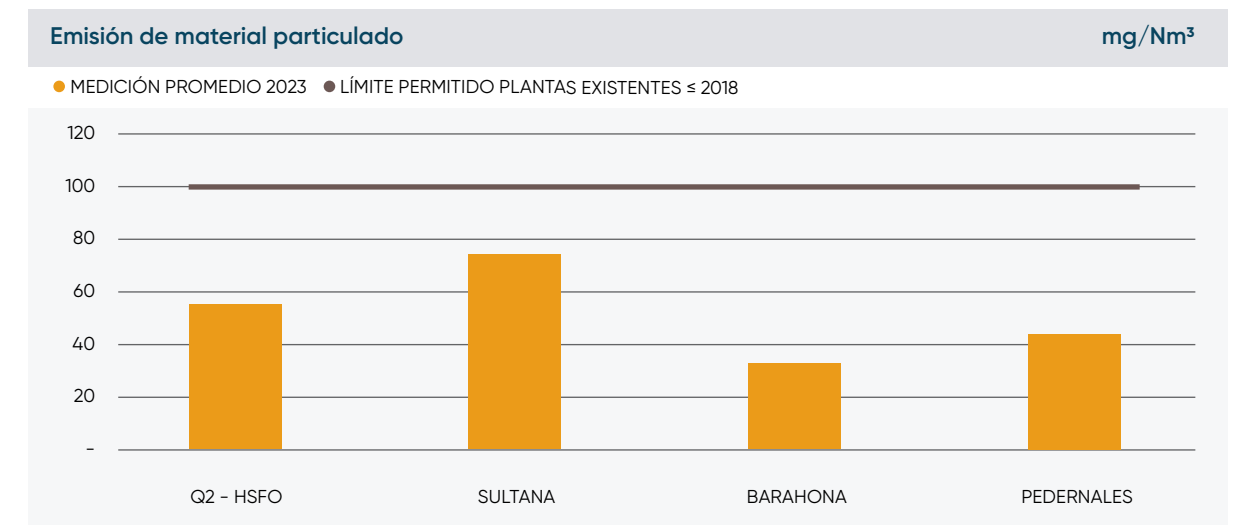
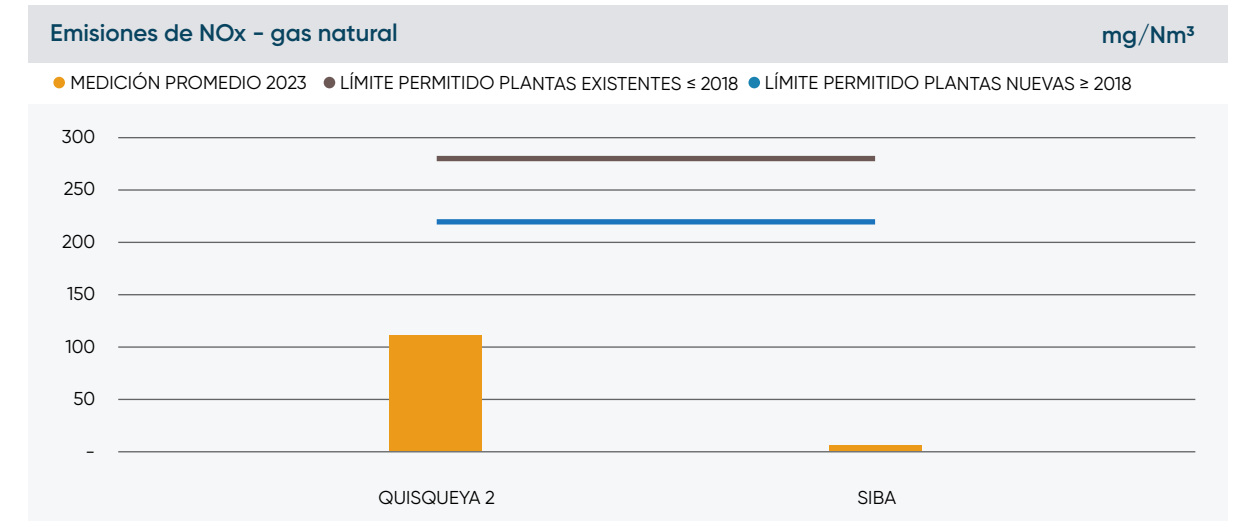
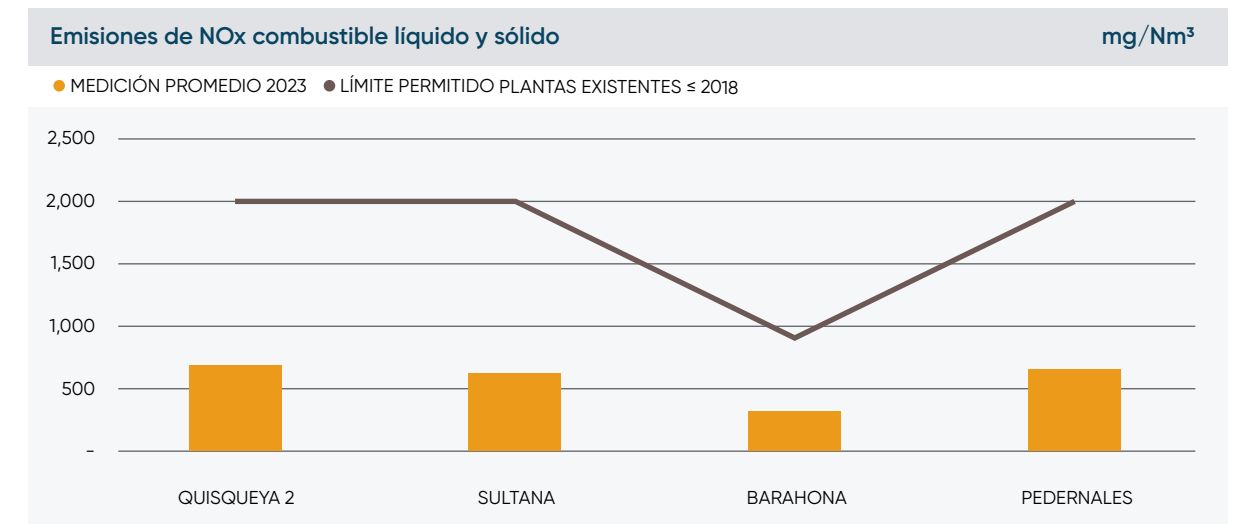
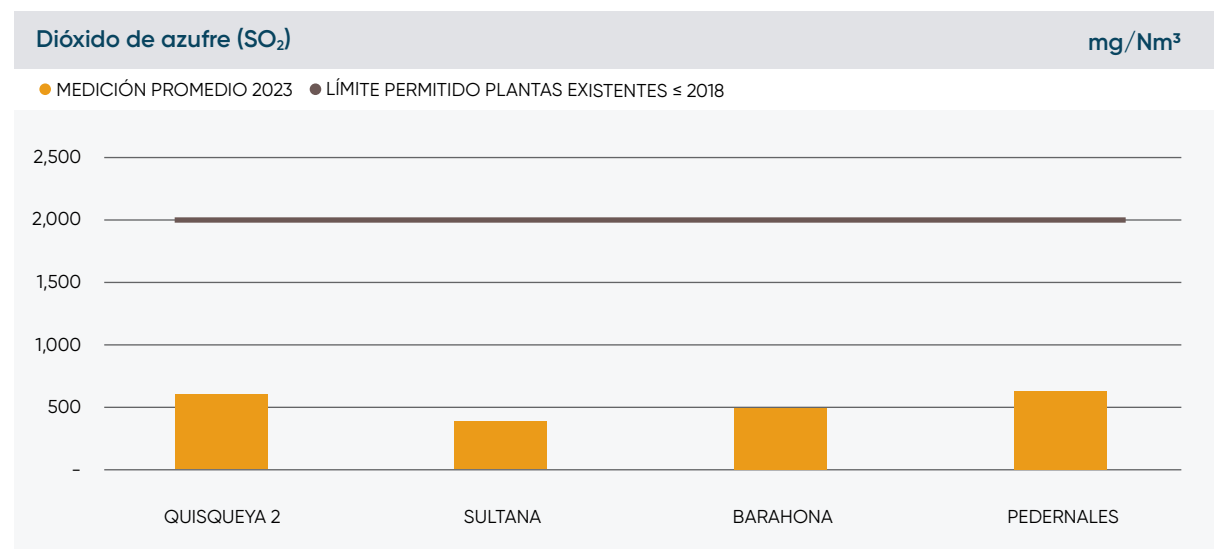
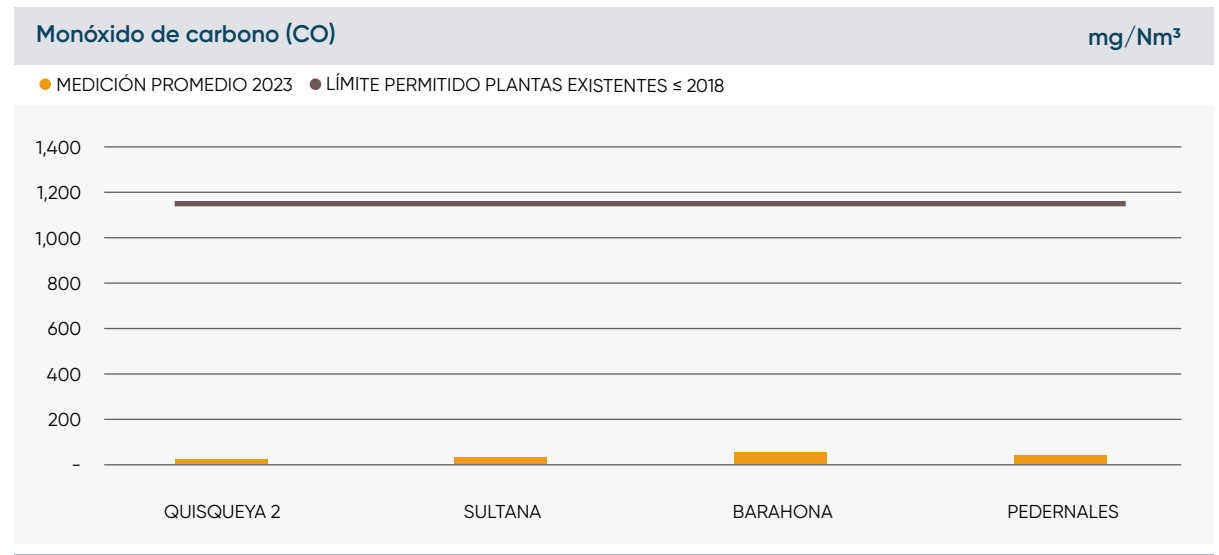
Instalación	Fecha de emisión o última renovación	Fecha de próxima renovación	Estatus
Central Barahona	17 de marzo de 2022	17 de marzo de 2029	Vigente
Central Haina	7 de marzo de 2018	7 de marzo de 2025	Vigente
Central Pedernales	7 de marzo de 2018	7 de marzo de 2025	Vigente
Parque Eólico Larimar 1	25 de junio de 2020	25 de junio de 2025	Vigente
Parque Eólico Larimar 2	17 de marzo de 2022	17 de marzo de 2027	Vigente
Parque Eólico Los Cocos	17 de marzo de 2022	17 de marzo de 2029	Vigente
Parque Solar Esperanza	1 de julio de 2021	1 de julio de 2025	Vigente
Parque Solar Girasol	17 de abril de 2020	17 de abril de 2025	Vigente
Parque Solar Sajoma 1	21 de abril de 2022	21 de abril de 2027	Vigente
Quisqueya 2	17 de marzo de 2023	17 de marzo de 2030	Vigente
Sultana del Este	17 de marzo de 2022	17 de marzo de 2029	Vigente

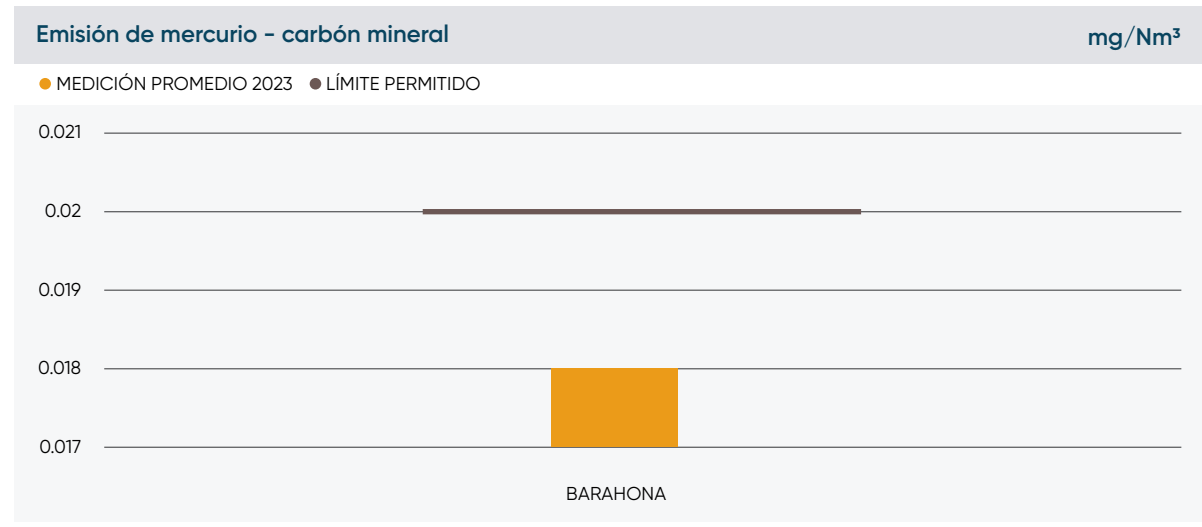
GRI 305-7

GESTIÓN DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS NORMADAS

Como parte de su Sistema de Gestión Ambiental, EGE Haina monitorea periódicamente las emisiones atmosféricas de las centrales de generación que utilizan combustibles para garantizar que sus fuentes fijas de emisión cumplen con los límites nacionales permisibles. Estas mediciones se reportan permanentemente al Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales dominicano.

Los parámetros referentes a emisiones atmosféricas monitoreados fueron: monóxido de carbono (CO), dióxido de azufre (SO₂), óxidos de nitrógeno (NOx), y material particulado (MP), además de la medición de mercurio (Hg) en la planta Barahona. Las mediciones resultaron por debajo de los límites máximos establecidos en la norma ambiental aplicable. Los siguientes gráficos resumen las mediciones semestrales presentadas a la autoridad ambiental en los ICAs correspondientes y las unidades de concentración están expresadas en miligramos por metro cúbico normal.





GRI 303-1, 303-2, 303-3, 303-4, 303-5

GESTIÓN DEL AGUA Y EFLUENTES

Durante el período reportado, EGE Haina registró un consumo total de agua de 984,825 m³, un 3.22% menos que en 2022. Del total del agua consumida, el 96% fue para consumo en sus plantas de generación eléctrica, y el 4% fue para el consumo doméstico. Del volumen total consumido en el año, el 0.71% (7,037.1 m³) correspondió a efluentes y el 99.29% fue retornado al ambiente a través de evaporación y de la descarga en ríos, mares y acuíferos en forma líquida.

Al momento de captar el agua para uso industrial, la compañía realiza un proceso de acondicionamiento fisicoquímico antes de incorporarla al proceso. Una vez ingresada a la operación, la mayor parte del caudal recircula a través de los circuitos de enfriamiento de cada central térmica. El agua que no se evapora durante la recirculación es tratada como un residuo líquido de acuerdo con los estándares exigidos por la legislación ambiental del país.

Consumo de agua (m³)

	BA	EO	GI	HA	PA	PE	SI*	Q2	SU	ES	Total
Doméstica	17,431.0	112.0	137.8	-	-	3,030.7	-	769.0	17,378.7	46.8	38,906.0
Industrial	83,296.0	-	-	2,876.0	709.1	113.2	1,239.8	843,868.0	13,816.5	-	945,918.6
Total	100,727.0	112.0	137.8	2,876.0	709.1	3,143.9	1,239.8	844,637.0	31,195.3	46.8	984,824.6

Residuos líquidos (m³)

	BA	EO	GI	HA	PA	PE	SI*	Q2	SU	ES	Total
Tina de neutralización	264.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264.0
Sludge /aguas aceitosas	2,162.0	-	-	-	173.7	18.2	-	1,400.5	2,958.1	-	6,712.5
Aceite usado	-	3.8	-	-	-	-	-	75.7	113.6	-	193.1
Agua séptica	-	15.2	-	-	-	-	-	45.4	-	-	60.6
Total residuos líquidos (m³)	2,426.0	19.0	-	-	173.7	18.2	-	1,521.6	3,071.8	-	7,230.2

BA Barahona EO Eólicos GI Girasol HA Haina PA Palenque PE Pedernales SI Siba* Q2 Quisqueya 2 SU Sultana ES Esperanza
 * Siba comenzó operaciones en septiembre. Los residuos son retirados del proyecto bajo la gestión de los contratistas de construcción del ciclo combinado.

GRI 306-1, 306-3, 306-4, 306-5

GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

La gestión de los residuos sólidos de las operaciones de EGE Haina se rige por los estándares de su Sistema de Gestión ambiental y los lineamientos que se desprenden de la legislación sectorial aplicable.

Durante 2023, la compañía generó 24,634.8 m³ de residuos sólidos, un 3,66% más que en 2022 debido a la mayor generación eléctrica en la central Barahona. Del total de residuos generados en 2023, el 89.8% correspondió a cenizas que fueron reutilizadas como insumo para el proceso de fabricación de cemento. El 5.8% correspondió a residuos domésticos que se depositaron directamente en vertederos autorizados, y el 4.4% restante correspondió a residuos industriales que fueron retirados y tratados por empresas acreditadas por el Ministerio de Medio Ambiente para transportar y eliminar estos residuos.

Residuos sólidos (m³)

	BA	EO	GI	HA	PA	PE	SI*	Q2	SU	ES	Total
Domésticos	354.0	40.0	87.0	59.0	5.3	12.4	-	396.0	461.2	15.7	1,430.6
Marinos	648.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	648.7
Trapos grasientos	-	1.2	-	-	15.5	12.7	-	66.5	89.6	-	185.6
Baterías en desuso	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	30.0
Filtros contaminados	-	216.0	-	-	-	-	-	-	-	-	216.0
Total generado	1,002.7	257.2	87.0	59.0	20.8	25.1	-	492.5	550.8	15.7	2,510.8

Cenizas (m³)

	BA	EO	GI	HA	PA	PE	SI	Q2	SU	ES	Total
Fly ash	11,530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,530.0
Bottom ash	10,594	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,594
Total de Cenizas	22,124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,124

BA Barahona EO Eólicos GI Girasol HA Haina PA Palenque PE Pedernales SI Siba* Q2 Quisqueya 2 SU Sultana ES Esperanza
 * Los residuos de Siba son retirados del proyecto bajo la gestión de los contratistas de construcción del ciclo combinado.



GRI 302-1, 302-3

CONSUMO DE ENERGÍA

El consumo eléctrico de EGE Haina durante 2023 fue equivalente al 2% de la energía generada por sus plantas. En el caso de la central Barahona fue de un 3.5% de la energía total generada por esa planta.

Consumo eléctrico en las operaciones de EGE Haina en 2023

Unidades de generación	GWh
Quisqueya 2	29.34
Sultana del Este	16.88
Barahona	9.02
Siba Energy	5.52
Parque Solar Girasol	4.54
Parque Eólico Larimar 1	3.38
Parque Eólico Larimar 2	2.45
Parque Eólico Los Cocos 2	2.31
Parque Solar Esperanza	2.15
Haina	1.69
Palenque	1.03
Parque Eólico Los Cocos 1	0.87
Pedernales	0.61
Quisqueya Solar	0.03

GRI 304-2, 304-3, 304-4

GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

Como parte de su Programa de Sostenibilidad, EGE Haina promueve la conservación de los recursos naturales en los sitios en donde opera. En esta línea, durante 2023 inició un proyecto piloto para estudiar a pequeña escala la factibilidad de integrar el pastoreo ovino comunitario en los procesos de control de maleza en el Parque Solar Girasol. El proyecto, denominado El Buen Pastor, consiste en la introducción de ovejas de tres propietarios de la localidad de Yaguata, ofreciéndole a sus rebaños seguridad, servicios veterinarios, albergue y alimento. EGE Haina evaluó la capacidad ovina de controlar la maleza versus las soluciones tradicionales, obteniendo resultados iniciales favorables, tanto así que existe el desafío de duplicar el rebaño durante 2024, con el propósito de incrementar la generación de valor social en los propietarios vecinos al parque solar.

Proyecto El Buen Pastor

Fecha Inicio del proyecto	Mar-2023
Cantidad de propietarios comunitarios	3
Cantidad de ovejos en el rebaño	45
Cantidad de ovejos nacidos en Girasol	9
Consumo de maleza (m ² x ovejo x día)	6

En paralelo a su proyecto El Buen Pastor, en el mismo parque solar, EGE Haina viene desarrollando desde 2022 el proyecto de conservación El Arboreto, con el cual permite la conservación de 32 especies forestales en 78 tareas de terreno dentro del perímetro de esa central. Las especies son endémicas de la República Dominicana, incluyendo 15 especies que se encuentran en la Lista Roja por su estado de vulnerabilidad o en vía de extinción según las autoridades nacionales e internacionales. Durante 2023, se instaló un sistema de riego por goteo para apoyar a las especies en esta fase vital para su supervivencia mediante una fuente de agua continua, además de controlar periódicamente el crecimiento de maleza en el terreno.

Proyecto Arboreto

Fecha Inicio del proyecto	Enero 2022
Cantidad de tareas sembradas	78
Cantidad de especies sembradas	32
Cantidad de especies en Lista Roja	15
Cantidad de árboles	1,200

Las operaciones de EGE Haina no están ubicadas al interior o colindantes a áreas protegidas para la biodiversidad por parte de las autoridades locales e internacionales.



GRI 201-2, 305-1, 305-5, EU5

GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

En esta década, la acción acelerada para adaptarse al cambio climático es indispensable para reducir la brecha entre las medidas de adaptación en vigor y las que aún se necesitan. El reporte 2023 del Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC)¹ alertó sobre el aumento de la temperatura promedio de la Tierra de 1.1 °C, siendo el calentamiento del planeta de absoluta responsabilidad humana.

En esa misma línea, el último Informe de Riesgos Globales² publicado anualmente por el Foro Económico Mundial (WEF) señala los riesgos medioambientales como los principales a corto, medio y largo plazo. El fracaso en la lucha contra el cambio climático, los fenómenos meteorológicos extremos, la pérdida de biodiversidad y el colapso de los ecosistemas ocupan los primeros puestos en el ranking de riesgos globales de mayor impacto para los próximos diez años a nivel mundial. Haciendo foco en la República Dominicana, este documento indica que los cinco principales riesgos del país son: los fenómenos climáticos extremos, seguido de la deuda pública, crisis económica, inflación y la migración involuntaria.

También coincide con este pronóstico el World Bank Group en su Informe Nacional sobre Clima y Desarrollo de República Dominicana³, publicado en noviembre de 2023, donde advierte que la posición geográfica y la condición de isla del país lo hace muy vulnerable a crisis naturales como inundaciones, tormentas y huracanes, que provocan grandes pérdidas humanas y económicas. Por lo tanto, propone que la primera transición que se debe gestionar a nivel nacional es convertirse en una economía más resiliente al clima para reducir su exposición a los impactos macroeconómicos, de pobreza y distributivos generados por el cambio climático. En segundo lugar, indican que para lograr sus objetivos climáticos y de desarrollo, la economía del país necesitará hacer una transición estructural de emisiones de carbono hacia la neutralidad.

En ese contexto, el Gobierno de la República Dominicana se ha comprometido a realizar una reducción de su contribución nacional determinada (NDC) de un 27%, lo que se traduce en una disminución total de 13,85 MtCO₂e al 2030⁴.

EL COMPROMISO CLIMÁTICO DE EGE HAINA

EGE Haina genera electricidad de forma eficiente y responsable con su entorno, en donde la sostenibilidad es el motor que impulsa sus operaciones. Por esta razón, cada acción de la compañía evidencia su compromiso por ser un agente de cambio en el sector energético de la República Dominicana, trabajando para contribuir a la disminución de la dependencia de los combustibles fósiles. En este sentido, EGE Haina se comprometió en reducir y/o compensar las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de sus operaciones, para lo cual trabaja en potenciar la inversión en activos cero emisiones y en optimizar los activos de producción.

INVERSIÓN EN ACTIVOS DE CERO EMISIONES

En estos momentos EGE Haina cuenta con cuatro parques eólicos y tres parques solares, con una inversión inicial superior a los 600 millones de dólares. Con estas unidades de generación la compañía evitó 488,665 toneladas de CO₂ en el año 2023 que se habrían emitido por consumo de combustibles en centrales térmicas equivalentes a su producción eléctrica. Esta compensación de emisiones ha apoyado el cumplimiento de las metas del Acuerdo de París, establecidas en la contribución prevista y determinada a nivel nacional.

1 Comunicado de Prensa Oficial del IPCC del 20 de marzo de 2023. https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/press/IPCC_AR6_SYR_PressRelease_es.pdf

2 Global Risk Report 2024, World Economic Forum. <https://es.weforum.org/agenda/2024/01/informe-sobre-riesgos-globales-2024-los-riesgos-aumentan-pero-tambien-nuestra-capacidad-de-respuesta/>

3 Informe Nacional sobre Clima y Desarrollo de República Dominicana 2023. <https://openknowledge.worldbank.org/entities/publication/92ff46b2-650d-4395-b1d4-9c51dcdc6448>

4 Compromisos Internacionales de NDC publicados por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. <https://climatepromise.undp.org/es/what-we-do/where-we-work/república-dominicana>

En paralelo a su inversión en unidades de generación con fuentes renovables, EGE Haina dispone de una estrategia de sustitución de vehículos de combustión por vehículos eléctricos. Esta sustitución se lleva a cabo de manera gradual, en conformidad con la Política de Operación de Vehículos de EGE Haina, asignando para estos fines partidas presupuestarias anuales. Hasta el 31 de diciembre de 2023, los vehículos eléctricos representaban el 22.6% del total de la flota vehicular de EGE Haina. De acuerdo con las proyecciones de la empresa, al 31 de diciembre de 2030, la cifra total alcanzará el objetivo del 50% de la flota.

SUSTITUCIÓN DE COMBUSTIBLES

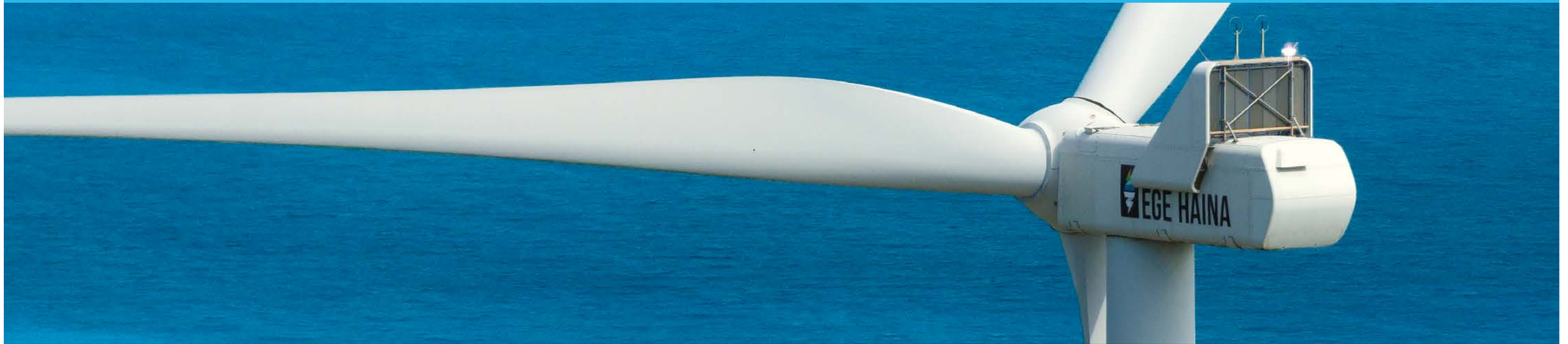
EGE Haina complementa su compromiso climático con acciones orientadas a la sustitución de combustibles de elevadas emisiones de GEI por aquellos de baja emisiones, como es el caso del gas natural. El Plan Estratégico de la compañía promueve el objetivo de descarbonizar su matriz energética, combinando proyectos de energías renovables con una capacidad instalada de 415 MW de gas natural, los que fortalecen los aportes de EGE Haina a la lucha contra el calentamiento global.

Durante 2023, los proyectos térmicos de EGE Haina emitieron 1,797,839 toneladas de CO₂ equivalentes, mientras que sus plantas renovables evitaron la emisión de 488,665 toneladas, alcanzando una emisión neta por generación de 1,309,173 toneladas de CO₂ equivalentes. Para el cálculo de CO₂ equivalente producido por la empresa se utilizó el método de la Agencia de Protección Ambiental (EPA, por sus siglas en inglés) del Gobierno de los Estados Unidos.

Balance de CO₂ equivalente, año 2023

Planta	Consumo de Combustible				Ton CO ₂ e emitidas
	Gas Natural (mmbtu)	HSFO (Bls)	LFO (Bls)	Carbón (Ton)	
Quisqueya 2	8,226,298	506,276	16,085	-	683,904
Sultana	-	1,134,125	620	-	538,668
Barahona	-	-	-	132,217	281,178
Siba	3,020,385	-	-	-	160,318
Haina TG	-	-	176,874	-	76,081
Pedernales	-	31,060	15,386	-	21,363
Palenque	-	75,888	698	-	36,326
Total emitido					1,797,839
Planta					Ton CO ₂ e evitadas
Los Cocos 1	-	-	-	-	27,059
Los Cocos 2	-	-	-	-	71,753
Larimar 1	-	-	-	-	104,929
Larimar 2	-	-	-	-	76,201
Quisqueya Solar	-	-	-	-	1,039
Girasol	-	-	-	-	141,005
Esperanza	-	-	-	-	66,680
Total evitado					488,665

4 PARQUES EÓLICOS



+USD **600**
Millones en inversión de energías renovables

488,665 TON
CO₂ evitadas en 2023



3 PARQUES SOLARES



GRI 2-7, 2-8, 201-3, 401-3, 404-1, 404-2, 404-3, 419-1, EU14

DESEMPEÑO SOCIAL Y VALOR COMPARTIDO

COLABORADORES: LA ENERGÍA QUE MUEVE A EGE HAINA

GESTIÓN DEL TALENTO

La capacidad, dedicación y entrega del equipo humano de EGE Haina son factores decisivos para el desarrollo de sus operaciones en coherencia con los objetivos proyectados en un contexto de constante cambio. En esta línea, la compañía revisó y actualizó los procesos de gestión del talento a fin de garantizar su rapidez y eficacia. Durante 2023 se avanzó en la implementación de SAP SuccessFactors iniciada en 2022. Este sistema ha permitido automatizar los procesos y generar reportes de datos en tiempo real, fundamental para optimizar el registro de las transacciones en línea y confirmar que estas cumplen con las políticas de la organización.

EGE Haina promueve una comunicación abierta y transparente en todos los niveles de la organización. Junto con mejorar la sistematización de sus procesos internos, la compañía ha potenciado una cultura organizacional centrada en el fomento de una buena calidad de vida de sus colaboradores y de sus familias, velando en todo momento por los derechos humanos, diversidad e inclusión de las personas que forman parte de la organización.

Cultura organizacional

Para EGE Haina, las personas son el activo más valioso. Por ello promueve un ambiente armonioso, respetuoso y apropiado para el desarrollo integral de los colaboradores y la realización óptima del trabajo que realizan.

Esta cultura organizacional hace que cada día el personal inicie su labor motivado por un sentido de propósito y la concluya con un sentido de logro y de satisfacción.

La cultura organizacional de la compañía se caracteriza por la colaboración, el trabajo en equipo, la diversidad, el respeto por las diferencias, el trato justo, la comunicación abierta y, de igual forma, promueve el desarrollo del potencial y la creatividad de sus colaboradores.

El propósito de la cultura organizacional es cultivar un buen clima laboral en donde las relaciones hacia y entre los colaboradores se distinguen por acciones y actitudes sustentadas en la educación, las buenas costumbres, la transparencia, la honestidad y la responsabilidad, tanto compartiendo sus ideas como siendo receptores de las que emanen del equipo.

Para evaluar el nivel de satisfacción laboral de su equipo humano, EGE Haina realiza mediciones periódicas que influyen positivamente en el clima organizacional, en las que se identifican áreas de mejora y se toman acciones para ofrecer un entorno laboral seguro, equitativo, inclusivo y diverso que contribuya al éxito de la compañía.

Durante 2023, la tasa de respuesta de los colaboradores que recibieron la encuesta de clima organizacional fue del 94.4% y cubrió el 100% de las áreas. En cuanto a los resultados, el índice general de clima organizacional obtenido fue del 93.30%, porcentaje que evidencia la satisfacción que sienten los colaboradores en sus áreas de trabajo. Como dato importante, esta encuesta arrojó que un 96.51% de los colaboradores recomendaría a EGE Haina como un buen lugar para trabajar entre sus familiares, amigos y relacionados.

93.30%
Satisfacción de los colaboradores

El año 2023 estuvo lleno de iniciativas y actividades para los colaboradores de EGE Haina. Se realizaron diversas celebraciones para reconocer la dedicación y el compromiso de los colaboradores, incluyendo eventos en San Valentín, el Día de la Independencia Nacional, el Día Internacional de la Mujer, el Día de las Madres, el Día del Padre y Navidad. También se premió la excelencia académica de los hijos de los colaboradores, y se realizó un reconocimiento presencial, con el propósito de distinguir al personal en función por sus años de servicio y por méritos. Estas actividades fortalecieron el sentido de comunidad y pertenencia dentro de la organización, demostrando el compromiso con un ambiente laboral positivo y de bienestar.

Atracción y retención del talento

El proceso de selección y contratación del personal de EGE Haina se fundamenta en la capacidad, experiencias, competencias y nivel de alineación de los candidatos con los perfiles de los puestos vacantes, así como con los valores compartidos de EGE Haina. Este proceso prevé el cumplimiento de las regulaciones legales vigentes, sin importar raza, color de piel, aspecto físico, expresión de género, identidad sexual, estado civil, embarazo, creencias políticas, afiliaciones gremiales, religión, condición social, opinión o capacidades diferentes, u otras distinciones o aspectos de índole personal no relacionados con el perfil establecido para desempeñarse en el puesto.

Todo el personal de EGE Haina debe estar integrado por personas de probada reputación y calidad moral y ética. Hombres y mujeres comprometidos en realizar sus funciones atendiendo a los más altos estándares de integridad y en cumplimiento de las disposiciones establecidas por la empresa en materia de Prevención del Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo.

La empresa ha eliminado del proceso de reclutamiento y selección aquellos mecanismos de discriminación directa, como son los exámenes de embarazo para la contratación de mujeres y el anuncio de vacantes definidas para un único sexo. Asimismo, EGE Haina promueve la inclusión de personas con discapacidades.



La Dirección de Gestión del Talento define las políticas bajo las cuales se establecen las condiciones e informaciones a ser requeridas en un proceso de reclutamiento y selección. Asimismo, en esta área se adoptan las medidas oportunas para evitar prácticas de favoritismo, nepotismo o clientelismo en las fases de selección y contratación, evitando, por ejemplo, que el seleccionador de algún personal presente vínculos de parentesco con cualquier candidato o candidata.

El personal fijo de EGE Haina se recluta mediante un contrato de acuerdo a lo establecido en el Código Laboral Dominicano, artículo 25, por tiempo indefinido, a lo largo de un periodo o para una obra o servicio determinado, sin aceptarse ninguna forma de trabajo ilegal.

En 2023, EGE Haina concentró sus esfuerzos en atraer y retener talento clave para la organización, cubriendo un total de 123 vacantes, lo que representa un aumento del 33% en comparación con el año anterior. De estas vacantes, el 29% se ocuparon mediante promociones internas, mientras que el 71% se completaron con la integración de nuevos colaboradores. La compañía siguió utilizando las redes sociales como una herramienta efectiva para llegar a un público más amplio y facilitar el reclutamiento externo.

Liderazgo y desarrollo de las personas

EGE Haina considera el liderazgo y el desarrollo de las personas como elementos fundamentales para el éxito organizacional. Para ello fomenta una cultura organizacional que promueve el trabajo en equipo, fortaleciendo la colaboración y el compromiso de todos los miembros del equipo. Al concluir el proceso de evaluación del desempeño de cada colaborador, la compañía desarrolla un plan integral de desarrollo que les permite identificar áreas de mejora y oportunidades de crecimiento tanto a nivel individual como organizacional, con la finalidad de acompañarlos durante sus respectivos procesos de aprendizaje, sin olvidar que estos deben estar en sintonía con las metas de formación establecidas. Durante 2023, el 81.31% de los colaboradores de EGE Haina recibieron una evaluación de desempeño.



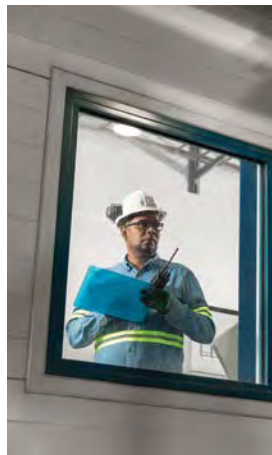
Compensaciones y beneficios laborales

EGE Haina dispone de una política de compensación para sus colaboradores basada en tres objetivos generales:

1. Que la compensación constituya una herramienta para el impulso y reconocimiento del rendimiento individual y grupal en la organización.
2. Atraer y retener el mejor talento a la organización, por lo que desea mantener un punto competitivo de comparación con el mercado.
3. Procura la vinculación del pago con el aporte a los resultados organizacionales de cada puesto, procurando así la equidad interna del personal.

La política de compensaciones dispone de lineamientos claros que promueven el logro de las metas de la compañía:

- Ser coherente con el grado de complejidad y responsabilidad asumida por el personal en su puesto de trabajo, lo que implica relacionar la compensación fija con el grado de responsabilidad del puesto.
- Mantener y retener al personal más capaz y susceptible de ser atraídos por el mercado, lo que conlleva que los paquetes de compensación total (directos e indirectos) sean competitivos con los practicados por las empresas que constituyen el mercado de referencia.
- Estar acorde con el esfuerzo y desempeño.
- Estimular la consecución de mejores resultados, a través de establecer elementos de compensación variable ligados a los resultados de la empresa y el desempeño del personal.



VARIABLES CRÍTICAS PARA DETERMINAR LAS COMPENSACIONES

Las variables más relevantes en la determinación de las compensaciones de los colaboradores de EGE Haina son:

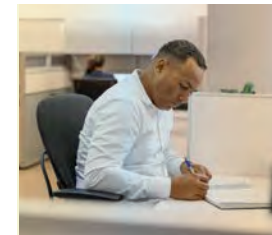
- Resultados de la empresa
- Desempeño y resultados del personal
- Contenido del puesto (nivel de responsabilidad y complejidad del puesto) – Valoración del puesto mediante metodologías con estándares internacionales
- Competencias y potencial del personal
- Posición retributiva respecto al mercado de referencia
- Mercado competitivo o de referencia seleccionado

Al finalizar el año, EGE Haina cumplió con el 100% de las metas establecidas, lo que permitió que los colaboradores experimentaran resultados positivos en sus compensaciones.

Como parte de los beneficios laborales, y en respuesta al incremento de la canasta familiar, durante 2023, la compañía aplicó un significativo aumento salarial para mantenerse competitiva en el sector eléctrico y reforzar su posición en el mercado.

EGE Haina dispone de una Política de Trabajo Remoto y Flexibilidad de la Jornada Laboral que proporciona diversos esquemas de flexibilidad atendiendo a las características de sus operaciones. Esta flexibilidad de la jornada laboral fomenta el bienestar y la calidad de vida del personal, sus familiares y su entorno laboral. EGE Haina hoy es una organización híbrida, con personal a tiempo completo y la opción para que el personal de oficina trabaje de forma remota parcialmente.

En EGE Haina, el teletrabajo es un acuerdo de trabajo voluntario acordado entre supervisor y colaborador. El determinante principal para considerar un posible acuerdo de teletrabajo es una evaluación de los deberes para determinar la idoneidad del teletrabajo. El colaborador debe solicitarlo y los supervisores deben tener una base sólida para aprobar, desaprobar o modificar la solicitud de teletrabajo de un colaborador.



PERMISO PARENTAL

Durante el año, 21 colaboradores se acogieron al permiso parental, de los cuales 3 fueron mujeres y 18 hombres.

Capacitación

El equipo humano de EGE Haina es beneficiado con oportunidades de formación que lo mantienen actualizado, en continuo desarrollo y con conocimiento de los recursos y la información necesarios para la ejecución de su trabajo. La compañía reconoce la importancia de la capacitación continua para el desarrollo integral de sus colaboradores y la consecución de sus objetivos estratégicos. En este sentido, durante 2023, la empresa siguió enfocada en capacitar a sus talentos para desarrollar sus habilidades y realizó un total de 9,969 actividades formativas, que beneficiaron al 100% de la población laboral.

Estas actividades abarcaron una diversidad de temas en el fomento de habilidades blandas y de liderazgo, así como de habilidades técnicas. Estas capacitaciones sumaron 56,438 horas de formación, que representan una media de 113.33 horas por colaborador, en modalidades educativas como licenciaturas, maestrías, posgrados, especializaciones, programas de alta dirección, formación continua, cursos de idiomas, certificaciones, ferias, congresos, convenciones, seminarios y talleres.



COMPOSICIÓN DEL EQUIPO HUMANO

GRI 401-1, 401-2

COMPOSICIÓN DEL EQUIPO HUMANO

Hacia el término de 2023, EGE Haina contaba con un total de 522 colaboradores, un 7,4% más que en 2022. Del total de colaboradores, 503 tenían contratos de trabajo fijo y 19 contratos por tiempo definido. A continuación, se presentan los indicadores de composición social del equipo humano de la compañía, válidos para 2023.



522
Colaboradores, un 7.4% más que en 2022



GRI 403-1, 403-2, 403-3, 403-4, 403-5, 403-6, 403-8, 403-9, 403-10, EU17, EU18

SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL

Reporte de incidentes y accidentes

EGE Haina se rige por estándares internacionales de cumplimiento, que incluyen el registro de incidentes y accidentes de seguridad industrial y salud ocupacional. En 2023, la compañía registró 95 incidentes de seguridad industrial, de los cuales 13 involucraron lesiones o afecciones de salud. De estos 13 incidentes, los estándares de la Agencia de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos (OSHA) aplicables a EGE Haina consideraron 8 como no registrables y 5 como reportables. Específicamente, 3 se reportaron como otros incidentes reportables, 1 como accidente con tiempo restringido y 1 como accidente con tiempo perdido, derivando en una licencia por ausentismo.

Incidentes de SSO 2023 por localidad

	BA	EO	GI	HA	EC	PA	PE	SI	OTROS*	Q2	SU	ES	Total
Seguridad y Salud	3	13	13	1	2	1	-	21	3	7	26	5	95

Leyenda: BA Barahona EO Eólicos GI Girasol HA Haina EC Estaciones de combustible PA Palenque PE Pedernales SI Siba Q2 Quisqueya 2 SU Sultana ES Esperanza

* Dirección de Operaciones, Proyectos y Mantenimiento, Laboratorio de Combustible y Seguridad Patrimonial



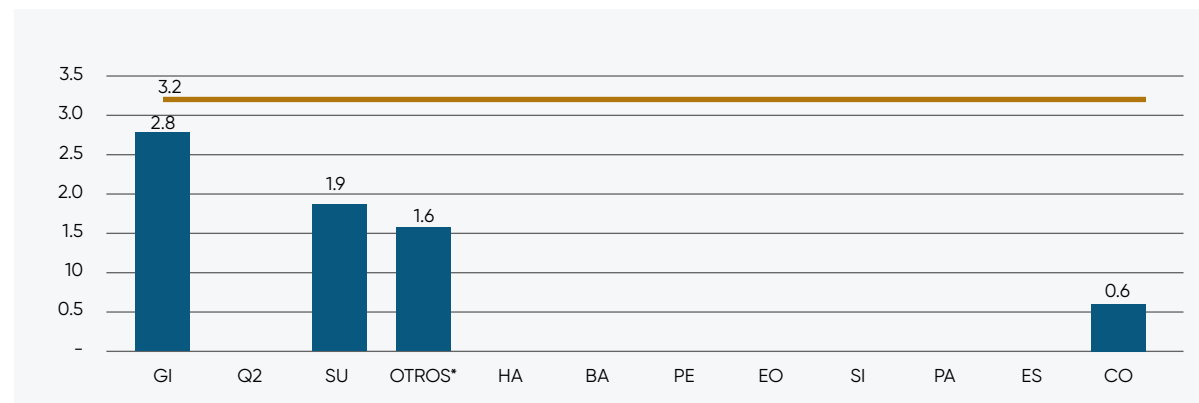
Durante 2023 se registraron 1,618,090 horas trabajadas para 769 colaboradores entre personal de EGE Haina y contratistas.

Tasa de incidentes reportables (TRIR)

Para establecer un punto de referencia competitivo, EGE Haina mide sistemáticamente su tasa de incidentes reportables (TRIR). La compañía registró un resultado anual consolidado entre todas sus operaciones de 0.6, muy por debajo del índice de la industria privada de los Estados Unidos, la cual registró una tasa de 3.2 en 2022 (dato disponible a la fecha de edición del presente informe) según el Bureau de Estadísticas Laborales (BLS).

TRIR por planta vs. industria, 2023

● TRIR POR PLANTA ● TRIR BLS 2022 INDUSTRIA PRIVADA (ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN)



Leyenda: GI Girasol Q2 Quisqueya 2 SU Sultana HA Haina BA Barahona PE Pedernales EO Eólicos SI Siba PA Palenque ES Esperanza CO Consolidado

* Dirección de Operaciones, Proyectos y Mantenimiento, Laboratorio de Combustible y Seguridad Patrimonial

Permisos de trabajo específicos a la operación

Durante las operaciones de 2023 se generaron 17,873 permisos de trabajos, los que se relacionaron con actividades del tipo LOTO y espacios confinados, entre otros.

Autorizaciones/plantas

	BA	EO	GI	HA	PA	PE	SI	Q2	SU	ES	Total
LOTO	225	124	279	-	66	145	73	169	285	18	1,384
PT Confinado	37	-	2	58	-	18	24	-	46	7	192

Permisos de trabajo/plantas

	BA	EO	GI	HA	PA	PE	SI	Q2	SU	ES	Total
Caliente	583	13	13	110	19	290	226	261	287	20	1,822
Frío	1,668	1,853	1,387	494	1,901	978	927	3,293	3,570	200	16,271
Total de permisos	2,251	1,866	1,400	604	1,920	1,268	1,153	3,554	3,857	-	17,873
ATS	2,978	2,005	2,147	789	2,011	1,618	1,201	3,593	5,687	356	22,385

Días perdidos por enfermedades e incapacidades médicas

Además de los eventos de salud ocupacional antes indicados, en EGE Haina se registraron 137 licencias médicas, las cuales generaron 1,439 días de ausentismo.

Días perdidos por enfermedad e incapacidad médica

	BA	EO	GI	HA	PA	PE	SI	Q2	P&M	SU	ES	Total
Incapacidades médicas	28	-	-	-	10	4	-	42	4	49	-	137
Días perdidos por enfermedades	343	-	-	-	139	63	-	258	35	601	-	1,439

BA Barahona EO Eólicos GI Girasol HA Haina PA Palenque PE Pedernales SI Siba Q2 Quisqueya 2 SU Sultana ES Esperanza

10,243
Horas/hombre en entrenamientos de seguridad, salud y medioambiente

Servicios de salud

Durante 2023 se realizó la primera vigilancia médica con MyMedico, empresa que administra desde 2022 el programa de salud ocupacional de EGE Haina. MyMedico realizó las siguientes actividades durante la vigilancia médica ocupacional:

- Actualización de la historia clínica ocupacional de cada colaborador evaluado
- Biometría (medición de la talla, el peso y el índice de masa corporal IMC)
- Examen físico por sistema
- Toma de signos vitales (pulso, tensión arterial, frecuencia cardíaca y frecuencia respiratoria)
- Toma de muestra para exámenes de laboratorio
- Pruebas complementarias específicas como audiometría, espirometría y evaluación visual

El proceso de evaluación del perfil de salud ocupacional generó 353 resultados, uno por colaborador, los que fueron complementados con recomendaciones individuales. También se generó un reporte global del operativo que fue entregado al área de gestión del equipo humano.

Entrenamiento para colaboradores y contratistas

En 2023 se invirtieron 18,243 horas/hombre en entrenamientos en todas las plantas de la compañía, cubriendo tanto a personal propio como a contratistas.

Tiempo de entrenamiento por tipo

	Empleados	Contratistas
Total de personas	398	425
Horas de entrenamiento con Dupont E-Learning Solutions	1,221	-
Horas de entrenamiento con charlas de 5 minutos	4,248	760
Horas de inducción y re-inducción	1,201	1,519
Horas de entrenamiento SSMA	5,634	2,893
Horas de entrenamiento en OSHA 511	765	-
Total de horas de entrenamiento	13,070	5,173
H/H promedio por empleado	32.8	12.2

Datos poblacionales

	Total
Total de horas de entrenamiento	18,243
H/H promedio por persona	22.2



GRI 2-23, 2-26, 405-1, 406-1, 412-2, EU21

DERECHOS HUMANOS, DIVERSIDAD E INCLUSIÓN

EGE Haina promueve una cultura de respeto a la diversidad e igualdad de oportunidades de crecimiento para todo su personal, garantizando un trato justo y digno para todas las personas, como valor esencial y pilar de la cultura institucional. A lo largo de todas sus actividades, la compañía tiene la firme convicción de cumplir con la responsabilidad de respetar y promover los estándares aplicables en materia de derechos humanos, libertades fundamentales y normas de conducta.

DERECHOS HUMANOS

EGE Haina se rige bajo estrictas normas de probidad y transparencia que son transversales a su estructura, políticas y operaciones. Estos reglamentos y principios son promovidos en sus colaboradores y en toda persona o institución que actúe en representación de esta, con el objetivo de impulsar acciones y comportamientos apegados a la honestidad, la responsabilidad, el sentido del deber, la calidad humana y el respeto a los demás.

Para hacer efectiva esta misión, la compañía dispone de una Política de Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión (DHDI), que establece las normas de conducta para todos los colaboradores, sin distinción de rangos, así como sus contratistas, compañías proveedoras y empresas afiliadas. También se rige por un Código de Ética que guía los principios que debe acoger toda persona que actúe o se exprese en nombre de la organización.

<h4>Excelencia</h4> <ul style="list-style-type: none"> • Logro de los resultados • Responsabilidad • Compromiso • Trabajo en equipo • Resiliencia 	<h4>Compromiso</h4> <ul style="list-style-type: none"> • Identificación con la empresa • Empeño por dar la milla extra • Agregar valor a la empresa, colaboradores, clientes, comunidades, al país
<h4>Integridad</h4> <ul style="list-style-type: none"> • Respeto • Equidad • Honestidad • Lealtad • Confiabilidad 	<h4>Iniciativa</h4> <ul style="list-style-type: none"> • Colaboración • Innovación • Dinamismo



Lo establecido en el Código de Ética y en la Política DHDi implica la responsabilidad individual de seguir los procedimientos establecidos para garantizar la diversidad, inclusión y la no discriminación, así como llamar la atención sobre cualquier práctica discriminatoria y abstenerse de hostigar o intimidar a otros colaboradores, clientes o visitantes.

Es la Gerencia General, como órgano rector de las actividades de la empresa, quien garantiza el respeto por la dignidad humana en todas las relaciones de negocio y en el trato dispensado a su personal y a sus contratistas, fortaleciendo un ambiente caracterizado por la igualdad de oportunidades, de desarrollo y de expresión, y por la no discriminación.

Ante circunstancias no previstas, que pudiesen generar dudas acerca de los pasos que deben seguirse, a fin de no violentar las normas de conducta establecidas en el Código de Ética, la persona en cuestión está en el deber de consultar a su líder de equipo o al Comité de Cumplimiento, a través de la Dirección de Gestión del Talento.



COMITÉ DE ÉTICA, DERECHOS HUMANOS, DIVERSIDAD E INCLUSIÓN

Durante 2023 se actualizó el Reglamento del Comité de Ética, Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión, regulando sus funciones de vigilancia y evaluación del cumplimiento adecuado del Código de Ética. Además, este comité tiene la misión de servir de guía y apoyo en la resolución de situaciones y consultas del personal, así como en identificar y proponer las acciones adecuadas ante situaciones de incumplimiento.

La misión del comité es impulsar programas que contribuyan con el respeto a la diversidad y la inclusión en la organización, como medio para garantizar la multiculturalidad, la equidad de género, de perfiles y experiencias entre los colaboradores, de manera que refleje el mercado atendido y ofrecer el mejor servicio a todos sus clientes.

DIVERSIDAD

La originalidad y pluralidad de identidades es un rasgo que caracteriza a los grupos y las sociedades que componen la sociedad. Radica en la abundancia, variedad y diferencia, y se manifiesta en la pluralidad y coexistencia de religiones, orientaciones sexuales, posturas políticas, etnias, costumbres, tradiciones, experiencias, culturas, lenguas y edades, entre otros. Por esta razón, en EGE Haina se prohíbe explícitamente toda distinción, exclusión, restricción o preferencia que, por acción u omisión, con intención o sin ella, no sea objetiva, racional ni proporcional, y tenga por objeto o resultado obstaculizar, restringir, impedir, menoscabar o anular el reconocimiento, goce o ejercicio de los derechos humanos y libertades, de las autoridades de la compañía hacia los colaboradores, y entre los mismos colaboradores cuando se base en aspectos como: raza, nacionalidad, color de piel, identidad de género, religión, situación migratoria, entre otros.

La compañía no acepta las expresiones de homofobia, misoginia, xenofobia, así como aquellas que surjan del racismo, la segregación racial y otras formas conexas de intolerancia que serán entendidas como discriminación.

Las bases culturales y políticas de EGE Haina incluyen la consideración de temas críticos como la facilitación del acceso y la inclusión (accesibilidad), políticas de promoción de la equidad (acción afirmativa), diversas formas de hostigamiento (acoso sexual y de cualquier otro tipo), adaptaciones necesarias para la inclusión (ajustes razonables), disparidades en remuneraciones (desigualdad salarial), cuestiones relativas a personas en situación de discapacidad, trato desigual (discriminación), asuntos de identificación y expresión basados en la raza o el sexo (género, identidad de género, e igualdad de género), el rechazo hacia las personas homosexuales (homofobia), y prejuicios por clase social, nacionalidad o religión. Estos temas son fundamentales para entender y promover un ambiente de respeto, igualdad y justicia en la sociedad.



IGUALDAD DE GÉNERO

Para EGE Haina, la igualdad de género implica recibir el mismo trato sin considerar las diferencias de derechos, oportunidades, beneficios y trato entre mujeres y hombres, que resulta del principio de no discriminar debido al sexo u orientación sexual. En el ámbito laboral incluye el acceso a las mismas posibilidades y oportunidades de uso, control y beneficio de bienes, servicios y recursos, así como la participación en la toma de decisiones, fomentando la diversidad de género como manifestación de la realidad social y cultural.

INCLUSIÓN LABORAL

EGE Haina promueve prácticas laborales inclusivas y con igualdad de acceso a la información. La inclusión laboral es la creación de condiciones favorables que permitan la participación de personas en situación de vulnerabilidad en el mercado laboral.

Las condiciones de inclusión deben estar libres de discriminación y ofrecer igualdad de oportunidades en temas de acceso, permanencia, remuneración y ascenso en el empleo. En ese contexto, la compañía aborda diversos temas, entre ellos: contar con un lenguaje accesible, incluyente y no sexista; condena de la misoginia, la discriminación por orientación sexual, las actitudes de racismo, segregación racial y sexismo, la violencia por prejuicio y la xenofobia.

Como fundamento corporativo, EGE Haina cultiva un equipo de colaboradores de excelencia que reflejen los valores de la compañía y que sean referencia del mejor talento. Por esta razón, lleva a cabo programas que propician la inclusión laboral en diferentes sectores de la población, fundamentados en políticas y procedimientos que no discriminan a las personas por sus necesidades personales y familiares, ni condicionan o afectan el desarrollo del plan de carrera de los colaboradores.

Lenguaje y comunicación incluyente, no sexista y no discriminatorio

En EGE Haina se promueve el uso de un lenguaje incluyente, no sexista y no discriminatorio, libre de expresiones de prejuicios, esto con el objetivo de favorecer relaciones de respeto e igualdad entre géneros, visibilizar a las mujeres, y prevenir la violencia y discriminación contra cualquier persona. En sus comunicaciones internas y externas se utiliza un lenguaje incluyente, libre de prejuicios y estereotipos.

Personas con discapacidad

EGE Haina fomenta la selección del talento más allá de las limitaciones o habilidades. Para cumplir con la Ley No. 5-13 sobre Discapacidad, EGE Haina crea estrategias que fomentan la participación y la inclusión laboral

de las personas con discapacidad en sus equipos de trabajo, propiciando que los entornos laborales sean abiertos, inclusivos, accesibles y de igualdad con los demás.

La compañía aplica la matriz de riesgos ocupacionales para definir el tipo de discapacidad que permite ejecutar las funciones adecuadamente, preservando la integridad de las personas como instrumento para la efectiva inclusión laboral de personas con discapacidad. El proceso de contratación y selección de talentos se basa en la matriz de riesgos ocupacionales.

Adultos mayores

EGE Haina fomenta un ambiente laboral que valora la diversidad generacional, promoviendo el respeto, la inclusión y el empoderamiento de los adultos mayores. El proceso de contratación es libre de discriminación por edad, valorando la reflexión, los valores, la experiencia y la sabiduría que aportan los adultos mayores a la fuerza laboral.

Personas en situación de vulnerabilidad

Como parte de su compromiso social, la compañía se esfuerza por facilitar el acceso al empleo a personas en situación de vulnerabilidad, contribuyendo así a la prevención del trabajo informal y satisfaciendo las necesidades de empleo en comunidades vulnerables.

Accesibilidad y servicio inclusivo

EGE Haina está comprometida en avanzar en la integración laboral efectiva de personas con discapacidad, implementando ayudas técnicas y apoyos para superar barreras. Continúa mejorando la accesibilidad física de sus instalaciones y promoviendo la inclusión total, adaptando los servicios a las necesidades de todos sus colaboradores para asegurar su participación en igualdad de condiciones y una experiencia laboral positiva.

GRI 2-26

Canales de denuncia

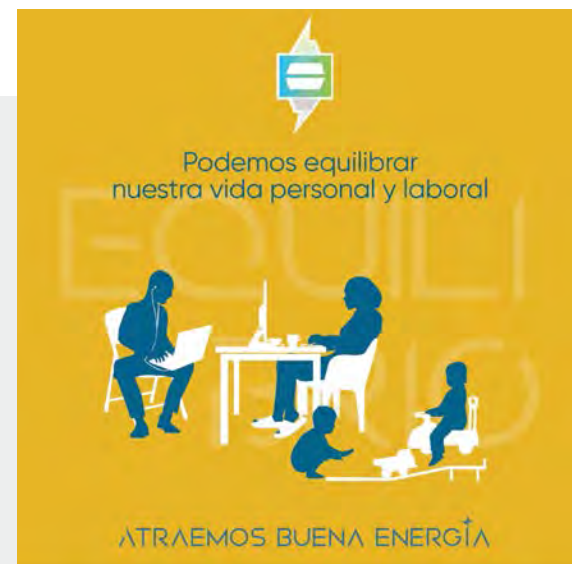
La empresa pone a disposición de aquellos colaboradores que pudieran ser víctimas de maltrato, acoso, injusticia, discriminación o algún acto que viole el Código de Ética o la Política de Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión, la Línea Resguarda para hacer denuncias y recibir el apoyo psicológico correspondiente de manera anónima, segura y confidencial. Los reportes recibidos por esta vía son atendidos por nuestro Comité de Cumplimiento para garantizar una respuesta adecuada y justa a todos los casos. Ellos pueden acceder al servicio a través de los siguientes medios:

☎ Línea telefónica gratuita:
1-888-760-0133
Opción 1: operador
Opción 2: mensaje grabado

🌐 Página web: www.resguarda.com
✉ Correo electrónico:
reportes@resguarda.com
📠 Fax: 1-888-760-0133 (opción 3)

Principales acciones realizadas sobre derechos humanos, inclusión y diversidad en 2023

- Unificación de los Comités de Ética y DHDl.
- Campaña de la Política de DHDl, bajo el lema "Atraemos buena energía".
- Creación y lanzamiento del portal "Atraemos buena energía", espacio diseñado para promover el respeto a la diversidad y la igualdad de oportunidades, acompañado de una campaña de comunicación interna.
- Se firmó la carta compromiso con el PNUD y la Organización Nacional de Ciegos Españoles (ONCE) para desarrollar la Red Port talento, un piloto con otras empresas del país, cuya finalidad es generar iniciativas que promuevan que las personas con discapacidad puedan insertarse en el mercado laboral.
- Adecuación de baños con un armazón que facilita su uso a personas en silla de ruedas.
- Durante el segundo semestre de 2023 se incrementó en un 3% la contratación de mujeres en la empresa, tanto en puestos administrativos como operativos.
- La Encuesta de Violencia de Género 2023 se completó sin hallazgos.
- La revista *Summa* reconoció a EGE Haina como empresa inclusiva, diversa y equitativa.
- El INDOCAL realizó la auditoría a la NORDOM 775, con la que se dio continuidad a la certificación de cumplimiento de esta normativa y la compañía obtuvo el Sello Platino de Igualando RD, al cumplir con lo estipulado en la norma por tres años consecutivos. No existieron hallazgos o actividades pendientes por completar en esta auditoría. De esta manera, EGE Haina se convirtió en la primera empresa del sector eléctrico del país en ser reconocida con el más alto nivel de esta distinción, que otorgan el Ministerio de la Mujer y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), con el propósito de fomentar la igualdad de género en las empresas y organizaciones de la República Dominicana.
- Realización de tres webinars con los siguientes temas: "Discriminación y micro inequidades", "Gestión de la discapacidad" y "Las nuevas masculinidades".



GRI 2-23

COMUNICADOS CON NUESTROS GRUPOS DE INTERÉS

Para EGE Haina, la comunicación representa un factor clave de funcionamiento operativo, en tanto facilita una relación permanente con sus públicos internos y externos, basada en principios de coherencia, honestidad y transparencia. La compañía difunde informaciones de interés para sus relacionados y el público en general a través de diferentes medios y soportes, entre ellos: medios impresos, audiovisuales y sus propios canales digitales (página web, LinkedIn, YouTube, Instagram, Facebook y Twitter).

Cada año, presenta un informe de gestión y un informe de sostenibilidad, y desarrolla campañas de publicidad, materiales audiovisuales y otras piezas que comparte a través de diversos canales para llegar a todos sus relacionados. A nivel interno, la comunicación es un pilar fundamental que contribuye a generar un clima de confianza y mantener informados a los colaboradores sobre diversos temas. Por este motivo, EGE Haina utiliza varios canales de comunicación, entre ellos: el correo electrónico, los chats internos, los murales informativos, la página web y el intranet, así como las actividades presenciales y virtuales. La revista interna *En Línea*, de circulación trimestral, es uno de los canales de comunicación más importantes de la compañía.

Dentro de los logros del año 2023 en materia de comunicaciones destacan:

- La producción de seis publicaciones institucionales y el mantenimiento de la comunicación digital actualizada.
- El desarrollo de planes de comunicación para la inauguración de Siba Energy y del Parque Solar Esperanza, a través de la producción y montaje de estos eventos, campañas de expectativa en redes sociales, gestión y cobertura de ambas actividades y publicaciones posteriores en diversos medios de prensa y de manera interna.
- Producción y difusión de siete campañas de comunicación interna.



7 campañas de comunicación interna • 20 producciones audiovisuales
4 eventos externos • 2 eventos internos • 6 publicaciones



COMUNICACIONES INTERNAS

Plataforma de cultura institucional

EGE Haina cuenta con una cultura organizacional que desde sus inicios, hace ya casi 25 años, ha puesto a sus colaboradores en el centro de toda acción emprendida. En ese sentido, durante el año 2023, la compañía avanzó en la consolidación de su plataforma de cultura institucional a través de su Plan Anual de Comunicaciones, que consideró la creación de diversos materiales informativos, tales como: artes, discursos, presentaciones institucionales, videos, animaciones y materiales POP, que fueron compartidos a través de los canales internos, en especial vía correo, chats y la revista *En Línea*.

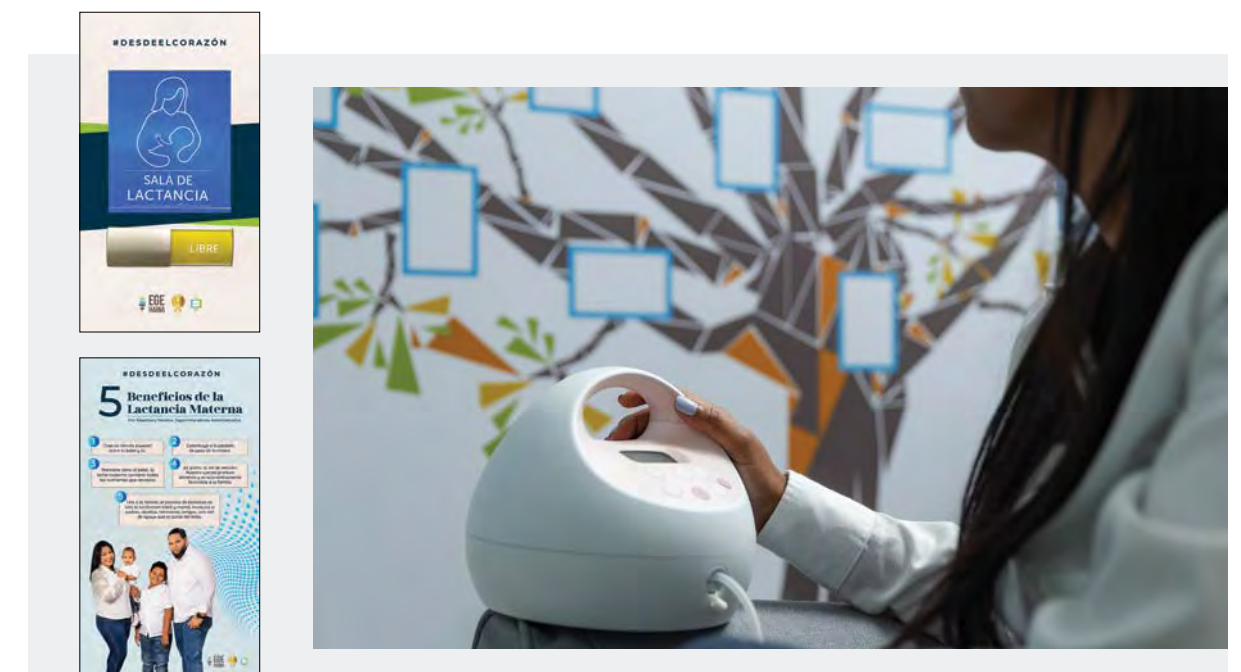
Además, con el interés de continuar promoviendo y resaltando los valores, así como los lineamientos de EGE Haina en materia de derechos humanos, libertades fundamentales y estándares de conducta, en el mes de junio se realizó el lanzamiento del portal "Atraemos buena energía", una guía virtual que representa el esfuerzo de EGE Haina por fortalecer y visibilizar sus mejores prácticas en favor de la igualdad de género y las oportunidades de crecimiento para todas y todos.

Campañas de comunicación interna

Durante 2023, EGE Haina implementó diversas campañas para sus colaboradores, orientadas a informar sobre los proyectos realizados, reforzar sus conocimientos en determinadas áreas, difundir aspectos relevantes de la Política de Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión, así como fortalecer el compromiso de los colaboradores y su sentimiento de pertenencia.

Como soporte de estas campañas se crearon más de 150 piezas de comunicación en diversos formatos, las cuales fueron compartidas a través del correo institucional interno, chats, intranet, bajantes promocionales, folletos y la revista *En línea*, además de las redes sociales.

Entre las campañas realizadas sobresale "Desde el Corazón", orientada a promover la lactancia materna a través de evidencias y testimonios de algunas colaboradoras que han vivido este proceso, y en donde se mostró la sala de lactancia de la empresa como una condición indispensable en la búsqueda de la igualdad real de oportunidades para las mujeres en el ámbito laboral. Esta campaña fue publicada a través de mails internos, redes sociales y también en la revista *En Línea*.



Otra campaña destacada fue "La lucha contra el cáncer de mama", que fue lanzada en el mes de octubre con ocasión del Día Internacional del Cáncer de Mama, la cual se extendió a las comunidades donde la empresa tiene presencia para promover el chequeo y la prevención de esta enfermedad.

Por igual, la compañía implementó campañas relacionadas con los proyectos de implementación de SAP y de SuccessFactors. Además, se realizaron campañas sobre las actividades de voluntariado de los colaboradores, sobre prevención de riesgos y lavado de activos, además de los logros obtenidos por la empresa, y el 24 aniversario de EGE Haina.

Revista En Línea

En cada trimestre, EGE Haina elabora un nuevo ejemplar de su revista *En Línea*. Durante 2023 publicó las ediciones 28, 29, 30 y 31. En ellas se difundieron las noticias y avances significativos del equipo EGE Haina, el cual renueva permanentemente su compromiso con un proceso de generación de electricidad de excelencia, competitivo y sostenible para la República Dominicana.

En ese contexto se dio a conocer una entrevista en profundidad a José A. Rodríguez Silvestre, quien asumió la gerencia general de EGE Haina a inicios de 2023. También se incluyeron reportajes sobre las nuevas centrales de generación Siba Energy y Parque Solar Esperanza, así como también, respecto de la certificación portuaria lograda por la central Sultana del Este, los resultados obtenidos por la central Barahona en el control del sargazo, y acerca de la implementación del plan piloto de biodiversidad El Buen Pastor en el Parque Solar Girasol.

La revista también compartió una publicación de la Política de Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión, en la cual se sintetizaron las principales iniciativas para el fomento de un clima de respeto a la diversidad, y en donde prevalecen los principios de la inclusión, la igualdad y, sobre todo, de un trato justo y digno.

De igual manera, se dio continuidad a la sección #EMBAJADORESEH, que contiene entrevistas a los colaboradores para conocer su mirada sobre la compañía, su perfil profesional, y algunas opiniones sobre temas de actualidad o visiones personales.



COMUNICACIONES DIRIGIDAS A PÚBLICOS EXTERNOS

Comunidad digital

Al finalizar 2023, la comunidad digital de EGE Haina estaba compuesta por 54,427 seguidores. Durante el año tuvo un crecimiento consolidado del 7.1% en sus cuentas de Facebook, Instagram, Twitter, LinkedIn y YouTube. Durante el período anual, se difundieron 700 publicaciones a través de estas plataformas, con un alcance promedio de 9,738 usuarios por publicación, que generaron 4,077,854 impresiones en total.

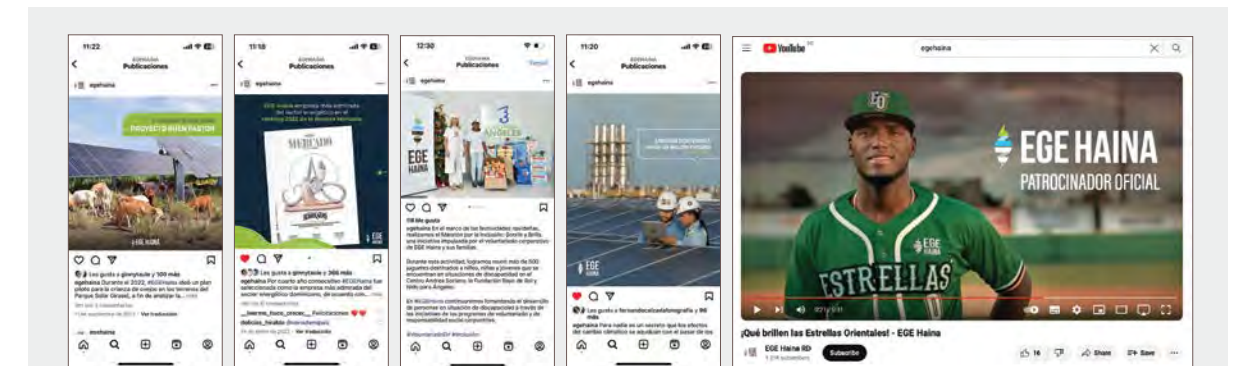
Participación en eventos

En 2023, EGE Haina estuvo presente en la cuarta edición de la Caribbean Energy Conference, una actividad que reunió a diversos actores del sector energía a nivel regional, quienes plantearon las fortalezas y oportunidades a las que se enfrentan. La empresa también participó en Latam Future Energy, junto con representantes de México, América Central y el Caribe; y en Energyyear Caribe 2023, un evento de trascendencia en el sector eléctrico regional.

EGE Haina participó, asimismo, en el Panel sobre Regulaciones del Sector Eléctrico, organizado por la Asociación Dominicana de la Industria Eléctrica (ADIE), en donde se analizaron las regulaciones vigentes del sistema eléctrico. Además, la empresa fue parte del "Panel incentivos e inversiones renovables", organizado por la Comisión Nacional de Energía para impulsar la gestión de energías limpias y renovables del país, en el marco de la celebración de su 12 aniversario.

Otro de los eventos en que EGE Haina estuvo presente fue la segunda edición de Mercado Energy Summit, donde se revisaron las perspectivas actuales y el futuro energético de la República Dominicana. En esta oportunidad, el gerente general de la compañía, José A. Rodríguez, participó como invitado especial en el panel "Energía verde, la gran apuesta por las renovables".

De igual modo, EGE Haina realizó su acostumbrado patrocinio oficial de las Estrellas Orientales, equipo de béisbol insignia de la región este del país.



54,427     
SEGUIDORES
 comunidad en redes sociales

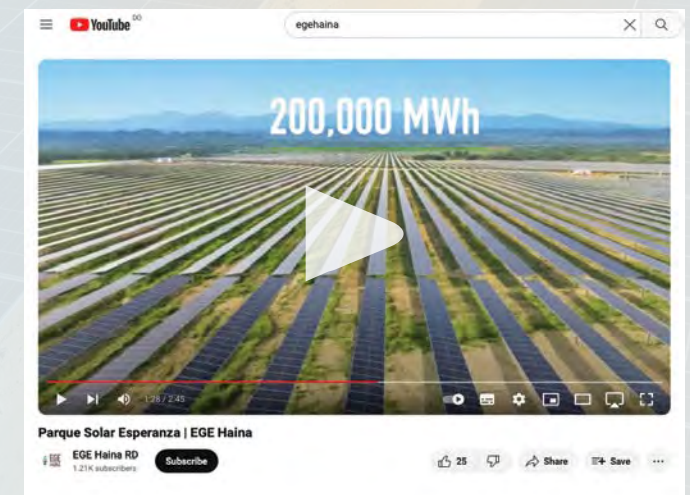


MATERIALES AUDIOVISUALES Y DISEÑOS

Para comunicar mensajes importantes de una manera objetiva, clara y atractiva a toda la organización y públicos de interés externos, se diseñaron más de 500 piezas durante el año. También se realizó una serie de 20 producciones audiovisuales para transmitir los mensajes prioritarios de los hitos y proyectos de la compañía, y la difusión de los beneficios e iniciativas laborales internas.

Entre las producciones audiovisuales destacan videos testimoniales, realizados con el propósito de mostrar y promover las prácticas de igualdad de oportunidades, equidad salarial, respeto y buen clima laboral para mujeres y hombres en EGE Haina. Esta serie de audiovisuales formaron parte de una campaña de comunicación interna sobre la Política de Derechos Humanos, Diversidad e Inclusión que la organización difunde de manera continua.

Además, se generaron videos para la inauguración del Parque Solar Esperanza, de Siba Energy y del inicio de la construcción de la segunda fase del ciclo combinado de esta central. También se sumaron piezas audiovisuales sobre las actividades de gestión social, y se produjeron otras piezas audiovisuales para saludar a los colaboradores en fechas claves como en el Día de la Madre, el Día del Padre, reconocimientos por antigüedad, mérito y trayectoria, y fiesta de Navidad. Los videos institucionales fueron difundidos a través de los canales de comunicación interna, las redes sociales y el canal de YouTube de EGE Haina.



INAUGURACIÓN SIBA ENERGY. FEBRERO DE 2023



PALAZO INICIO OBRAS DE CICLO COMBINADO. NOVIEMBRE DE 2023



GRI 2-6, 204-1, 308-1, 308-2, 407-1, 408-1, 409-1, 414-1

CREACIÓN DE VALOR EN LA CADENA DE SUMINISTRO

ASEGURAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE SOSTENIBILIDAD DE SUS PROVEEDORES

La creación de valor en sus grupos de interés es un compromiso que EGE Haina promueve a través de su estrategia de sostenibilidad. Sus proveedores son un grupo de interés fundamental dentro de la cadena de valor de la compañía, reconociendo en ellos la base para avanzar hacia un desarrollo sostenible en el mercado energético dominicano.

Para lograr un proceso de generación eléctrica sostenible, la compañía aplica criterios ambientales y sociales a lo largo de toda su cadena de suministro, los que aseguran que sus proveedores cumplen con la legislación local vigente, con las políticas de promoción del respeto a la dignidad, los derechos humanos y la igualdad de género, y aquellas que prohíben el trabajo forzado o infantil. Además, estos criterios le permiten a la compañía priorizar aquellos proveedores que cuentan con políticas y prácticas que promueven el cuidado del medioambiente, la seguridad y salud de sus colaboradores y contratistas, y el desarrollo de actividades ambientalmente sostenibles, tales como: buenas prácticas de manejo y eliminación de residuos, monitoreo y control de emisiones, y reducción y/o reutilización de insumos y materias primas.

Para asegurar la contratación de proveedores que no generan impactos ambientales, la compañía ejecuta un plan de requerimientos dados por: la exigencia de los permisos ambientales requeridos por la autoridad competente; visitas eventuales a las instalaciones de los proveedores para verificar el estado de sus operaciones y equipos; y entrega de especificaciones técnicas requeridas en cuanto a consumo de energía, agua o emisiones.

La conducta ética de sus proveedores es una exigencia de EGE Haina para garantizar una cadena de suministro sostenible, la que se exige a través de la firma de una carta de compromiso del Código de Ética de la compañía antes del ingreso del proveedor. De igual forma, EGE Haina dispone de un programa para la Prevención del Lavado de Activos y el Financiamiento al Terrorismo (PLAFT), que se sustenta en un proceso de análisis de debida diligencia del proveedor, con el fin de fortalecer los controles internos y minimizar los riesgos de pérdidas financieras, operacionales, reputacionales, y de ejecución de sanciones administrativas, civiles y penales, tanto para la empresa proveedora como sus funcionarios y empleados. Todo nuevo proveedor ingresa a un proceso de depuración en materia de PLAFT, validándose el cumplimiento de la legislación local, así como de convenios y tratados a los que el país se ha adherido.



Durante 2023, EGE Haina junto a ECORED trabajaron en identificar proveedores locales que ya habían incorporado criterios de sostenibilidad en su modelo de negocio. Este análisis permitió incorporar a 50 nuevos proveedores que cumplieron con los criterios ambientales y sociales necesarios para avanzar hacia una cadena de suministro sostenible.

PROVEEDORES DE EGE HAINA

En la actualidad, EGE Haina dispone de una base de 500 proveedores activos y recurrentes, de los cuales cerca del 5% son considerados estratégicos para las actividades de la compañía. El programa de suministro sostenible se enfoca principalmente en estos proveedores, ya que sus bienes y servicios son parte esencial en el mantenimiento y la operación de los activos de la compañía. Algunos de los proveedores estratégicos de

EGE Haina son: ABB Group, ESD Korea (representante de Hyundai), Kurita Water Industries Ltd. (anteriormente U.S. Water Services), Siemens AG, y Wartsilä Corporation, todos con políticas de sostenibilidad verificadas a través de sus reportes de sostenibilidad global.

La estrategia de abastecimiento y ejecución de obras de EGE Haina promueve, siempre que sea posible, la contratación de proveedores de las localidades en donde la compañía tiene presencia. Por ejemplo, durante 2023 la compañía incluyó en los términos de referencia de las licitaciones y en el alcance de contrataciones de obra civil, requisitos asociados a una cantidad mínima de personal de la zona en donde se interviene. De esta forma, durante el año se contrató a 50 proveedores locales, un 11% más que en 2022, representando en conjunto cerca del 20% del gasto anual en todos los proveedores de la compañía.

En lo referente a los proveedores de insumos importados claves para la operación, tales como combustibles, lubricantes, repuestos y sustancias químicas, EGE Haina prioriza aquellos que concentran sus operaciones de despacho y almacenaje en el Caribe y el golfo de México, lo que permite reducir costos y tiempos en el envío de la carga marítima, traduciéndose en una mayor eficiencia operacional. La política de compras contempla provisiones de existencias mínimas e incluye las disponibilidades de estos insumos claves que se ajustan o incrementan durante la temporada de huracanes. De igual forma, contempla las provisiones de equipos y materiales críticos para casos de emergencia.

PROCESO INTEGRAL DE COMPRAS

EGE Haina dispone de un proceso integral de compras que forma parte de la cadena de suministro, y tiene como base un presupuesto anual de gastos que es aprobado por el Consejo de Administración. El primer paso de este proceso consiste en planificar las necesidades operativas, administrativas y de gestión de los recursos humanos.

A lo largo del año, las áreas de la compañía hacen sus solicitudes de materiales, equipos, servicios y otros insumos a través de una plataforma SAP S4 Hana, habilitada recientemente para estos fines. Estas solicitudes dan origen al proceso de cotización, evaluación, selección y contratación de proveedores, basado en los criterios expuestos anteriormente, incluidos los principios de sostenibilidad.

Los principales bienes y servicios que se utilizan para la generación de energía son adquiridos mediante contratos u órdenes de compra a mediano y largo plazo. Con esta estrategia se busca no solo asegurar la provisión de repuestos, combustibles y lubricantes en los tiempos y formas requeridos, sino también una mayor eficiencia en la logística, que reduzca la cantidad de embarques y transportes contratados en la cadena de suministro.



GRI 203-1, 203-2, 413-1

CREACIÓN DE VALOR EN LAS COMUNIDADES

GESTIÓN SOCIAL COMUNITARIA

La estrategia de sostenibilidad de EGE Haina incluye el desarrollo de alianzas con las comunidades vecinas a las plantas de generación, con el propósito de incentivar el cuidado del medioambiente, mejorar la calidad de vida de las personas y contribuir a alcanzar el desarrollo colectivo a través de acciones concretas que crean valor social.

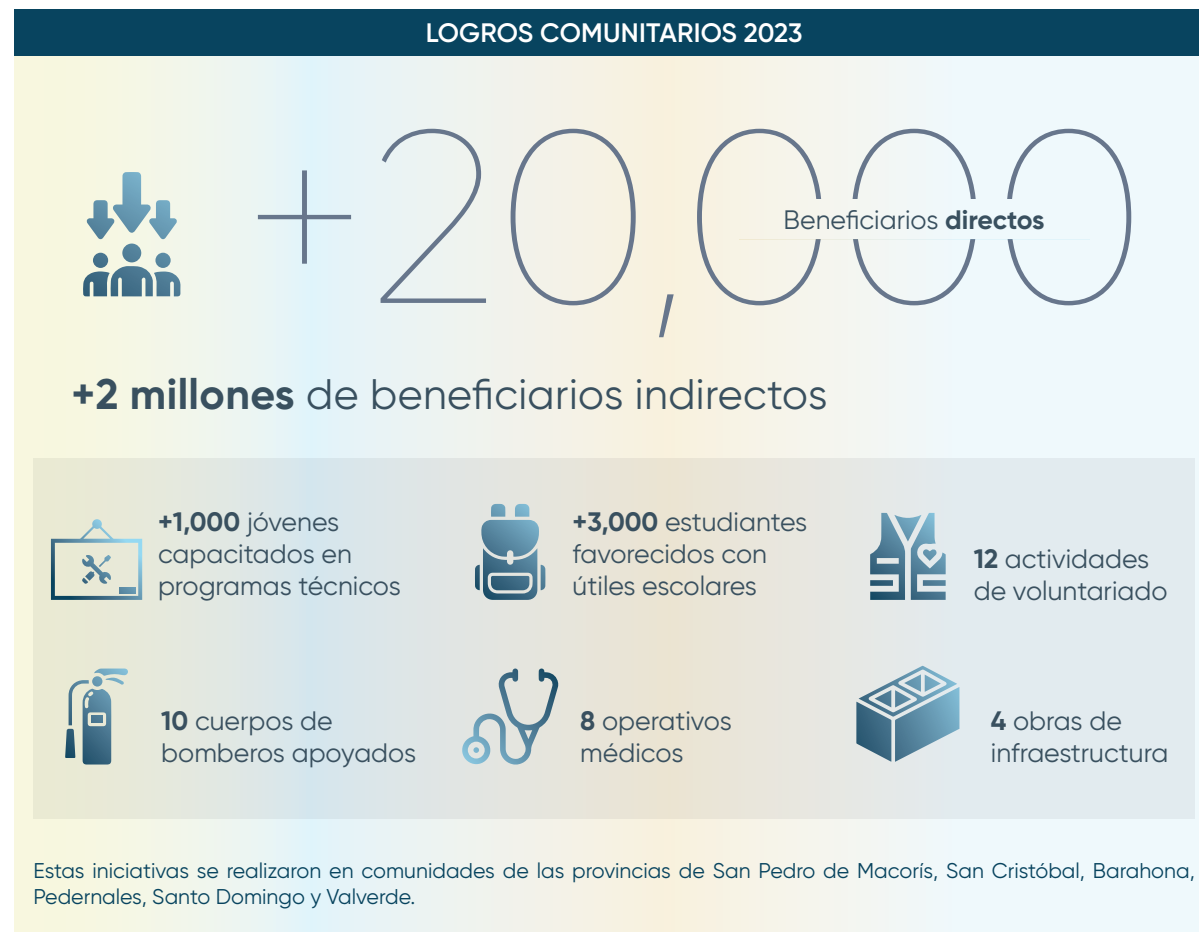
La compañía procura contribuir a que las comunidades donde produce energía sean cada vez más sustentables, y que la dinámica de crecimiento y bienestar se fortalezca de forma permanente. En estos lugares está contribuyendo, mediante su Programa de Responsabilidad Social, a mejorar las infraestructuras comunitarias, a ampliar el acceso a los servicios de salud, a fomentar la generación de ingresos, la actividad deportiva y el cuidado de la naturaleza, así como a fortalecer los organismos de socorro y las organizaciones de la sociedad civil.

En 2023, EGE Haina invirtió 748,951 dólares en beneficio de las comunidades, en especial en aquellas ubicadas cerca de sus operaciones. Este monto se destinó a proyectos de responsabilidad social, patrocinios y donaciones para las comunidades e instituciones de bien común.

Los proyectos comunitarios implementados o auspiciados por la compañía durante 2023 contaron con la participación activa de los vecinos, beneficiando directamente a 20,000 personas e indirectamente a más de 2 millones. Para el desarrollo de estos proyectos, la empresa sostuvo un diálogo constructivo con todas las personas involucradas a fin de establecer unas directrices claras y efectivas para la acción.

PROYECTOS DE RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

Durante 2023, EGE Haina continuó con el fortalecimiento de su Programa de Responsabilidad Social en las comunidades vecinas, fomentando procesos de diálogo, escucha, colaboración y aporte permanente a través de cada una de las líneas de acción prioritarias: mejorar las infraestructuras comunitarias, ampliar el acceso a los servicios de salud, fomentar la generación de ingresos, la actividad deportiva y el cuidado de la naturaleza, fortalecer los organismos de socorro y las organizaciones de la sociedad civil. Durante la ejecución de los diversos programas de participación comunitaria, la compañía dispone de canales de contacto directo para quejas y reclamos, y un proceso definido para resolverlos.



Programa de Capacitación Técnica y Apadrinamiento Escolar

EGE Haina es consciente de la importancia que tiene la educación para transformar vidas y desarrollar las comunidades bajo un modelo sostenible. Por ello, en alianza con el Instituto Nacional de Formación Técnico Profesional (INFOTEP), en 2023 la empresa organizó y auspició 27 talleres de formación técnica, con la participación de 936 jóvenes pertenecientes a las comunidades de Boca Chica, Enriquillo, Juancho, Oviedo, Quisqueya y Yaguatae. Los cursos impartidos fueron en áreas de electricidad, seguridad industrial, servicio al cliente, manejo de inventario, primeros auxilios, cuidados de enfermería, inglés, y técnicas de oratoria, entre otras.

Como parte de su iniciativa de apadrinamiento escolar, y a través de su programa de voluntariado corporativo, EGE Haina donó mochilas y útiles escolares a más de 3,000 estudiantes de las escuelas ubicadas en sus zonas de influencia.

Asimismo, en 2023 se continuó la labor junto a Eco Escuelas, programa de reconocimiento internacional que se otorga a centros educativos que desarrollan actividades, proyectos de educación y participación ambiental, donde los alumnos, profesores y directivos de la escuela se involucran en la implementación de mejoras ambientales en el centro y la comunidad.

Este año se realizó una labor directa en los centros educativos apadrinados por EGE Haina: Escuela Fray Bartolomé de las Casas en San Cristóbal, Escuela La Punta Pescadora en San Pedro de Macorís, Escuela Primero de Mayo en Esperanza, Escuela República de Guyana en Boca Chica, Escuela Ismael Miranda en Barahona, y Escuela Profesor José Eugenio Pérez Terrero en Pedernales.



Programa de Fortalecimiento a Organismos de Socorro

En 2023 se benefició a 10 cuerpos de bomberos pertenecientes a zonas de influencia de EGE Haina en las localidades de Baní, Barahona, Boca Chica, Enriquillo, Esperanza, Haina, Pedernales, San Cristóbal, San Pedro de Macorís y Yaguaje.

Entre las acciones realizadas se encuentra la construcción de la nueva Estación de Bomberos de Enriquillo, en Barahona, obra que fue inaugurada en marzo de 2023 y es una de las más modernas existentes en el país.

De igual modo, EGE Haina realizó la donación de mobiliario la compra de neumáticos para camiones de bomberos, aportes para actividades institucionales, capacitaciones en atención prehospitalaria, apoyo en los operativos de Semana Santa y Navidad, capacitaciones en operaciones contra incendios y rescate vehicular. Las capacitaciones beneficiaron a más de 150 bomberos de las localidades de Boca Chica, Esperanza y Yaguaje.



EGE Haina construyó la Estación de Bomberos del municipio Enriquillo, inaugurada en 2023, y que tuvo un costo de 13 millones de pesos.



Programa de Mejoramiento de Infraestructura Comunitaria

EGE Haina, además de edificar una nueva estación bomberos en Enriquillo, financió la construcción de un pozo de agua con bomba sumergible en la Escuela Primaria de Juancho, así como la reapertura del centro comunitario de la misma comunidad. En el mismo año, la compañía inauguró el parador fotográfico de Yaguaje, y dio el primer palazo de la construcción de la cancha de baloncesto de Arroyo Mamey en la misma localidad.

Programa de Salud Comunitaria

En esta área de acción, EGE Haina impulsó y auspició operativos odontológicos que beneficiaron a más de 1,600 personas de las comunidades de Esperanza y Yaguaje, y operativos de sonomamografías que beneficiaron a más de 250 mujeres en las comunidades de Boca Chica y Haina.

Medioambiente

EGE Haina es parte de aliados de Fondo Agua Santo Domingo, una iniciativa diseñada para asegurar recursos de inversión dirigidos hacia la restauración y preservación de las cuencas hidrográficas que proveen agua a la ciudad de Santo Domingo. Hasta 2023, EGE Haina ha contribuido significativamente al proyecto, con un total acumulado de 19.75 hectáreas intervenidas y la siembra de 26,190 plantas. Esta colaboración demuestra el compromiso de EGE Haina con la protección del medioambiente y la garantía de un suministro sostenible de agua para la comunidad.



1,850
Beneficiarios directos del programa de salud

Deporte

En 2023, EGE Haina apoyó más de diez ligas deportivas con donación de útiles deportivos, uniformes, trofeos y medallas para torneos en las comunidades de San Pedro de Macorís, Barahona, Pedernales, Valverde y San Cristóbal.

Activación del Plan de Gestión Social de Siba Energy

En 2023 inició sus operaciones Siba Energy, central de generación ubicada en el municipio de Boca Chica, provincia de Santo Domingo. La implementación del Plan de Gestión Social comenzó con la primera mesa de diálogo en las comunidades de Las Azucenas y Los Tanquecitos de Boca Chica. La jornada contó con la participación de 32 personas pertenecientes a diversos sectores del municipio: comunitario, salud, educación, policial, religioso, y empresarial.

Con el propósito de contribuir a la iluminación y, en consecuencia, a la seguridad en los espacios públicos de los municipios de las diferentes comunidades, EGE Haina donó 50 lámparas LED a la junta de vecinos e iglesia de la comunidad de Los Tanquecitos.

Durante el año, el Plan de Gestión Social en Boca Chica incluyó la realización del Programa de Capacitación Técnica en alianza con INFOTEP, en el que se impartieron cursos de electricidad residencial, emprendimiento y otros a 71 jóvenes del Centro Juan José Montero Gómez de Boca Chica. Asimismo, con el auspicio de Siba Energy, durante 2023 se inició el Programa de Certificación Ambiental Eco Escuelas, que alcanzó a 971 estudiantes de las escuelas del Centro Educativo República de Guyana, Boca Chica.

Otras actividades realizadas en el Plan de Gestión Social de Siba Energy:

- Entrega de insumos al Hospital La Maternidad de Andrés, Boca Chica.
- Operativo de sonomamografías para la prevención de cáncer de mama.
- Entrega de juguetes en la Escuela República de Guyana como parte del Maratón por la Inclusión: Sonríe y Brilla.
- Campamento en el Centro Educativo La Guyana (voluntariado corporativo).
- Donación de 1,155 uniformes deportivos a niños en Boca Chica.
- Donación de mobiliario y equipos al Club Montero Gómez y al destacamento de la policía.
- Capacitación comunitaria sobre gestión de riesgos y plan de respuesta a emergencias.
- Capacitación a miembros del cuerpo de bomberos a través del Programa de Fortalecimiento de los Organismos de Socorro.
- Charlas sobre liderazgo y desarrollo personal y prevención de embarazo infantil.

Activación del Plan de Gestión Social de Esperanza

En 2023 inició sus operaciones el Parque Solar Esperanza, ubicado en el municipio de Esperanza, provincia de Valverde. La implementación del Plan de Gestión Social incluyó encuentros con el alcalde, vecinos y organismos de socorro, la donación de mochilas y útiles escolares a niños de las Escuelas Primero de Mayo, Barrio Norte y Ángela Mercedes Guzmán, y la entrega de 25 lámparas LED a la junta de vecinos Renace.

Al igual que en otras comunidades donde la compañía opera, se realizaron operativos odontológicos que beneficiaron a 400 personas de las comunidades de Los Callejones, La Peñuela y Cañeo.

El Programa de Fortalecimiento de los Organismos de Socorro de EGE Haina benefició a 36 miembros del cuerpo de bomberos, quienes se capacitaron en talleres de prevención hospitalaria y manejo de incendios.

Como parte de su programa de Patrocinio y Donaciones, EGE Haina brindó apoyo a los clubes Deportivo CRERS y Deportivo Sagas.



PROGRAMA DE VOLUNTARIADO CORPORATIVO

El Programa de Voluntariado Corporativo de EGE Haina fue formalizado en 2020 y lanzado oficialmente en mayo de 2022 con los objetivos de aportar a la preservación del medioambiente y al desarrollo sostenible de las comunidades en donde opera la compañía. Durante 2023, se realizaron 10 actividades de voluntariado, contando con la participación de 346 voluntarios.

Actividades de voluntariado de EGE Haina

- Campamento medioambiental en la Escuela La Guyana con Caminante.
- Colaboración en la caminata Dale Color a mi Vida de Manos Unidas por el Autismo.
- Acompañamiento en la entrega de útiles escolares: Esperanza.
- Acompañamiento en la entrega de útiles escolares: Enriquillo.
- Acompañamiento en la entrega de útiles escolares: Yaguaje.
- Actividad con Eco-Escuelas con materiales reciclables.
- Acompañamiento en la entrega de insumos a la Defensa Civil de Haina para operativo de Semana Santa.
- Soporte en el cierre del curso de Emprendimiento con INFOTEP en Los Tanquecitos.
- Apoyo en Yo También Puedo Fest.
- "Maratón por la inclusión", donación de juguetes a la Fundación Escuelita Rayo de Sol, Centro Andrea Soriano y Nido para Ángeles.

DONACIONES Y PATROCINIOS

Durante 2023, EGE Haina recibió numerosas solicitudes de donaciones y patrocinios desde las comunidades vecinas y la sociedad civil, de las cuales se aprobaron 93, por un monto total de 220,784 dólares.

La empresa ha demostrado su compromiso con el deporte por medio del auspicio de torneos y ligas deportivas en las comunidades y del patrocinio de los equipos de béisbol Estrellas Orientales y Leones del Escogido. Esta colaboración fortalece la presencia de la empresa en el ámbito deportivo y contribuye al desarrollo y promoción del deporte nacional, generando un impacto positivo en la sociedad dominicana.





GENERACIÓN DE VALOR ECONÓMICO



GRI 201-1

VALOR ECONÓMICO GENERADO

EGE Haina es la principal empresa mixta del país en activos, inversión y contribución al Estado dominicano, con un 50% de participación de capitales públicos y un 50% de capitales privados. Entre 1999 y 2023 la compañía pagó 1,130 millones de dólares al Estado en dividendos e impuestos, contribuyendo al desarrollo social y económico de la República Dominicana.

En los territorios en donde opera, EGE Haina es una fuente de bienestar para las comunidades y el mercado a través de su contribución impositiva, del fomento a la igualdad de oportunidades, de la contratación de proveedores y contratistas que desarrollan su actividad en cada región, del auspicio de la construcción y mejoramiento de infraestructuras comunitarias, y de la ejecución de proyectos sociales para el beneficio de las localidades.

La compañía procura, mediante la inversión en proyectos energéticos sostenibles, que las comunidades vecinas desarrollen capacidades y cuenten con herramientas para alcanzar su propio desarrollo, generando así un valor compartido.

Además, la labor que realiza la compañía permite aportar a la consecución de metas globales, como son los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) impulsados por la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

Valor económico directo generado, distribuido y retenido por EGE Haina

	(Cifras en US\$)	2023	2022
Ventas		573,290,791	513,538,656
Otros ingresos		8,150,842	5,108,876
Valor económico directo generado		581,441,633	518,647,532
Gastos operativos		(476,824,714)	(403,418,404)
Retribución a empleados		(25,042,359)	(21,034,564)
Pagos a proveedores de capital		(97,785,166)	(73,233,255)
Pagos a administraciones públicas		(14,317,857)	(13,126,271)
Inversiones en beneficio de las comunidades		(748,951)	(840,310)
Valor económico distribuido		(614,719,047)	(511,652,804)
Valor económico retenido		(33,277,414)	6,994,728

USD 1,130
Millones pagados al Estado en dividendos e impuestos

RESULTADOS DE LAS OPERACIONES

El año 2023 fue un año de crecimiento e inversión para EGE Haina, marcado por mayores ingresos y una fuerte inversión en activos de generación que aportaron parcialmente a sus resultados desde mediados del año 2023 y continuarán aportando en lo adelante.

La empresa experimentó un aumento en la generación de energía y en el EBITDA del período. En consecuencia, reportó ventas y EBITDA superiores en un 12% y 3% a lo registrado en 2022, respectivamente. A diciembre de 2023, la situación de liquidez fue adecuada para la compañía, con un balance de efectivo y equivalentes de efectivo de USD 81.8 millones. Al mismo tiempo, la compañía realizó inversiones de capital, principalmente en activos de generación, por USD 157.8 millones, relacionados con (1) la construcción de la central térmica Siba Energy, tanto en su ciclo abierto que inició operaciones en junio de 2023, como el cierre del ciclo cuya construcción inició en ese mismo año, (2) la finalización del Parque Solar Esperanza, que inició operaciones en junio de 2023, y (3) el Parque Solar Sajoma, cuya construcción comenzó en 2023 y concluirá en 2024.

Las favorables cifras económicas y adecuados niveles de cobranza permitieron mantener niveles saludables de caja y un ratio de endeudamiento neto de 4.5 veces el EBITDA, superior al año anterior pero alineado con lo que se esperaría durante el proceso de construcción de activos de generación intensivos en capital. Para fines de cumplimiento, este ratio financiero se calcula sin considerar el EBITDA, la deuda y la caja de ciertas subsidiarias, y resultó en 2.7 veces EBITDA, muy por debajo del máximo permitido de 4.25.

Valor económico directo generado, distribuido y retenido por EGE Haina

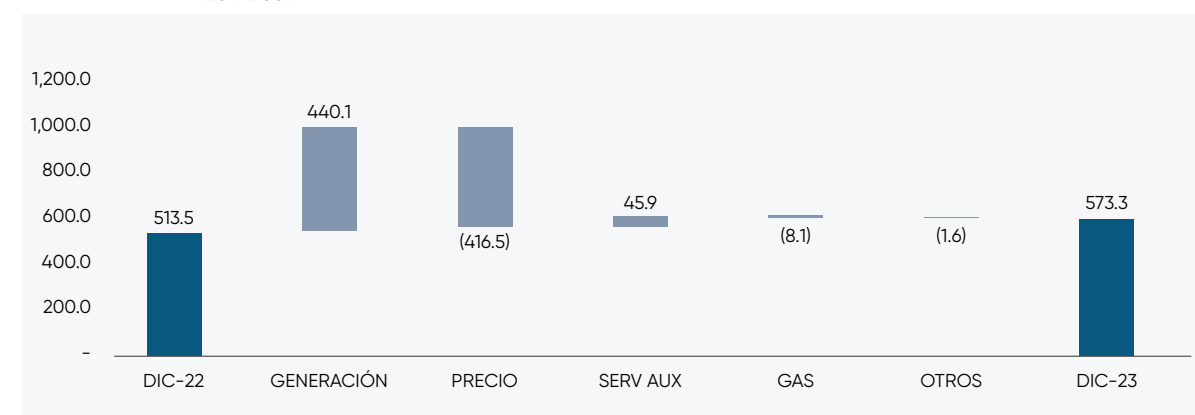
(Cifras en USD)	2023	2022	Variación	%
Ingresos procedentes de contratos con clientes	573,290,791	513,538,656	59,752,135	12%
Costos de combustibles y compras de energía	(338,056,129)	(298,512,938)	(39,543,191)	13%
Gastos operativos y generales, y beneficios a empleados	(100,270,063)	(80,815,683)	(19,454,380)	24%
Depreciación y amortización	(55,567,019)	(47,224,571)	(8,342,448)	18%
Pérdida en cambio de moneda extranjera, neta y otros gastos, netos	(11,734,158)	335,504	(12,069,662)	-3597%
Ganancia en operaciones	67,663,422	87,320,968	(19,657,546)	-23%
Gastos financieros, netos	(44,634,637)	(23,122,847)	(21,511,790)	93%
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	23,028,785	64,198,121	(41,169,336)	-64%
Impuesto sobre la renta	(11,132,108)	(12,201,861)	1,069,753	-9%
Ganancia neta	11,896,677	51,996,260	(40,099,583)	-77%
Otro resultado integral, neto de impuestos	(174,404)	(39,632)	(134,772)	340%
Resultado integral	11,722,273	51,956,628	(40,234,355)	-77%

Otra información financiera consolidada e información operativa

(Cifras en USD)	2023	2022	Variación	%
EBITDA	138,150,348	134,210,035	3,940,313	3%
Inversiones de capital	163,750,805	214,086,983	(50,336,178)	-24%
Energía generada	3,665.1	3,121.4	544.7	17%
Energía generada proveniente de fuentes renovables	773.7	631.3	142.4	23%
Energía vendida a través de contratos	3,332.1	3,083.8	248.3	8%
Precio promedio energía vendida a contratos	110.1	122.5	(12.4)	-10%

Ingresos provenientes de contratos con clientes

CIFRAS EN MILLONES DE USD

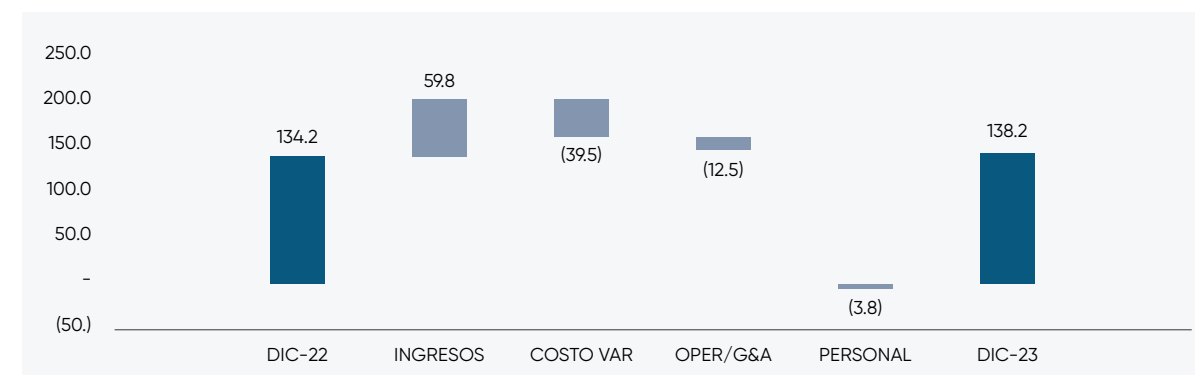


Durante 2023, la compañía obtuvo ingresos provenientes de contratos con clientes de USD 573.3 millones, comparado con USD 513.5 millones obtenidos en 2022. Este incremento se debió principalmente al efecto neto de:

- Un aumento en la cantidad de energía vendida de USD 440.1 millones comparado con 2022, debido a la puesta en marcha de los proyectos Siba Energy y Parque Solar Esperanza, y al incremento en la demanda de los clientes.
- Una disminución en el precio de la energía vendida de USD 416.5 millones, comparado con 2022, debido a la disminución de los precios de los combustibles.
- Una disminución de USD 8.1 millones en la comercialización de gas natural.

EBITDA

CIFRAS EN MILLONES DE USD



Como resultado de sus operaciones durante 2023, la compañía obtuvo un EBITDA de USD 138.2 millones, comparado con USD 134.2 millones reconocidos en 2022. Este incremento se debió principalmente al aumento en los ingresos provenientes de contratos con clientes de USD 59.8 millones comparado con 2022. Este efecto fue parcialmente compensado por:

- Un aumento de USD 39.5 millones en los costos de combustible y compras de energía, debido principalmente al aumento en los precios de los combustibles, comparado con el mismo período de 2022.

- Un aumento neto de USD 19.5 millones en los gastos consolidados operativos y generales, y los beneficios a empleados, comparado con el mismo período del año anterior. Este aumento se debió principalmente a: 1) mayores gastos operativos por cambios en los ciclos de mantenimiento de las unidades, 2) mayores gastos de investigación y desarrollo, relacionados a los gastos no capitalizables del proyecto Siba Energy, 3) mayores gastos operativos y generales por los costos de licenciamiento y otros relacionados a la implementación de un nuevo ERP, y por la inclusión de las nuevas unidades de generación en el monto total asegurado.

USD **138.2**
Millones en EBITDA año 2023

Al cierre del período fiscal 2023, la empresa reportó una ganancia neta de USD 11.9 millones, comparado con USD 52.0 millones de resultados en 2022. La disminución en la ganancia neta obedece principalmente a:

- El aumento en el gasto de depreciación a raíz de la entrada en operación de Siba Energy y Parque Solar Esperanza.
- El aumento en los gastos financieros netos, debido al incremento de la deuda financiera del proyecto Siba Energy.
- Compensaciones ascendentes a USD 11.7 millones por cese de arbitraje internacional interpuesto en 2020 a un cliente de generación y distribución de energía local, y por un acuerdo administrativo con empresa de distribución local.

Este efecto fue parcialmente compensado por el aumento del EBITDA, según fue explicado anteriormente.



SITUACIÓN FINANCIERA

MANEJO DE CAPITAL DE TRABAJO

Posición de efectivo y equivalentes de efectivo

(Cifras en USD)	2023	2022	Variación	%
Efectivo neto provisto por las actividades de operación	37,335,099	148,579,540	(111,244,441)	-75%
Efectivo neto usado en las actividades de inversión	(166,102,882)	(216,156,717)	50,053,835	23%
Efectivo neto provisto por las actividades de financiamiento	116,302,470	101,942,444	14,360,026	14%
(Disminución) aumento neto en efectivo y equivalentes de efectivo	(12,465,313)	34,365,267	(46,830,580)	-136%
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año	94,467,795	60,320,914	34,146,881	57%
Efecto de variación en tipos de cambio en efectivo y equivalentes de efectivo	(165,342)	(218,386)	53,044	24%
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año	81,837,140	94,467,795	(12,630,655)	-13%

Al cierre del año 2023, la compañía presenta disponibilidades de efectivo y equivalentes de efectivo por USD 81.8 millones con reservas de servicios de deuda ascendentes a USD 7.1 millones. Este balance es adecuado para el correcto funcionamiento del negocio y el cumplimiento con los compromisos de corto y mediano plazo. La disminución de USD 12.6 millones comparado con el cierre del año 2022 obedece principalmente a los efectos descritos a continuación.

Efectivo neto provisto por las actividades de operación

El efectivo neto provisto por las actividades de operación disminuyó en USD 111.2 millones (75%) en 2023 debido a:

- Mayores pagos asociados a los mantenimientos operativos, así como a gastos generales y administrativos.
- Mayores pagos de combustibles debido al repago de compras ejecutadas durante la segunda mitad de 2023 con precios superiores a los del período comparativo, y por un mayor consumo de las unidades de generación térmica.
- Mayores pagos de intereses debido al aumento en la deuda.

Estos efectos fueron compensados parcialmente por menores compras de energía en el mercado spot.

Efectivo neto usado en las actividades de inversión

El efectivo neto usado en las actividades de inversión disminuyó en USD 50.1 millones (23%) en 2023 debido a menores desembolsos asociados a los proyectos Parque Solar Esperanza y Siba Energy, compensado con los desembolsos del proyecto Parque Solar Sajoma.

Efectivo neto provisto por las actividades de financiamiento

El efectivo neto provisto por las actividades de financiamiento se incrementó en USD 14.4 millones (14%) en 2023 en comparación con 2022, principalmente debido a:

- Disminución de los repagos de deuda por los financiamientos de largo plazo. Este efecto fue parcialmente compensado por la disminución en los fondos financieros obtenidos, ya que en el año anterior ingresaron mayores desembolsos de la deuda financiera de las subsidiarias.
- Menores pagos de costos de emisión de deuda.
- Incremento en pagos de arrendamientos por nuevos contratos.

MANEJO DE DEUDA

Al cierre de 2023, la deuda financiera de la compañía está compuesta por: 1) pagarés a corto plazo para el financiamiento de capital de trabajo, equivalentes a USD 60.0 millones, 2) pagarés a corto plazo de deuda subordinada de accionistas en Siba Energy ascendentes a USD 23.6 millones, 3) préstamos bancarios de largo plazo equivalentes a USD 55 millones, 4) bonos corporativos emitidos en el Mercado de Valores de la República Dominicana ascendentes a USD 89.9 millones, 5) un bono corporativo no garantizado emitido en los mercados internacionales bajo la regla 144A y la regulación S del Securities Act de los Estados Unidos de América por USD 300.0 millones, 6) préstamos bancarios con garantías de la subsidiaria Siba por USD 179.0 millones, sumando un total de deuda financiera de USD 707.5 millones (excluye costos de emisión de deuda), correspondientes a USD 160.7 millones más en relación con la deuda financiera reportada al 31 de diciembre de 2022, neto de amortizaciones.

La variación del total de la deuda financiera se debe principalmente a la colocación de tres tramos del bono verde autorizado al Fideicomiso Larimar 1, por un monto de USD 30 millones, a la emisión de préstamos bancarios y pagarés para el financiamiento de la construcción del proyecto Siba Energy, por un monto de USD 76.8 millones, al aumento de las líneas de crédito para capital de trabajo por un monto de USD 60 millones, y el repago anual programado de los bonos corporativos locales.

CALIFICACIÓN CREDITICIA

Al cierre de 2023, la compañía ostentaba calificaciones internacionales de largo plazo de Ba3 con perspectiva estable por Moodys y BB- con perspectiva positiva por Fitch Ratings. Ambas calificaciones denotan una sólida calidad crediticia respecto de otros emisores o emisiones del país, con una buena capacidad de pago de sus obligaciones en los términos y plazos pactados.

DIVIDENDOS

La nota 21 de los estados financieros consolidados auditados que acompañan al presente informe de gestión anual incluye las revelaciones relacionadas con los dividendos declarados y pagados en el año 2023.



GRI 201-2, EU5

FINANCIAMIENTO SOSTENIBLE

MARCO DE VALORES VERDES

El 27 de abril de 2021, la Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana aprobó, mediante la resolución R-SIMV-2021-10-FP, el Fideicomiso Larimar 1 y su programa de emisiones de valores verdes por hasta USD 100 millones.

A la fecha de publicación de este informe, se han colocado valores del Fideicomiso Larimar 1 por USD 100.0 millones, de los cuales se ha restituido a EGE Haina el monto de USD 100.0 millones equivalentes al 100% de los fondos obtenidos.

EGE Haina, en concordancia con el Marco de Valores Verdes asociado a este programa de emisiones, ha realizado la asignación de la totalidad de los recursos restituidos al refinanciamiento de los parques solares Girasol y Esperanza.

- Girasol: Cuenta con una capacidad instalada de 120 MW, inició operaciones en 2021 y durante 2023 generó 225,480 MWh, contribuyendo a evitar la emisión anual a la atmósfera de 141,005 toneladas de CO₂ equivalente.
- Esperanza: Cuenta con una capacidad instalada de 90 MW, inició su operación comercial en 2023. Durante este período generó 105,390 MWh y contribuyó a evitar la emisión a la atmósfera de 66,680 toneladas de CO₂ equivalente.



EGE Haina declara que a la fecha de publicación de este informe ha cumplido con los lineamientos expuestos en el Marco de Valores Verdes. Por igual, asegura que tanto el Parque Solar Girasol como el Parque Solar Esperanza, a los cuales se han asignados los fondos levantados, cuentan con sus licencias ambientales vigentes y se encuentran en conformidad con los requerimientos de los informes de cumplimiento ambiental pertinentes, sin identificarse brechas.

Las siguientes cifras se presentan para 2023, tanto para la operación del Parque Solar Girasol como del Parque Solar Esperanza y la proporción de los montos asignados a los mismos.

	Total (Cifras en millones de USD)	Proporción	Porcentaje
Monto aprobado y colocado del programa de emisiones	100.0	100.0	100.0%
Monto colocado y restituido	100.0	100.0	100.0%
Monto restituido y asignado	100.0	100.0	100.0%
Inversión total y proporción asignada a Girasol	94.2	94.0	99.8%
Inversión total y proporción asignada a Esperanza	94.0	6.0	6.4%

	Unidad	2023	Proporción
Capacidad instalada de Girasol	MW	120.0	119.7
Energía total generada por Girasol	GWh	226.8	224.1
Emisiones anuales evitadas por Girasol	Toneladas CO ₂ e	141.0	140.7
Capacidad instalada de Esperanza	MW	90.0	5.7
Energía total generada por Esperanza	GWh	107.3	6.7
Emisiones anuales evitadas por Esperanza	Toneladas CO ₂ e	66.7	4.3

Los fondos levantados mediante el programa de emisiones asociados al Marco de Valores Verdes contribuyeron a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas según se muestra en la siguiente figura:

ODS	Descripción	Metodología	Indicador
 <p>ODS 7: Energía asequible y no contaminante</p>	Proporción de la energía renovable en el consumo final total de energía.	Energía total generada en GWh, según medición en punto de inyección Consumo total de energía en GWh, según reporte del Organismo Coordinador.	1.55%
 <p>ODS 13: Acción por el clima</p>	Capital invertido atribuible al Bono Verde.	Cantidad movilizada de USD por año a partir de 2020.	USD 100 millones

MARCO DE FINANCIAMIENTOS VINCULADOS A LA SOSTENIBILIDAD

El 8 de noviembre de 2021, EGE Haina emitió un bono no garantizado vinculado a la sostenibilidad en los mercados internacionales por USD 300 millones, bajo la regla 144A y la regulación S del Securities Act de los Estados Unidos de América, con vencimiento el 8 de noviembre de 2028. Este bono fue listado en la Bolsa de Valores de Luxemburgo y transado en el Euro MTF Market de dicha bolsa.

De acuerdo con la meta de desempeño sostenible (Sustainability Performance Target, o SPT por sus siglas en inglés), incluida en el Marco de Financiamientos Vinculados a la Sostenibilidad y al contrato de emisión de bono internacional, EGE Haina se ha comprometido a lograr una capacidad instalada de fuentes renovables de 526.5 MW al 31 de diciembre de 2026, según la capacidad de la placa de identificación del fabricante y la verificación regulatoria.

Tal y como se revela en los estados financieros consolidados auditados y en este informe, EGE Haina era propietaria de una capacidad instalada renovable de 386.5 MW al 31 de diciembre de 2023, la que se compone como se indica en la siguiente tabla:

Tecnología	Parque renovable	Capacidad instalada, MW	Año de entrada
Eólica	Los Cocos 1	25.2	2011
	Los Cocos 2	52.0	2013
	Larimar 1	49.5	2016
	Larimar 2	48.3	2018
Solar fotovoltaica	Quisqueya Solar	1.5	2015
	Girasol	120	2021
	Esperanza	90	2023
Total		386.5	

Durante el primer trimestre de 2023, EGE Haina inició la construcción del Parque Solar Sajoma, que contará con una capacidad instalada de 80 MW, de manera que cuando este parque inicie sus operaciones en 2024, restarán 60 MW para alcanzar el SPT.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS E INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

EMPRESA GENERADORA DE ELECTRICIDAD HAINA, S. A. Y SUBSIDIARIAS

31 DE DICIEMBRE DE 2023

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES	182
---	-----

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA	187
ESTADO CONSOLIDADO DEL RESULTADO INTEGRAL	188
ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	189
ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	190

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

1. INFORMACIÓN CORPORATIVA	191
2. BASE PARA LA PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS	193
3. ADOPCIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES	194
4. RESUMEN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES MATERIALES	194
5. FUTUROS CAMBIOS EN NORMAS CONTABLES	207
6. JUICIOS, ESTIMACIONES Y SUPUESTOS SIGNIFICATIVOS DE CONTABILIDAD	207
7. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS	208
8. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO	210
9. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y OTRAS	211
10. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS	212
11. INVENTARIOS	214
12. GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	214
13. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS, NETO	215
14. ARRENDAMIENTOS	217
15. INTANGIBLES Y OTROS ACTIVOS	219
16. DEUDA FINANCIERA	220
17. CUENTAS POR PAGAR	223
18. OTROS PASIVOS	223
19. PASIVOS Y ACTIVOS CONTINGENTES	223
20. IMPUESTO SOBRE LA RENTA	224
21. PATRIMONIO	226
22. INGRESOS PROCEDENTES DE CONTRATOS CON CLIENTES	227
23. COSTOS DE COMBUSTIBLES Y COMPRAS DE ENERGÍA	228
24. GASTOS OPERATIVOS Y GENERALES	228
25. GASTOS DE PERSONAL	228
26. OTROS GASTOS, NETOS	229
27. INGRESOS FINANCIEROS	229
28. GASTOS FINANCIEROS	229
29. INSTRUMENTOS FINANCIEROS	230
30. GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS	231
31. OTRAS INFORMACIONES	237
32. EVENTOS SUBSECUENTES	238

GRI 2-5



Informe de los Auditores Independientes

A los Accionistas y al Consejo de Administración de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Nuestra opinión

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos materiales, la situación financiera consolidada de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y sus Subsidiarias (en adelante “la Compañía”) al 31 de diciembre de 2023, así como su desempeño financiero consolidado y sus flujos de efectivo consolidados por el año terminado en esa fecha de acuerdo con las Normas de Contabilidad NIIF.

Lo que hemos auditado

Los estados financieros consolidados de la Compañía comprenden:

- el estado consolidado de situación financiera al 31 de diciembre de 2023;
- 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.

Fundamento 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 de la Compañía 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 de ética emitidos por el Instituto de Contadores Públicos Autorizados de la República Dominicana (ICPARD) que son relevantes para nuestra auditoría de los estados financieros en la República Dominicana. Hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con el Código de Ética del IESBA y los requerimientos de ética del ICPARD.

PricewaterhouseCoopers República Dominicana, S. R. L., Ave. Lope de Vega No. 29, Edificio Novo-Centro, Piso PwC, Apartado Postal 1286, Santo Domingo, República Dominicana
Teléfono (809) 567-7741, Telefax (809) 541-1210, RNC 132-09535-9



A los Accionistas y al Consejo de Administración de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Página 2

Asuntos clave de la auditoría

Son asuntos que, a nuestro juicio profesional, fueron lo más significativos en nuestra auditoría de los estados financieros 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.

Asunto clave de auditoría	Forma en la cual nuestra auditoría abordó el asunto
<p><u>Implementación de un nuevo sistema de Planeación de Recursos Empresariales</u></p> <p>Durante el 2023, la Compañía implementó un nuevo sistema de Planificación de Recursos Empresariales (“ERP”, por sus siglas en inglés). El nuevo ERP es un sistema integrado de contabilidad financiera y presentación de informes financieros, por lo que de él depende la contabilidad y la preparación de los estados financieros y otra información financiera.</p> <p>Consideramos que la implementación del nuevo ERP en relación con el proceso de preparación de los estados financieros es un asunto clave de auditoría, dada la complejidad y el riesgo inherente a una migración de esta naturaleza. También, por el impacto que este cambio implica en el ambiente de control interno de la Compañía y por el riesgo de que los procedimientos contables automatizados y controles manuales dependientes de la Tecnología de Información (“TI”) no estén diseñados ni operen efectivamente.</p>	<p>Los principales procedimientos de auditoría aplicados a la implementación del nuevo ERP se resumen a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obtuvimos un entendimiento de la estrategia de implementación del nuevo ERP, que incluye: el plan de implementación, roles y responsabilidades, evaluación de riesgos, estrategia de pruebas y certificaciones, estrategia de migración, seguridad y capacitación. • Entendimos y evaluamos el diseño y probamos la efectividad operativa de los controles claves realizados por el equipo a cargo del proyecto en relación con: <ul style="list-style-type: none"> - la existencia de un plan de proyecto y su aprobación; - la definición de roles y responsabilidades; - la existencia de un cronograma y seguimiento al avance del proyecto; - la actualización y seguimiento a la evaluación de los riesgos de la migración y planes de tratamiento; - la seguridad en cuanto a los controles de autenticación, construcción de roles, y parámetros de contraseñas; - la conversión y migración de los datos; y - las pruebas de calidad, pruebas integrales y certificación de los usuarios finales. • Obtuvimos las conciliaciones realizadas por la gerencia entre el sistema origen y el nuevo ERP en la fase de migración de los datos. También, verificamos los procedimientos realizados por la Compañía sobre la integridad y exactitud de los datos migrados de clientes, proveedores, materiales y catálogo de cuentas.



A los Accionistas y al
Consejo de Administración de
Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Página 3

Asunto clave de auditoría	Forma en la cual nuestra auditoría abordó el asunto
<p><u>Implementación de un nuevo sistema de Planeación de Recursos Empresariales</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Una vez en producción, realizamos los siguientes procedimientos para el nuevo ERP: <ul style="list-style-type: none"> - Evaluamos y probamos los controles generales de TI, pruebas de configuración y la gestión de accesos y segregación de funciones. - Entendimos y evaluamos los siguientes ciclos: contable, ingresos y cuentas por cobrar, compras y cuentas por pagar e inventario y realizamos pruebas sobre la configuración de los controles automáticos y controles manuales que definimos como clave.

Otra información

La gerencia es responsable por la otra información. La otra información comprende el Informe de Sostenibilidad, pero no incluye los estados financieros consolidados ni nuestro correspondiente informe de auditoría sobre los mismos. Se espera que dicha otra información se ponga a nuestra disposición después de la fecha de este informe del auditor.

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.

Cuando leamos el Informe de Sostenibilidad, si concluimos que existe un error material en el mismo, estamos obligados a comunicar el asunto a los responsables del gobierno de la Compañía.

Responsabilidades de la gerencia y de los responsables del gobierno de la Compañía en relación con los estados financieros consolidados

La gerencia es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados de acuerdo 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 de la Compañía de continuar como negocio en marcha revelando, según corresponda, los asuntos relacionados con negocio en marcha y utilizando la base de contabilidad de negocio en marcha, a menos que la gerencia tenga la intención de liquidar la Compañía o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista. Los responsables del gobierno de la Compañía son responsables de la supervisión del proceso de reportes de información financiera de la Compañía.



A los Accionistas y al
Consejo de Administración de
Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Página 4

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 acuerdo 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.

Como parte de una auditoría de acuerdo 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 de la Compañía.
- 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 sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que puedan generar dudas significativas sobre la capacidad de la Compañía 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 futuros pueden ser causa de que la Compañía 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.



A los Accionistas y al Consejo de Administración de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. Página 5

- Obtenemos evidencia suficiente y apropiada de auditoría respecto de la información financiera de las entidades o actividades de negocios que conforman la Compañía para expresar una opinión sobre los estados financieros consolidados. Somos responsables de la dirección, supervisión y ejecución de la auditoría de la Compañía. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la Compañía 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 de la Compañía 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 aplicadas.

De los asuntos comunicados a los responsables del gobierno de la Compañía, 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 clave 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.

El socio encargado de la auditoría que ha elaborado este informe de los auditores independientes es Aneurys de los Santos.

Price waterhouse coopers
No. de registro en la SIV: SVAE-006

20 de marzo de 2024

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Estado Consolidado de Situación Financiera
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

	Nota	2023	2022
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes de efectivo	8	81,837,140	94,467,795
Inversión a corto plazo		275,213	260,999
Cuentas por cobrar comerciales y otras	9	117,249,855	109,449,273
Inventarios	11	60,610,764	55,821,213
Impuesto sobre la renta por cobrar	20	4,776,187	-
Gastos pagados por anticipado	12	20,888,180	8,868,781
Total activos corrientes		285,637,339	268,868,061
Activos no corrientes			
Propiedad, planta y equipos, neto	13	924,601,011	819,725,916
Activos por derecho de uso	14	16,501,276	13,893,820
Intangibles y otros activos	15	20,327,979	17,102,586
Total activos no corrientes		961,430,266	850,722,322
Total Activos		1,247,067,605	1,119,590,383
Pasivos y Patrimonio			
Pasivos corrientes			
Deuda financiera	16	191,061,989	57,442,571
Cuentas por pagar	17	155,433,353	163,967,274
Impuesto sobre la renta por pagar	20	-	2,561,274
Pasivos por arrendamientos	14	963,776	1,093,754
Otros pasivos	18	3,931,516	3,435,820
Total pasivos corrientes		351,390,634	228,500,693
Pasivos no corrientes			
Deuda financiera	16	507,771,972	479,528,839
Pasivos por impuestos diferidos	20	72,906,361	66,151,178
Pasivos por arrendamientos	14	17,406,159	14,492,123
Otros pasivos	18	5,494,409	5,541,753
Total pasivos no corrientes		603,578,901	565,713,893
Total pasivos		954,969,535	794,214,586
Patrimonio			
Capital social	21	289,000,000	289,000,000
Reserva legal		28,900,000	28,900,000
Resultados acumulados		(17,854,924)	8,209,797
Otro resultado integral		(588,333)	(413,929)
Total patrimonio de accionistas		299,456,743	325,695,868
Interés minoritario		(7,358,673)	(320,071)
Total patrimonio		292,098,070	325,375,797
Total Pasivos y Patrimonio		1,247,067,605	1,119,590,383

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros consolidados.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Estado Consolidado del Resultado Integral
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

	Nota	2023	2022
Ingresos procedentes de contratos con clientes	22	573,290,791	513,538,656
Costos de combustibles y compras de energía	23	(338,056,129)	(298,512,938)
Gastos operativos y generales	24	(75,402,108)	(59,781,119)
Gastos de personal	25	(24,867,955)	(21,034,564)
Depreciación y amortización	13, 14 & 15	(55,567,019)	(47,224,571)
Ganancia en cambio de moneda extranjera, neta		2,823,566	468,397
Otros gastos, netos	26	(14,557,724)	(132,893)
Ganancia en operaciones		<u>67,663,422</u>	<u>87,320,968</u>
Ingresos financieros	27	8,150,842	5,108,876
Gastos financieros	28	(52,785,479)	(28,231,723)
Gastos financieros, netos		<u>(44,634,637)</u>	<u>(23,122,847)</u>
Ganancia antes de impuesto sobre la renta		23,028,785	64,198,121
Impuesto sobre la renta	20	(11,132,108)	(12,201,861)
Ganancia neta		<u>11,896,677</u>	<u>51,996,260</u>
Atribuible a los accionistas de EGE Haina		18,935,279	52,316,331
Atribuible al interés minoritario		(7,038,602)	(320,071)
Ganancia neta		11,896,677	51,996,260
Otro resultado integral, neto de impuestos			
Partidas que posteriormente podrían no ser reclasificadas al estado de resultados			
Pérdida actuarial		(174,404)	(39,632)
Resultado integral		<u>11,722,273</u>	<u>51,956,628</u>
Atribuible a los accionistas de EGE Haina		18,760,875	52,276,699
Atribuible al interés minoritario		(7,038,602)	(320,071)

Ganancia por acción proveniente de la ganancia neta atribuible a los accionistas de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.:

	Nota	2023	2022
Ganancias por acción básicas y diluidas ¹	21	0.41	1.14

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros consolidados.

¹ Valores reflejados en centavos de USD.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

	Nota	Capital social	Reserva legal	Resultados acumulados	Otro resultado integral	Patrimonio de accionistas	Interés minoritario	Total patrimonio
Saldo al 1 de enero de 2022		289,000,000	28,900,000	893,466	(374,297)	318,419,169	-	318,419,169
Ganancia neta		-	-	52,316,331	-	52,316,331	(320,071)	51,996,260
Pérdida actuarial		-	-	-	(39,632)	(39,632)	-	(39,632)
Resultado integral del año		-	-	52,316,331	(39,632)	52,276,699	(320,071)	51,956,628
Transacciones con accionistas								
Dividendos declarados	21	-	-	(45,000,000)	-	(45,000,000)	-	(45,000,000)
Saldo al 31 de diciembre de 2022		289,000,000	28,900,000	8,209,797	(413,929)	325,695,868	(320,071)	325,375,797
Ganancia neta		-	-	18,935,279	-	18,935,279	(7,038,602)	11,896,677
Pérdida actuarial		-	-	-	(174,404)	(174,404)	-	(174,404)
Resultado integral del año		-	-	18,935,279	(174,404)	18,760,875	(7,038,602)	11,722,273
Transacciones con accionistas								
Dividendos declarados	21	-	-	(45,000,000)	-	(45,000,000)	-	(45,000,000)
Saldo al 31 de diciembre de 2023		289,000,000	28,900,000	(17,854,924)	(588,333)	299,456,743	(7,358,673)	292,098,070

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros consolidados.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Estado Consolidado de Flujos de Efectivo
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2022

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

	Nota	2023	2022
Flujos de efectivo de actividades de operación			
Ganancia antes de impuesto sobre la renta		23,028,785	64,198,121
Ajustes para conciliar la ganancia antes de impuesto sobre la renta con el efectivo neto provisto por las actividades de operación			
Depreciación y amortización	13, 14 & 15	55,567,019	47,224,571
Ventas y bajas de propiedad, planta y equipos	13 & 26	6,445	75,765
Gastos financieros, netos	27 & 28	44,634,637	23,076,437
Ganancia en cambio no realizada, neta		(3,017,389)	(557,485)
Deterioro de propiedad, planta y equipos	26	(71,465)	179,552
Impuesto sobre los activos	20 & 24	3,185,749	-
Cambios en activos y pasivos			
Cuentas por cobrar comerciales y otras		(7,283,055)	23,980,333
Inventarios		(5,138,012)	(2,909,139)
Gastos pagados por anticipado		(10,760,398)	(3,838,859)
Cuentas por pagar		(13,569,763)	29,744,104
Otros pasivos		(146,238)	256,922
Efectivo provisto por las actividades de operación		86,436,315	181,430,322
Intereses cobrados		4,090,120	3,821,065
Intereses pagados		(39,004,279)	(23,315,794)
Impuestos pagados		(14,187,057)	(13,356,053)
Efectivo neto provisto por las actividades de operación		37,335,099	148,579,540
Flujos de efectivo de actividades de inversión			
Adiciones de propiedad, planta y equipos	13	(163,750,805)	(214,086,983)
Efectivo recibido por la venta de propiedad, planta y equipos		28,117	110,300
Adiciones de intangibles	15	(2,356,490)	(2,167,149)
Inversiones de corto plazo		(23,704)	(12,885)
Efectivo neto usado en las actividades de inversión		(166,102,882)	(216,156,717)
Flujos de efectivo de actividades de financiamiento			
Fondos obtenidos de deuda	29	169,236,000	261,337,338
Pagos de deuda	29	(6,142,320)	(109,000,200)
Dividendos pagados	10 & 29	(44,999,687)	(45,001,532)
Pagos de costos de emisión de deuda	16	(970,007)	(4,797,849)
Porción de principal de los pagos por arrendamientos	29	(821,516)	(595,313)
Efectivo neto provisto por las actividades de financiamiento		116,302,470	101,942,444
(Disminución) aumento neto en efectivo y equivalentes de efectivo		(12,465,313)	34,365,267
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año		94,467,795	60,320,914
Efecto de variaciones en tasas de cambio sobre efectivo y equivalentes de efectivo		(165,342)	(218,386)
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año	8	81,837,140	94,467,795

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros consolidados.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

1. INFORMACIÓN CORPORATIVA

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. ("EGE Haina") fue establecida el 17 de agosto de 1999 y constituida el 28 de octubre de 1999 de acuerdo con las leyes de la República Dominicana, como parte del proceso de capitalización del sector eléctrico dominicano que tuvo lugar en ese año.

El 22 de noviembre de 2023, Haina Investment Co. Ltd. ("HIC") – anterior entidad controlante – completó la transferencia de la totalidad de sus acciones en EGE Haina al Fondo de Inversión Cerrado de Desarrollo de Infraestructuras Energéticas I ("FICDIE I") una entidad de inversión inscrita en el Registro del Mercado de Valores de la República Dominicana bajo el número SIVFIC-058, administrado por Administradora de Fondos de Inversión Universal, S. A., sociedad comercial constituida de conformidad con las leyes de la República Dominicana inscrita en el Registro del Mercado de Valores de la República Dominicana bajo el número SIVAF-009. Posterior a esta reorganización patrimonial, los accionistas de EGE Haina son FICDIE I (50 %), el Fondo Patrimonial de las Empresas Reformadas ("FONPER") – una entidad del Estado Dominicano (49.993 %) y otros accionistas minoritarios (0.007 %).

La Administración de la Compañía está ubicada en la Avenida Lope de Vega, Torre Novo-Centro, Piso 17, Naco, Santo Domingo, República Dominicana.

1.1. NUESTRAS SUBSIDIARIAS

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2023 incluyen los estados financieros de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A., y sus subsidiarias controladas (colectivamente "la Compañía").

EGE Haina está conformada por un grupo de empresas dedicadas principalmente a la producción de energía eléctrica a partir de fuentes renovables y convencionales, y otras actividades relacionadas con el sector eléctrico.

La siguiente tabla detalla la lista de subsidiarias consolidadas de propiedad directa o indirecta de EGE Haina al 31 de diciembre de 2023.

Compañía	Actividad	Año de creación	País de constitución	% intereses*
Haina Overseas Corporation, Inc.	Energía	2015	Islas Caimán	100 %
EGE Haina Renovables, S.A.S.	Energía	2021	República Dominicana	99.994 %
Fideicomiso de Oferta Pública de Valores Larimar I No. 04-FP ("Fideicomiso Larimar 1")	Energía	2021	República Dominicana	100 %
Siba Energy Corporation ("Siba")	Energía	2022	Islas Vírgenes Británicas	51 %

* Participación efectiva de intereses directa o indirecta.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

1.2. NUESTRAS CENTRALES

La Compañía opera una capacidad instalada agregada de 1,149 MW, de los cuales:

- i) 1,115.1 MW son propiedad total o mayoritaria de EGE Haina, conformados por trece plantas de generación en la República Dominicana; las cuales se encuentran comercialmente disponibles y distribuidas en diferentes regiones del país: Siba, Sultana del Este, Quisqueya 2 y Quisqueya Solar en la región este; Haina y Girasol en la región sur central; Barahona, Pedernales, Los Cocos 1, Los Cocos 2, Larimar 1 y Larimar 2 en la región suroeste; y Esperanza Solar en la región norte.
- ii) 25.6 MW son arrendados y comercializados por EGE Haina, bajo contrato de arrendamiento de la planta Palenque con DOMICEM, S. A. ("DOMICEM"). Esta planta de generación, ubicada en la región sur central del país, cuenta con cuatro motores diésel.
- iii) 8.3 MW son operados por EGE Haina y propiedad de terceros. Esta capacidad instalada neta corresponde al parque eólico Quilvio Cabrera - bajo el contrato de operación y mantenimiento suscrito con Consorcio Energético Punta Cana Macao. Este parque ubicado en la región suroeste del país cuenta con cinco aerogeneradores.

La flotilla de plantas en operación comercial consiste en un número de fuentes convencionales de generación de energía con unidades operadas con gas natural, fueloil, diésel y carbón, así como también fuentes de energía renovables con parques de generación eólica y fotovoltaica. La tabla a continuación muestra el portafolio diversificado a la fecha de los estados financieros consolidados:

Fuente	Capacidad instalada (MW)	% de capacidad instalada
Gas natural	415.2	36.1 %
Solar	211.5	18.4 %
Fueloil	187.1	16.3 %
Viento	183.3	16.0 %
Diésel	100.0	8.7 %
Carbón	51.9	4.5 %
Total	1,149.0	100.0 %

1.3. MARCO REGULATORIO

La Compañía se rige por leyes, reglamentos y normas que aplican a sus operaciones y constitución, como sociedad anónima, de valores y agente del sector eléctrico de la República Dominicana.

Sector eléctrico

Está compuesto por entidades de carácter regulatorio, entre las que se encuentran el Ministerio de Energía y Minas, Comisión Nacional de Energía, Superintendencia de Electricidad, el Organismo Coordinador del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado ("OCSENI") y entidades que producen, transportan, distribuyen y consumen energía eléctrica.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Sector financiero

Como entidad de interés público, por su condición de emisor en el mercado de valores de la República Dominicana y en mercados internacionales, la Compañía sigue las disposiciones reglamentarias requeridas por la Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana, y por las entidades regulatorias o de mejoras prácticas corporativas relacionadas con el derecho de acceso a la información financiera.

1.4. AUTORIZACIÓN ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

El Consejo de Administración de la Compañía autorizó a la Gerencia la emisión de los estados financieros consolidados en fecha 20 de marzo de 2024. Estos estados financieros consolidados deben ser presentados a la Asamblea de Accionistas para su aprobación definitiva. Se espera que los mismos sean aprobados sin modificaciones.

2. BASE PARA LA PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

2.1. BASE DE PREPARACIÓN

Los estados financieros consolidados de la Compañía han sido preparados de acuerdo con las Normas de Contabilidad NIIF ("NIIF"). Las Normas de Contabilidad NIIF comprenden los siguientes requerimientos autorizados: Normas de Contabilidad NIIF, Normas NIC e interpretaciones emitidas por el Comité de Interpretaciones NIIF (IFRIC Interpretations por su denominación en inglés) o su órgano predecesor el Comité Permanente de Interpretaciones (SIC Interpretations por su denominación en inglés) aplicable a las empresas que reportan bajo Normas de Contabilidad NIIF.

Los estados financieros consolidados de la Compañía han sido preparados bajo el método de costo histórico; excepto por las partidas que de conformidad con las Normas de Contabilidad NIIF se registren a valor razonable, y los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera.

La moneda de presentación de los estados financieros consolidados es el dólar estadounidense (USD). Los valores enteros no incluyen decimales y han sido redondeados a la unidad más cercana a un dólar estadounidense (USD 1), excepto donde se indica lo contrario.

La preparación de estados financieros consolidados de conformidad con las Normas de Contabilidad NIIF requiere del uso de ciertas estimaciones contables críticas; además, requiere que la Administración utilice su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía. Las áreas que involucran un mayor grado de juicio o complejidad, o áreas donde los supuestos o estimaciones son importantes para los estados financieros consolidados, están reveladas en la Nota 6.

2.2. BASE DE CONSOLIDACIÓN

Una subsidiaria es toda entidad sobre la cual EGE Haina tiene control. EGE Haina controla una entidad cuando está expuesta a, o tiene derechos a, rendimientos variables de su involucramiento en la entidad y tiene la habilidad de afectar esos rendimientos a través de su poder sobre la entidad. La subsidiaria se consolida a partir de la fecha en que se transfiere el control a EGE Haina, y deja de consolidarse a partir de la fecha en que el control cesa.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Los estados financieros de las subsidiarias fueron preparados al y por los mismos años que los de EGE Haina, utilizando políticas de contabilidad consistentes.

Todos los saldos, las transacciones, ingresos, gastos y las ganancias o pérdidas resultantes de transacciones entre las compañías han sido totalmente eliminados en el proceso de consolidación.

3. ADOPCIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES

Las políticas contables adoptadas por la Compañía para la preparación de sus estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2023 son consistentes con aquellas que fueron utilizadas para la preparación de sus estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2022.

La Compañía adoptó las siguientes enmiendas e interpretaciones al 1 de enero de 2023:

- NIIF 17 – Contratos de Seguros (Incluyendo Enmienda de Junio de 2020).
- Enmiendas NIC 1 – Clasificación de Pasivos en Corrientes y No Corrientes.
- Enmiendas NIC 12 – Impuestos Diferidos Relacionados con Activos y Pasivos que Surgen de una Transacción Única.
- Enmiendas NIC 8 – Políticas Contables, Cambios en Estimaciones.
- Enmiendas NIC 1 – Presentación de Estados Financieros y Declaración de Práctica NIIF 2, sobre Juicios de Materialidad o Importancia Relativa.
- Enmiendas NIC 12 – Reforma Impositiva Internacional – Reglas del Modelo de Dos Pilares de la OCDE.

Estas adopciones no tuvieron impacto significativo en las cifras reconocidas en períodos anteriores, ni en el período actual.

4. RESUMEN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES MATERIALES

4.1. MONEDA, TRANSACCIONES EN MONEDA EXTRANJERA Y CONVERSIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

Las partidas incluidas en los estados financieros consolidados se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la Compañía opera ("moneda funcional"). La Compañía determina como moneda funcional aquella que influye la forma en la que sus principales transacciones operativas, financieras y de inversión son denominadas y convertidas en efectivo.

La Compañía revisa anualmente su moneda funcional o cuando hechos o circunstancias así lo indiquen. Al 31 de diciembre de 2023, la moneda funcional de la Compañía es el dólar estadounidense ("USD").

La Compañía registra sus transacciones en monedas distintas a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de cada transacción.

Al cierre del ejercicio, para determinar su situación financiera y resultados operacionales, la Compañía valúa y ajusta sus activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera a la tasa de cierre del ejercicio. Las diferencias cambiarias resultantes de la aplicación de esta política se incluyen en el estado consolidado del resultado integral del año.

Las partidas no monetarias en moneda distinta a la moneda funcional que sean valorizadas a costo histórico se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes a la fecha de cada transacción. Las partidas no monetarias en moneda distinta a la moneda funcional que sean valorizadas a su valor razonable se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

de cambio vigente a la fecha de determinación del valor razonable.

Las tasas de cambio utilizadas por la Compañía al 31 de diciembre de 2023, para convertir los saldos en moneda extranjera en pesos dominicanos ("DOP") y euros ("€") a dólares estadounidenses fue de DOP 58.1714 (2022: DOP 56.22) por USD 1.00 y € 1.1395 (2022: € 0.91) por USD 1.00.

4.2. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

El efectivo y los equivalentes de efectivo están representados por el dinero en efectivo y las inversiones a corto plazo altamente líquidas, cuyo vencimiento es igual o inferior a tres meses a la fecha de adquisición de estas, y que estén sujetas a un riesgo insignificante de cambios en su valor.

Para propósitos del estado consolidado de flujos de efectivo, el efectivo y equivalentes de efectivo es presentado por la Compañía neto de sobregiros bancarios, si los hubiere.

4.3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Un instrumento financiero es cualquier contrato que origina un activo financiero en una entidad y a un pasivo financiero o instrumento de capital en otra entidad.

Los activos financieros de la Compañía incluyen efectivo y equivalentes de efectivo, inversiones a corto plazo y cuentas por cobrar comerciales y otras. Las cuentas por cobrar comerciales y otras son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinados que no son cotizados en un mercado activo.

Los pasivos financieros de la Compañía incluyen deudas financieras, cuentas por pagar, pasivos por arrendamientos y otros pasivos.

4.3.1. RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN INICIAL

Los instrumentos financieros se reconocen inicialmente cuando la Compañía se convierte en parte contractual del instrumento, con excepción de las cuentas por cobrar comerciales y otras se reconocen inicialmente cuando se originan, según las disposiciones de los contratos con los clientes.

Un instrumento financiero (activo o pasivo), a menos que sea una cuenta por cobrar sin un componente de financiamiento significativo, se mide inicialmente a valor razonable con cambios en resultados más o menos los costos de transacción que son directamente atribuibles a su adquisición o emisión. Una cuenta por cobrar sin un componente de financiamiento significativo se mide inicialmente por el monto de la contraprestación incondicional.

4.3.2. MEDICIÓN DE VALOR RAZONABLE

Las estimaciones del valor razonable se efectúan con base en información relevante de mercado e información relacionada con los instrumentos financieros. Estas estimaciones no reflejan ninguna prima o descuento que podría resultar de mantener los instrumentos financieros como disponibles para la venta.

La naturaleza de estas estimaciones es subjetiva e involucra aspectos inciertos y el juicio de la Administración, por lo que sus importes no pueden ser determinados con absoluta precisión. En consecuencia, si hubiese cambios en los supuestos en los que se basan las estimaciones, estos

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

podrían diferir de los resultados finales.

Jerarquía del valor razonable

La Compañía utiliza la siguiente jerarquía, a su menor nivel de información significativa, para determinar y revelar el valor razonable de sus instrumentos financieros:

- Nivel 1: Precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos y pasivos financieros idénticos.
- Nivel 2: Técnicas que utilizan insumos diferentes a los precios cotizados que se incluyen en él, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa o indirectamente.
- Nivel 3: Técnicas que utilizan insumos que tienen efecto significativo sobre el valor razonable que no se basan en datos de mercado observables.

4.3.3. COMPENSACIÓN DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Los activos y los pasivos financieros se compensan y el importe neto se informa en el estado consolidado de situación financiera si existe un derecho legal actualmente exigible para compensar los importes reconocidos y si existe la intención de liquidar en términos netos los activos y los pasivos simultáneamente.

4.3.4. ACTIVOS FINANCIEROS

4.3.4.1. ACTIVOS FINANCIEROS – MODELO DE NEGOCIOS

La Compañía realiza una evaluación anual de sus operaciones para determinar cómo gestiona sus activos financieros para generar flujos de efectivo y designar modelos de negocios por grupos de activos que logren un objetivo de negocio concreto, los cuales no dependen de las intenciones de la Administración para un instrumento individual, sino de un nivel más alto de agregación.

Los niveles de agregación considerados por la Administración para realizar la evaluación del modelo de negocio son cuatro: 1) efectivo y equivalentes de efectivo e inversiones a corto plazo; 2) cuentas por cobrar a distribuidoras del Gobierno, a empresas generadoras y otros agentes del mercado eléctrico mayorista; 3) cuentas por cobrar a usuarios no regulados ("UNR") y otras cuentas por cobrar; y 4) cuentas por cobrar a partes relacionadas.

El modelo de negocio consiste en recuperar los flujos de efectivo contractuales a vencimiento con el propósito de cumplir con los objetivos de la Administración. En situaciones de riesgos crediticios o de liquidez, la Compañía puede considerar la venta de activos financieros. Sin embargo, la frecuencia, el valor y el momento de las ventas de activos financieros en períodos anteriores, son evaluados para determinar si representan un cambio en la forma en que se gestionan los activos financieros.

4.3.4.2. ACTIVOS FINANCIEROS – PRUEBA DE SOLAMENTE PAGO DE PRINCIPAL E INTERESES ("SPPI")

Como parte del proceso de clasificación de sus activos financieros, la Compañía evalúa los términos contractuales para identificar si se cumple o no con la prueba de SPPI.

- Principal: El objetivo de esta prueba es definir si el valor razonable de los activos financieros reconocidos al inicio ha cambiado sobre la vida estimada del activo financiero.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

- Intereses: los elementos más significativos para hacer la evaluación del SPPI son típicamente el valor del dinero en el tiempo y el riesgo crediticio. La Compañía aplica estimaciones y otros factores que considera relevantes en la prueba tales como: la moneda en la cual el activo financiero está denominado y el período para el cual la tasa de interés esté definida.

En la realización de esta prueba se evalúa si el activo financiero contiene algún término contractual que podría cambiar los plazos o el monto de los flujos de efectivo de manera que no cumpla con la prueba, tales como: eventos contingentes, términos que pueden ajustar la tasa, características de pago y extensión; y convertibilidad.

Una característica de prepago es consistente con las características de solamente pagos de principal e interés si el monto del prepago representa sustancialmente los montos del principal y los intereses pendientes de pago, que pudiesen incluir una compensación adicional razonable por la terminación anticipada del contrato.

4.3.4.3. ACTIVOS FINANCIEROS – CLASIFICACIÓN Y MEDICIÓN POSTERIOR

La Compañía determina la clasificación de sus activos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial.

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial a menos que la Compañía cambie el modelo de negocio, en cuyo caso todos los activos financieros afectados se reclasifican el primer día del primer período de presentación posterior al cambio en el modelo.

Consideraciones de medición posterior por cambios en el modelo de negocio

- Un activo financiero se mide posteriormente al costo amortizado si cumple con las dos condiciones siguientes:
 - Se gestiona dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener activos para recuperar los flujos de efectivo contractuales; y
 - Sus términos contractuales son solamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Los activos financieros a costo amortizado se miden posteriormente utilizando el método de interés efectivo (el cálculo toma en consideración cualquier prima o descuento en la adquisición e incluye costos de la transacción, y honorarios que son parte integral de la tasa de interés efectiva). El costo amortizado se reduce por pérdidas por deterioro.

Reconocimiento posterior: Los ingresos por intereses, las ganancias o pérdidas cambiarias o por baja de los activos y el deterioro se reconocen en resultados. Si, en un período subsecuente, el importe de la pérdida por deterioro disminuyese y puede ser objetivamente relacionada con un evento posterior al reconocimiento del deterioro, la pérdida por deterioro es reversada. Registrada la reversión, el importe en libros del activo financiero no debe exceder el importe original registrado. El importe de la reversión se reconoce en los resultados del año en que ocurre.

- Un activo financiero se mide posteriormente a su valor razonable con cambios en otro resultado integral si cumple con las dos condiciones siguientes:
 - Se gestiona dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra mediante el cobro de flujos de efectivo contractuales y por la venta de activos financieros; y

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

- Sus términos contractuales son solamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

El valor razonable de una inversión que es negociada en un mercado financiero organizado es determinado por referencia a precios cotizados en ese mercado financiero para negociaciones realizadas a la fecha del estado consolidado de situación financiera. Para aquellos instrumentos financieros para los que no existe un mercado financiero activo, el valor razonable es determinado utilizando técnicas de valuación. Tales técnicas incluyen transacciones de mercado recientes entre partes interesadas y debidamente informadas que actúen en condiciones de independencia mutua; referencias al valor razonable de otro instrumento financiero sustancialmente semejante; y el descuento de flujos de efectivo u otros modelos de valuación.

Las inversiones en instrumentos de capital reconocidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral se miden posteriormente a valor razonable.

Reconocimiento posterior: Los dividendos se reconocen como ingresos en resultados, a menos que el dividendo represente una recuperación del costo de la inversión. Al momento de dar de baja a los activos, las ganancias y pérdidas acumuladas en otro resultado integral se reclasifican a resultados.

- c) Todos los activos financieros que no sean medidos a costo amortizado o valor razonable en otro resultado integral, como se describe anteriormente, se miden a valor razonable con cargo a resultados. Esta categoría de medición incluye a todos los instrumentos financieros derivados.

La Compañía no opta por designar irrevocablemente la medición de activos financieros a su valor razonable con cambios en resultados o en otro resultado integral.

4.3.4.4. ACTIVOS FINANCIEROS – DETERIORO

Un activo financiero o un grupo de activos financieros es considerado deteriorado si, y solo si, existe evidencia objetiva de deterioro como resultado de uno o más eventos que han ocurrido después del reconocimiento inicial del activo financiero y que el evento de pérdida detectado tiene un impacto en los flujos de efectivo futuros estimados para el activo financiero o del grupo de activos financieros que pueda ser confiablemente estimado.

La Compañía reconoce una provisión por pérdidas crediticias esperadas para todos los activos financieros no medidos a valor razonable con cargo a resultados, excepto por el efectivo y equivalentes de efectivo debido a su alta liquidez o proximidad a su fecha de vencimiento. La matriz de pérdidas crediticias esperadas se basa en la diferencia entre los flujos de cajas contractuales y los flujos de caja que la Compañía espera recibir, descontados a la tasa efectiva apropiada.

Para la determinación y valuación de las pérdidas crediticias esperadas, la Compañía adopta el enfoque simplificado y la presunción refutable de "incumplimiento" a partir de 90 días, con excepción de los activos en el segundo modelo de negocios (cuentas por cobrar a distribuidoras del Gobierno, a empresas generadoras y otros agentes del mercado eléctrico mayorista) para los cuales el incumplimiento se definió a partir de los 365 días.

En la estimación del deterioro, la Compañía utiliza la información histórica del comportamiento

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

de la cartera y de las recuperaciones durante los últimos tres años, excluyendo los saldos con garantías y los acuerdos de pago. Esta matriz es revisada de forma anual, a menos que existan nuevas condiciones o cambios que incidan materialmente en el comportamiento de la recuperación de los activos financieros.

Con el objetivo de la incorporación de la información prospectiva y de otras condiciones aplicables, la Compañía analiza variables que incidan y ayuden a predecir el comportamiento de la recuperabilidad de los activos financieros en incumplimiento y que puedan impactar el reconocimiento de deterioro. En este sentido, la Compañía realiza periódicamente análisis cualitativos de riesgos para identificar cambios sobre las pérdidas estimadas.

4.3.5. PASIVOS FINANCIEROS – CLASIFICACIÓN Y MEDICIÓN POSTERIOR

La Compañía determina la clasificación de sus pasivos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial.

Después del reconocimiento inicial, los pasivos financieros son medidos al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

4.4. INVENTARIOS

Los inventarios consisten principalmente de repuestos y combustibles a granel (carbón, fueloil y diésel), y están valuados al menor entre el costo o el valor neto de realización. El costo es determinado utilizando el método de costo promedio.

Los costos de los inventarios comprenden todos los costos derivados de su adquisición, así como otros costos en los que se haya incurrido para darles su condición y ubicación actual de uso. Los inventarios en tránsito están registrados al costo específico de factura.

Si se espera que los inventarios no sean recuperados a través de los ingresos operativos, la Compañía reconoce una pérdida por deterioro en el estado consolidado del resultado integral. En adición, el valor en libros de los inventarios de repuestos es reducido solo si se ha identificado obsolescencia.

4.5. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS, NETO

Reconocimiento y medición inicial

- Los costos de reconocimiento inicial, al igual que los posteriores, se incluyen en el valor en libros del activo o como un activo separado, según corresponda, solo cuando sea probable que los beneficios económicos futuros asociados a la partida sean transferidos a la Compañía, que el costo de dicha partida pueda ser medido con fiabilidad y que estos beneficios económicos se proporcionen por más de un año.
- La propiedad, planta y equipos está registrada a su costo histórico. El costo histórico incluye erogaciones directamente atribuibles a la adquisición de las partidas.
- Los costos de construcción e instalación son cargados a cuentas transitorias y posteriormente transferidos a las respectivas cuentas de activo al concluir las obras. Las construcciones en proceso incluyen todos los desembolsos directamente relacionados con el diseño, desarrollo y los costos financieros de deuda imputables a la obra.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

- Los gastos de intereses relacionados a préstamos generales y específicos que son directamente atribuibles a la adquisición o construcción de propiedad, planta y equipos, se capitalizan como parte del costo hasta que los activos están sustancialmente listos para su uso.
- Los ingresos antes del uso previsto de los activos en construcción, y los costos directos incurridos, se reconocen en el estado consolidado del resultado integral como: i) ingresos procedentes de contratos con clientes, cuando estén derivados de operaciones regulares del activo; u ii) otros ingresos, cuando correspondan a actividades fuera del curso regular de operación o uso del activo.

Medición posterior al reconocimiento

- Posterior a su reconocimiento inicial, la Compañía ha optado por usar el modelo de costo para la valoración de los componentes de propiedad, planta y equipos, menos la depreciación acumulada y el importe acumulado de cualquier pérdida por deterioro.
- Los costos de reparaciones y mantenimientos (incluyendo aquellos incurridos en el reacondicionamiento de las plantas de generación como mantenimiento mayor o menor) son cargados a los resultados del período en que se incurren.
- La depreciación se calcula bajo el método de línea recta con base en la vida útil estimada para cada tipo de activo. Las vidas útiles de los activos de la Compañía son las siguientes:

Categoría	Vida útil (años)
Edificios	03 – 35
Plantas de generación, incluyendo piezas de repuestos reusables*	01 – 40
Equipos de transporte	03 – 10
Mobiliario y equipos de oficina	02 – 10
Equipos menores	02 – 25

* Las piezas de repuestos reusables, a diferencia de los inventarios de repuestos, son aquellas que pueden ser reparadas y reusadas. Su vida útil estimada es de 3-20 años y no excede la de las plantas de generación que soportan.

- El deterioro, la vida útil estimada y los métodos de depreciación de los activos en esta categoría son revisados anualmente por la Compañía, o cuando hechos o circunstancias indican que los valores registrados podrían no ser recuperables y son ajustados prospectivamente cuando resulte pertinente.

Baja de propiedad, planta y equipos

Un componente de propiedad, planta y equipos es dado de baja cuando es desapropiado, vendido o cuando la Compañía no espera beneficios económicos futuros de su uso. Cualquier pérdida o ganancia proveniente del retiro del activo, calculada como la diferencia entre su valor neto en libros y el producto de la venta, es reconocida en los resultados del año en el cual se produce la transacción.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

4.6. INTANGIBLES Y OTROS ACTIVOS

Intangibles

Los activos intangibles adquiridos en forma separada son registrados inicialmente al costo y son capitalizados sobre el monto incurrido para adquirirlos o ponerlos en funcionamiento. El reconocimiento de los costos en el importe en libros finalizará cuando el activo se encuentre en el lugar y las condiciones necesarias para operar de la forma prevista por la Compañía.

Los activos intangibles que mantiene la Compañía corresponden a:

- Programas informáticos (software).
- Contratos de servidumbre, los cuales corresponden a pagos a terceros por un período indefinido de tiempo para el uso de terrenos. Estos activos están sujetos a amortización sobre la base de las vidas útiles de activos subyacentes poseídos por la Compañía.
- Contratos de derecho de uso, los cuales otorgan a la Compañía el uso compartido de activos tales como subestaciones y oleoductos.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los activos intangibles son contabilizados a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de cualquier pérdida por deterioro, según corresponda.

Las vidas útiles de los activos intangibles son evaluadas y categorizadas como finitas o indefinidas.

Los activos intangibles con vida útil finita son amortizados bajo el método de línea recta sobre las vidas útiles estimadas de los activos, las cuales son revisadas por la Compañía anualmente. Los gastos por concepto de amortización de activos intangibles son reconocidos en los resultados del año en que se incurren. Las vidas útiles de los activos intangibles de la Compañía son las siguientes:

Categoría	Vida útil (años)
Programas informáticos	01 – 10
Contratos de servidumbre	22 – 25
Contratos de derecho de uso	05 – 26

4.7. ARRENDAMIENTOS

Al inicio de un contrato, la Compañía evalúa si el contrato es, o contiene, un arrendamiento. Un contrato es, o contiene, un arrendamiento si transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación. La Compañía evalúa nuevamente si un contrato es, o contiene, un arrendamiento solo si cambian los términos y condiciones del contrato.

La Compañía optó por aplicar las disposiciones de la NIIF 16-Arrendamientos para las clasificaciones de contratos de arrendamiento de corto plazo y bajo valor. Los contratos de arrendamiento para los cuales los términos del arrendamiento finalizan dentro de los 12 meses a partir de la fecha de la aplicación inicial y los contratos de arrendamiento para los cuales el activo subyacente es de bajo valor son reconocidos en línea recta como gastos en el estado consolidado del resultado integral. Al determinar el plazo de arrendamiento, la Compañía considera todos los hechos y circunstancias que crean un incentivo económico para ejercer una opción de extensión o no ejercerla.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Para contratos de arrendamientos en los cuales la Compañía es arrendatario:

- Se reconoce un activo por derecho de uso y su correspondiente pasivo por arrendamiento a la fecha en que el activo arrendado está disponible para su uso.
- En la fecha de inicio, se mide un activo por derecho de uso al costo y se mide el pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos por arrendamiento que no se hayan pagado en esa fecha.
- Posterior al reconocimiento inicial, la Compañía mide:
 - Su activo por derecho de uso aplicando el método del costo. El activo por derecho de uso se deprecia en línea recta durante el menor de: el plazo del arrendamiento o la vida útil estimada del activo; se reconoce una pérdida por deterioro, cuando aplique; y se ajusta por cualquier nueva medición del pasivo por arrendamiento cuando el contrato haya sufrido una modificación.
 - Su pasivo por arrendamiento reconociendo el costo financiero del contrato, los pagos por arrendamiento realizados y el efecto de modificaciones efectuadas al contrato. El costo financiero es reconocido en el resultado del período, por el valor remanente del pasivo en cada período. Los pagos por arrendamientos se descuentan utilizando la tasa de interés implícita en el contrato o la tasa incremental de la deuda financiera de la Compañía.

Las vidas útiles de los contratos de arrendamientos de la Compañía son las siguientes:

Categoría	Vida útil (años)*
Terrenos	03 – 35
Activos de generación	06
Otros	24

- * Los vencimientos de los contratos son negociados individualmente y contienen diferentes términos y condiciones, los cuales incluyen opciones de renovación que fueron evaluadas por la Compañía para la determinación de las fechas de término de los arrendamientos.
- La Compañía reconoce los pagos variables que no dependan de un índice o una tasa al momento en el que se incurran y se presentan como gastos operativos y generales en el estado consolidado del resultado integral. Esta presentación aplica por igual para los arrendamientos de corto plazo y bajo valor.

4.8. PATRIMONIO

Capital social

La Ley 479-08 de la República Dominicana, *Ley General de Sociedades Comerciales y Empresas Individuales de Responsabilidad Limitada*, establece que el monto de capital social se reconoce cuando se emite, acorde con el valor de todos los aportes de sus accionistas comunes.

Reserva legal

La Ley 479-08 establece que al menos el 5 % de la ganancia neta anual debe ser segregada como parte de la reserva legal de la Compañía hasta que su saldo sea igual al 10 % del capital en

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

circulación. Esta reserva no puede ser capitalizada, reasignada a ganancias retenidas ni usada para el pago de dividendos. En 2016, la Compañía llegó al monto máximo legal requerido.

Dividendos

La Ley de Inversión Extranjera de la República Dominicana establece el derecho a repatriar el capital y remitir beneficios en monedas libremente convertibles. Los dividendos pueden ser declarados durante cada año fiscal hasta el monto total de las utilidades acumuladas y los beneficios netos del período, y están sujetos al pago de una retención de impuestos del 10 %. Los dividendos distribuidos y no pagados se reconocen como un pasivo en los estados financieros consolidados hasta el momento en que se realizan los desembolsos.

4.9. INGRESOS

La Compañía clasifica sus ingresos operativos como ingresos procedentes de contratos con clientes. Estos ingresos operativos son a su vez subclasificados como: ingresos por contratos directos e ingresos por ventas en el mercado spot, e incluyen ingresos procedentes de los activos en construcción antes de su uso previsto si provienen de las operaciones regulares del negocio.

La Compañía reconoce en los resultados del período otros ingresos no operativos relacionados mayormente a componentes financieros de los ingresos operativos, ingresos producto de inversiones, ingresos no regulares procedentes de activos en construcción e ingresos provenientes de la venta de bienes tangibles.

4.9.1. INGRESOS PROCEDENTES DE CONTRATOS CON CLIENTES

La Compañía reconoce ingresos procedentes de contratos con clientes bajo los términos y condiciones establecidos en la *NIIF 15 – Ingresos de Actividades Procedentes de Contratos con Clientes*.

Ingresos por contratos directos

La Compañía clasifica principalmente como ingresos por contratos directos aquellos relacionados con:

- *Venta de electricidad.* Esta categoría incluye los ingresos por ventas de energía, capacidad y otros servicios complementarios.
- *Venta de gas.* Esta categoría incluye los ingresos provenientes de la comercialización del gas natural.
- *Ingresos por servicios.* Esta categoría incluye principalmente los ingresos obtenidos por la operación y mantenimiento de activos de terceros, y el servicio de almacenamiento de combustible.
- *Otros ingresos operativos.* Esta categoría incluye principalmente la venta de subproductos de combustible y de créditos de carbono.

Para estos contratos o cualquier otro incluido en esta categoría, los ingresos son reconocidos cuando el control de los bienes y servicios ha sido transferido al cliente por un importe que refleje la contraprestación a la que la entidad espera tener derecho a cambio de tales bienes o servicios.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Ingresos por ventas en el mercado spot

Los ingresos por venta de electricidad (energía, capacidad y otros servicios complementarios), tanto contratada directamente con los clientes o a través de transacciones en el mercado ocasional o "spot", se reconocen en base a la electricidad producida y demandada por los clientes durante cada mes calendario.

El OCSENI, que es la entidad encargada de reportar las transacciones del sistema, programa el despacho de las unidades generadoras declaradas disponibles en el mercado por orden de mérito o despacho económico, para hacer corresponder la oferta y la demanda de energía en un momento en particular, optimizando la relación existente entre el costo de abastecimiento de la demanda y la seguridad del sistema.

Cada empresa en el Sistema Eléctrico Nacional Interconectado ("SENI") reporta la lectura de medición de cada fin de mes al OCSENI. Este organismo concilia las cantidades de electricidad inyectada (por generación) y retirada (por ventas) del sistema, y determina las cantidades de energía vendida por contratos directos y las cantidades de energía vendida en el mercado spot. Las ventas de energía por contratos directos son valorizadas de acuerdo con las especificaciones contractuales y aquellas ventas realizadas en el mercado spot son valorizadas en función de los precios declarados por las unidades de generación marginales.

4.9.2. INGRESOS FINANCIEROS

Esta categoría incluye intereses de instrumentos financieros (en su mayoría relacionados a las cuentas por cobrar comerciales) y de inversiones consideradas como equivalentes de efectivo o inversiones de corto plazo en el estado consolidado de situación financiera.

Los ingresos por rendimiento sobre instrumentos financieros se reconocen en proporción del tiempo transcurrido, calculados sobre los saldos mensuales del principal aplicando la tasa de interés correspondiente a cada instrumento.

4.10. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

Los segmentos operativos son componentes que involucran actividades de negocio que pueden obtener ingresos o incurrir en gastos, cuyos resultados operativos para los cuales está disponible la información financiera son revisados de forma regular por el Comité Ejecutivo (presidido por el Gerente General e integrado por todas las Direcciones Senior de EGE Haina). El Comité Ejecutivo decide sobre los recursos que deben asignarse a un segmento de operación, y evalúa el rendimiento y desempeño operativo de la Compañía sobre la base regular de reportes de flujos de efectivo, contratos y acuerdos con los proveedores de equipos, servicios y operadores, y planes para publicidad y expansión.

Se ha determinado, sobre la base de umbrales cuantitativos porcentuales sobre las fuentes de su ganancia antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización (EBITDA por sus siglas en inglés), que la Compañía tiene dos segmentos operativos: producción y venta de energía, y venta de gas. Estos segmentos operan en una única ubicación geográfica: República Dominicana.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

4.11. IMPUESTOS

La Compañía reconoce impuestos por pagar, retener o cobrar tomando como base lo establecido en la Ley 11-92, *Código Tributario de la República Dominicana*, sus reglamentos y sus modificaciones, y se acoge a las exenciones que son atribuibles al tipo de operación que ejecuta.

El Código Tributario requiere que los contribuyentes mantengan sus registros contables y preparen las declaraciones juradas de impuestos en pesos dominicanos (moneda local) para fines fiscales. Este requisito aplica también para quienes utilizan una moneda funcional diferente al peso dominicano. Las autoridades impositivas indican anualmente la tasa de cambio a ser usada para la valuación de las partidas monetarias originadas en monedas extranjeras.

Las operaciones de la subsidiaria están exentas de impuesto sobre la renta en su país de incorporación, ya que sus operaciones tienen lugar fuera de dicha jurisdicción.

Impuesto sobre la renta corriente

La Compañía calcula este monto aplicando a la ganancia antes del impuesto sobre la renta los ajustes de ciertas partidas deducibles o no al impuesto, de conformidad con las regulaciones tributarias vigentes. El impuesto corriente es reconocido por la Compañía como un pasivo neto de los anticipos realizados y de los saldos a favor de períodos anteriores. Si la cantidad pagada neta al final del año excede el importe a pagar por ese período, el exceso es reconocido como un activo.

Impuesto sobre la renta diferido

El impuesto sobre la renta diferido es reconocido sobre las diferencias temporales que surgen entre las bases fiscales de activos y pasivos y sus valores en libros en los estados financieros consolidados. El impuesto diferido se determina usando las tasas impositivas vigentes o sustancialmente vigentes a la fecha de los estados financieros consolidados y que se espera serán aplicadas cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuesto diferido se reconocen solo en la medida en que sea probable que los beneficios fiscales futuros estén disponibles para su utilización contra las diferencias temporales.

La Compañía compensa sus activos y pasivos por impuestos diferidos, cuando le asiste el derecho exigible legal de compensar los importes reconocidos ante la misma autoridad fiscal y cuando tenga la intención de liquidarlos por el importe neto o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

Impuesto sobre los activos

El impuesto sobre los activos bajo la legislación dominicana es un impuesto alternativo o mínimo que se calcula, para el caso de las empresas de generación de energía, transmisión y distribución definidas en la Ley 125-01, *Ley General de Electricidad*, con base al 1 % sobre el balance en pesos dominicanos de la propiedad, planta y equipos, neto de depreciación.

El impuesto sobre los activos es coexistente con el impuesto sobre la renta, debiendo los contribuyentes liquidar y pagar anualmente el que resulte mayor. En el caso de que en un año la Compañía tenga como obligación tributaria el pago del impuesto sobre los activos, el exceso sobre el impuesto sobre la renta es registrado como un gasto operativo en el estado consolidado del resultado integral.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

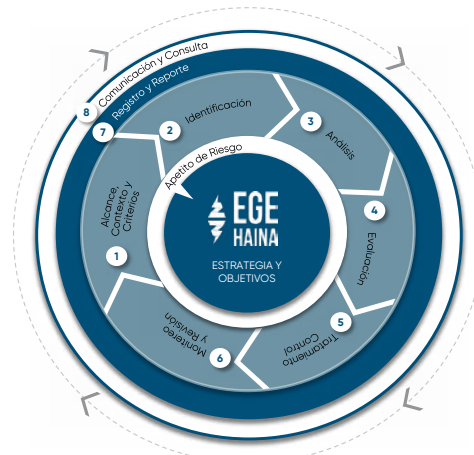
4.12. GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS

La Compañía está comprometida con la gestión integral de riesgos, resiliencia organizacional y mejora continua, enmarcadas dentro de los estándares internacionales y mejores prácticas de gestión de riesgos, control interno y buen gobierno corporativo. El modelo de gestión integral de riesgos de la Compañía asegura la determinación y gestión de sus riesgos basándose en los estándares ISO 31000:2018 – *Risk Management* y COSO ERM 2017 (Enterprise Risk Management, por sus siglas en inglés) alineados con el marco estratégico de la organización.

La Compañía ha basado su marco de gestión integral de riesgos en el modelo de las tres líneas de defensa.



La gestión integral de riesgos en la Compañía es un proceso estratégico y dinámico, la cual se aplica en los diferentes niveles de la organización. La Compañía impulsa una cultura de gestión integral de riesgos, promoviendo actitudes, valores, y conductas basadas en riesgo, para la toma de decisiones estratégicas y operativas.



Gestión de riesgos
 Para asegurar que todos los riesgos sean debidamente identificados, valorados y gestionados, la Compañía identifica los riesgos con el propósito de encausar los recursos, tanto económicos como humanos, en lo que resulte prioritario para garantizar el logro de sus objetivos de corto, mediano y largo plazo. Para tales fines, lleva a cabo los 8 pasos de su proceso de gestión de riesgos ilustrado arriba. La Compañía está expuesta a un universo de riesgos que pueden ser de naturaleza operativa, financiera, de cumplimiento o de entorno (Nota 30 para riesgos financieros).

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

5. FUTUROS CAMBIOS EN NORMAS CONTABLES

Las normas, interpretaciones o enmiendas emitidas, pero que no han entrado en vigor al 31 de diciembre de 2023, se describen a continuación. La Compañía tiene la intención de adoptarlas cuando entren en vigor, si aplican.

Normativa	Descripción	Fecha de adopción	Estatus y/o efecto estimado
Pasivos no corrientes con condiciones pactadas	Las nuevas enmiendas pretenden mejorar la información provista por una entidad cuando tiene el derecho de diferir la liquidación de un pasivo que es sujeto al cumplimiento de condiciones pactadas por un período de doce meses siguientes al período sobre el que se informa.	01/01/2024 la aplicación anticipada es permitida	Bajo evaluación; no se espera aplicación anticipada, ni cambios.
Pasivos por arrendamiento en un arrendamiento con opción de venta – Enmiendas a la NIIF 16	Esta modificación explica cómo una entidad contabiliza un arrendamiento con opción a venta después de la fecha de la transacción.	01/01/2024 la aplicación anticipada es permitida	Bajo evaluación; no se espera aplicación anticipada, ni cambios.
Taxonomía NIIF 2021	Enmiendas a la aplicación inicial de la NIIF 17 y la NIIF 9- Información Comparativa, Actualización Tecnológica y Revelación de Políticas Contables y Definición de Estimaciones Contables.	01/01/2024 la aplicación anticipada es permitida	Bajo evaluación; no se espera aplicación anticipada, ni cambios.
Acuerdos de Financiación de Proveedores – Enmiendas a la NIC 7 y a la NIIF 7	Estas enmiendas requieren revelaciones adicionales en las notas de los estados referentes a contratos de factoraje inverso y a acuerdos similares.	01/01/2024	Bajo evaluación; no se esperan cambios.
Venta o contribución de activos	Enmiendas a la NIIF 10 y a la NIC 28. Estas enmiendas aclaran el tratamiento contable para la venta o contribución de activos entre el inversionista y sus asociadas o negocios conjuntos	Diferida	No aplica

6. JUICIOS, ESTIMACIONES Y SUPUESTOS SIGNIFICATIVOS DE CONTABILIDAD

La preparación de los estados financieros consolidados de la Compañía requiere que la Administración realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan las cifras informadas de ingresos, gastos, activos y pasivos y las divulgaciones correspondientes, así como la divulgación de pasivos contingentes. Sin embargo, la incertidumbre acerca de tales juicios, estimaciones y supuestos podría derivar en situaciones que requieran ajustes de importancia relativa sobre los valores registrados de los activos y pasivos en períodos futuros.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

En el proceso de aplicación de sus políticas contables para los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2023, la Compañía ha considerado los siguientes juicios, estimaciones o supuestos relevantes:

Juicios, estimaciones y supuestos significativos	Nota
Moneda funcional	4.1
Valor razonable, modelo de negocios y pérdidas crediticias esperadas de instrumentos financieros	4.3
Vidas útiles estimadas de propiedad, planta y equipos	4.5
Término de arrendamientos	4.7
Impuesto diferido activo	4.11

7. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

Desempeño por segmento de negocio

2023	Energía	Gas	Total
Ingresos	556,301,173	16,989,618	573,290,791
Costos de combustibles y compras de energía	(330,713,990)	(7,342,139)	(338,056,129)
Gastos operativos y generales	(75,402,108)	-	(75,402,108)
Gastos de personal	(24,867,955)	-	(24,867,955)
Depreciación y amortización	(55,567,019)	-	(55,567,019)
Ganancia en cambio de moneda extranjera, neta	2,823,566	-	2,823,566
Otros gastos, netos	(14,557,724)	-	(14,557,724)
Ganancia en operaciones	58,015,943	9,647,479	67,663,422
Gastos financieros, netos	(44,634,637)	-	(44,634,637)
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	13,381,306	9,647,479	23,028,785
Impuesto sobre la renta	(10,802,205)	(329,903)	(11,132,108)
Ganancia neta	2,579,101	9,317,576	11,896,677

2022	Energía	Gas	Total
Ingresos	488,484,393	25,054,263	513,538,656
Costos de combustibles y compras de energía	(298,512,938)	-	(298,512,938)
Gastos operativos y generales	(59,781,119)	-	(59,781,119)
Gastos de personal	(21,034,564)	-	(21,034,564)
Depreciación y amortización	(47,224,571)	-	(47,224,571)
Ganancia en cambio de moneda extranjera, neta	468,397	-	468,397
Otros gastos, netos	(132,893)	-	(132,893)
Ganancia en operaciones	62,266,705	25,054,263	87,320,968
Gastos financieros, netos	(23,122,847)	-	(23,122,847)
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	39,143,858	25,054,263	64,198,121
Impuesto sobre la renta	(11,606,563)	(595,298)	(12,201,861)
Ganancia neta	27,537,295	24,458,965	51,996,260

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Situación financiera por segmento de actividad

2023	Energía	Gas	Total
Activos por segmento	-	-	-
Activos no pertenecientes a segmentos			
Efectivo y equivalentes de efectivo	81,837,140	-	81,837,140
Inversión a corto plazo	275,213	-	275,213
Cuentas por cobrar comerciales y otras	113,340,431	3,909,424	117,249,855
Inventarios	60,610,764	-	60,610,764
Impuesto sobre la renta por cobrar	4,776,187	-	4,776,187
Gastos pagados por anticipado	20,888,180	-	20,888,180
Propiedad, planta y equipos, neto	924,601,011	-	924,601,011
Activos por derecho de uso	16,501,276	-	16,501,276
Intangibles y otros activos	20,327,979	-	20,327,979
Total Activos	1,243,158,181	3,909,424.00	1,247,067,605
Pasivos por segmento	-	-	-
Pasivos no pertenecientes a segmentos			
Deuda financiera corriente	191,061,989	-	191,061,989
Cuentas por pagar	155,433,353	-	155,433,353
Pasivos por arrendamientos corriente	963,776	-	963,776
Otros pasivos corrientes	3,931,516	-	3,931,516
Deuda financiera no corriente	507,771,972	-	507,771,972
Pasivos por impuestos diferidos	72,906,361	-	72,906,361
Pasivos por arrendamientos no corrientes	17,406,159	-	17,406,159
Otros pasivos no corrientes	5,494,409	-	5,494,409
Total pasivos	954,969,535	-	954,969,535

2022	Energía	Gas	Total
Activos por segmento	-	-	-
Activos no pertenecientes a segmentos			
Efectivo y equivalentes de efectivo	94,467,795	-	94,467,795
Inversión a corto plazo	260,999	-	260,999
Cuentas por cobrar comerciales y otras	109,449,273	-	109,449,273
Inventarios	55,821,213	-	55,821,213
Gastos pagados por anticipado	8,868,781	-	8,868,781
Propiedad, planta y equipos, neto	819,725,916	-	819,725,916
Activos por derecho de uso	13,893,820	-	13,893,820
Intangibles y otros activos	17,102,586	-	17,102,586
Total Activos	1,119,590,383	-	1,119,590,383
Pasivos por segmento	-	-	-
Pasivos no pertenecientes a segmentos			
Deuda financiera corriente	57,442,571	-	57,442,571
Cuentas por pagar	163,967,274	-	163,967,274
Impuesto sobre la renta por pagar	2,561,274	-	2,561,274
Pasivos por arrendamientos corrientes	1,093,754	-	1,093,754
Otros pasivos corrientes	3,435,820	-	3,435,820
Deuda financiera no corriente	479,528,839	-	479,528,839
Pasivos por impuestos diferidos	66,151,178	-	66,151,178
Pasivos por arrendamientos no corrientes	14,492,123	-	14,492,123
Otros pasivos no corrientes	5,541,753	-	5,541,753
Total pasivos	794,214,586	-	794,214,586

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

8. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

	2023	2022
Efectivo en cajas		
Denominado en dólares estadounidenses	1,500	1,500
Denominado en pesos dominicanos	10,314	14,675
Denominado en euros	1,645	1,533
Efectivo en bancos ²		
Denominado en dólares estadounidenses	50,143,827	13,837,068
Denominado en pesos dominicanos	5,852,440	50,210,380
Denominado en euros	55,429	46,444
Equivalentes de efectivo ³		
Denominados en dólares estadounidenses	18,640,985	25,000,000
Denominado en pesos dominicanos	-	5,356,195
Efectivo y equivalentes de efectivo no restringido	74,706,140	94,467,795
Efectivo restringido por reservas de servicios de deuda en dólares estadounidenses	7,131,000	-
	81,837,140	94,467,795

Al 31 de diciembre de 2023, no existen diferencias entre el valor registrado y el valor razonable de estos activos financieros.

² Los depósitos devengan un interés basado en las tasas diarias de los bancos correspondientes. Estas cuentas generaron un interés de USD 0.2 millones en el 2023 (2022: USD 0.2 millones) (Nota 27).

³ Certificados de depósito con vigencia inferior a tres meses, los cuales devengan tasas de interés anual promedio ponderadas en pesos dominicanos de 2023: 7.6 % (2022: 6.3 %) y 5.7 % (2022: 2.1 %) para los dólares estadounidenses. Estos certificados, y aquellos cancelados durante el año, generaron intereses por USD 1.9 millones en el 2023 (2022: USD 0.7 millones) (Nota 27).

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

9. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y OTRAS

	Nota	2023	2022
Cuentas por cobrar comerciales			
Partes relacionadas	10	2,236,911	42,181,924
Terceros		107,551,830	64,260,995
		109,788,741	106,442,919
Otras cuentas por cobrar			
Terceros		4,000,530	195,817
Partes relacionadas	10	-	82,486
Adelantos a suplidores		437,314	420,991
Impuesto de hidrocarburos ⁴		4,128,337	2,506,659
		8,566,181	3,205,953
Provisión por pérdidas crediticias	26 & 30	(1,105,067)	(199,599)
		117,249,855	109,449,273

El detalle del vencimiento de cuentas por cobrar comerciales y otras es el siguiente:

Año	No vencidas	1-30 días	31-60 días	61-90 días	> 90 días	Total
2023	70,800,915	4,717,698	6,535,513	-	35,195,729	117,249,855
2022	61,518,810	7,457,664	2,221,814	1,019,717	37,231,268	109,449,273

Las cuentas por cobrar comerciales vencidas generan un interés equivalente a la tasa activa promedio de la banca comercial, publicada por el Banco Central de la República Dominicana. Para el período terminado el 31 de diciembre de 2023, la tasa promedio anual fue de 14.4 % (2022: 11.9 %) para los saldos en pesos dominicanos, y de 7.8 % (2022: 4.7 %) para los saldos en dólares estadounidenses.

Durante el año terminado el 31 de diciembre de 2023, los intereses generados por las cuentas por cobrar comerciales ascienden a USD 6.0 millones (2022: USD 4.3 millones) (Nota 27). Estos intereses se incluyen como ingresos financieros en el estado consolidado del resultado integral.

⁴ Tras la promulgación del Decreto No. 275-16, que reglamentó el sistema de devolución de los impuestos selectivos al consumo de todos los combustibles fósiles y derivados de petróleo creado mediante la Ley 253-12, se inició el pago de los impuestos a las importaciones de combustibles. Dichos importes son reembolsados en la medida en que se consumen los combustibles.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

10. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

La Compañía mantiene saldos y realiza transacciones importantes con partes relacionadas. Estas transacciones se realizan de acuerdo con las condiciones pactadas entre las partes, con equivalencia a las condiciones de transacciones con partes independientes.

Las transacciones realizadas por la Compañía con entidades relacionadas y accionistas consisten principalmente en ventas de energía y capacidad, prestación de servicios operacionales, pagos de honorarios de administración, compras de lubricantes, arrendamientos de terrenos, entre otras.

Los saldos mantenidos y transacciones efectuadas con partes relacionadas y accionistas son como siguen:

	Vínculo	2023	2022
Saldos			
Cuentas por cobrar comerciales			
Pasteurizadora Rica, S. A. ("RICA") ⁵	Relacionada	1,017,560	1,130,983
DOMICEM ⁵	Relacionada	853,445	1,525,669
Gerdau Metaldom, S. A. ⁵	Relacionada	365,906	576,731
EDENORTE Dominicana, S. A. ("EDE Norte") ⁶	Relacionada	-	32,185,413
EDESUR Dominicana, S. A. ("EDE Sur") ⁶	Relacionada	-	5,837,179
Empresa Distribuidora de Electricidad del Este, S. A. ("EDE Este") ⁶	Relacionada	-	925,949
		2,236,911	42,181,924
Otras cuentas por cobrar			
HIC	Relacionada	-	82,486
Saldos de cuentas por cobrar		2,236,911	42,264,410
Cuentas por pagar comerciales			
DOMICEM	Relacionada	122,860	122,791
RICA	Relacionada	731	-
IT Global Enterprise Services, Inc ⁵	Relacionada	-	2,427,804
Cristóbal Colon, S.A. ⁵	Relacionada	-	9,000
		123,591	2,559,595
Otras cuentas por pagar			
Compañía Anónima de Explotaciones Industriales (CAEI) ⁵	Relacionada	-	691,041
Dividendos por pagar a minoritarios	Accionista	22,068	21,755
Saldos de cuentas por pagar		145,659	3,272,391

⁵ Empresas relacionadas a través de miembros del Consejo de Administración de HIC, accionista de EGE Haina, o relación directa o indirecta a través de éste.

⁶ Empresas gubernamentales excluidas en 2023 dado que no tienen vinculación directa con accionista mayoritario. Se mantiene solo FONPER, accionista minoritario.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

	Vínculo	2023	2022
Transacciones			
Ingresos			
DOMICEM	Relacionada	16,005,057	17,254,358
Gerdau Metaldom, S. A.	Relacionada	7,493,534	8,510,210
RICA	Relacionada	4,571,222	3,584,084
San Pedro Bio Energy, SRL ⁵	Relacionada	14,729	56,840
EDE Norte	Relacionada	-	204,192,890
EDE Sur	Relacionada	-	60,976,233
EDE Este	Relacionada	-	27,766,890
		28,084,542	322,341,505
Costos y gastos			
IT Global Enterprise Services, Inc.	Relacionada	1,325,902	1,240,772
Cristóbal Colón, S. A.	Relacionada	623,789	580,027
DOMICEM	Relacionada	518,970	519,004
Compañía Anónima de Explotaciones Industriales (CAEI)	Relacionada	413,028	482,178
Argos Trading Puerto Rico ⁵	Relacionada	374,105	847,748
LEXGEO, S.R.L. ⁵	Relacionada	160,580	209,194
Gerdau Metaldom, S. A.	Relacionada	121,808	-
Oficina de Abogados OMG ⁵	Relacionada	118,187	17,700
RICA	Relacionada	8,669	-
EDE Norte	Relacionada	-	2,987,488
San Pedro Bio Energy, S.R.L.	Relacionada	-	237,117
EDE Este	Relacionada	-	151,305
EDE Sur	Relacionada	-	148,559
		3,665,038	7,421,092
Adquisición de activos			
IT Global Enterprise Services, Inc	Relacionada	378,845	1,259,001
Dividendos pagados			
HIC	Relacionada ⁷	22,500,000	22,500,000
FONPER	Accionista	22,497,062	22,497,062
Minoritarios	Accionista	2,625	4,470
		44,999,687	45,001,532

La participación de EGE Haina en sus subsidiarias al 31 de diciembre de 2023 se encuentran detallada en la Nota 1 de estos estados financieros consolidados; estas subsidiarias poseen un capital social compuesto de acciones ordinarias mantenidas principalmente por EGE Haina. Las bases de preparación y consolidación de los estados financieros consolidados han sido expuestas en la Nota 2.

Compensación al personal clave

Durante el año terminado el 31 de diciembre de 2023, los gastos de salarios y compensaciones al personal clave y beneficios por terminación ascendieron a USD 4.1 millones (2022: USD 4.5 millones), los cuales aplican al personal que ocupa las posiciones de Gerente General y Directores Seniors.

⁷ Cambio de accionista mayoritario en 2023 (Nota 1).

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

11. INVENTARIOS

	2023	2022
Repuestos	28,792,239	28,172,647
Combustibles		
Fueloil	24,496,114	17,062,060
Carbón	3,923,892	6,337,180
Diésel	2,110,659	3,268,162
Inventarios de repuestos en tránsito ⁸	1,287,860	981,164
	60,610,764	55,821,213

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Compañía no reconoció pérdidas por obsolescencia y deterioro de sus inventarios (Nota 26).

12. GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO

	2023	2022
Anticipos para compras de combustible ⁹	14,622,267	3,973,946
Seguros	4,741,214	3,245,902
Otros	1,524,699	1,648,933
	20,888,180	8,868,781

⁸ Corresponden a inventarios de repuestos que se encontraban en tránsito al cierre del año. Los mismos incluyen los costos específicos de importación incurridos a esa fecha.

⁹ Corresponde a montos prepagados para el consumo estimado de gas natural en el mes subsiguiente y otros cargos asociados, netos de cuentas por pagar relacionadas al contrato de compra de este combustible.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

13. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS, NETO

	Terrenos	Edificios	Plantas de generación	Equipos de transporte	Mobiliario y equipos de oficina	Equipos menores	Construcción en proceso	Total
Costo de adquisición								
Al 1 de enero de 2022	17,231,152	79,881,646	853,207,225	3,293,877	2,783,065	6,495,877	1,764,892	964,657,734
Adiciones	941,504	-	2,846,254	377,852	225,966	161,969	232,555,194	237,108,739
Retiros	(46,252)	-	(157,225)	(349,333)	-	-	-	(552,810)
Transferencias	-	640,421	288,778	-	452,939	242,394	(1,624,532)	-
Ajustes y reclasificaciones	-	-	(483,703)	-	-	-	-	(483,703)
Al 31 de diciembre de 2022	18,126,404	80,522,067	855,701,329	3,322,396	3,461,970	6,900,240	232,695,554	1,200,729,960
Adiciones	267,528	40,716	3,007,363	767,353	472,696	260,749	153,346,053	158,162,458
Retiros	-	-	(1,363,042)	(400,526)	(4,772)	-	-	(1,768,340)
Transferencias	-	26,198,385	296,787,232	-	785,000	635,559	(324,406,176)	-
Ajustes y reclasificaciones	-	2,763,150	(2,908,320)	63,274	938,763	(785,402)	-	71,465
Al 31 de diciembre de 2023	18,393,932	109,524,318	1,151,224,562	3,752,497	5,653,657	7,011,146	61,635,431	1,357,195,543
Depreciación acumulada								
Al 1 de enero de 2022	-	(29,305,541)	(297,366,212)	(2,540,989)	(2,478,541)	(4,479,700)	-	(336,170,983)
Depreciación del año	-	(4,289,635)	(39,881,271)	(323,155)	(243,978)	(468,297)	-	(45,206,336)
Retiros	-	-	155,974	210,771	-	-	-	366,745
Transferencias	-	(297,884)	286,185	-	(3,068)	14,767	-	-
Ajustes y reclasificaciones	-	-	6,530	-	-	-	-	6,530
Al 31 de diciembre de 2022	-	(33,893,060)	(336,798,794)	(2,653,373)	(2,725,587)	(4,933,230)	-	(381,004,044)
Depreciación del año	-	(4,836,930)	(47,233,560)	(312,547)	(440,116)	(501,113)	-	(53,324,266)
Retiros	-	-	1,328,480	400,526	4,772	-	-	1,733,778
Ajustes y reclasificaciones	-	(1,542,432)	1,537,787	(2,663)	(449,466)	456,774	-	-
Al 31 de diciembre de 2023	-	(40,272,422)	(381,166,087)	(2,568,057)	(3,610,397)	(4,977,569)	-	(432,594,532)
Valor neto en libros								
Al 31 de diciembre de 2023	18,393,932	69,251,896	770,058,475	1,184,440	2,043,260	2,033,577	61,635,431	924,601,011
Al 31 de diciembre de 2022	18,126,404	46,629,007	518,902,535	669,023	736,383	1,967,010	232,695,554	819,725,916

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Propiedad, planta y equipos, neto

- Incluye activos en uso totalmente depreciados con un costo de adquisición de USD 64.7 millones (2022: USD 54.2 millones).
- Durante el año terminado el 31 de diciembre de 2023, la Compañía reconoció USD 0.1 millones de ganancia (2022: USD 0.2 millones de pérdida) por deterioro de propiedad, planta y equipos (Nota 26).
- Al 31 de diciembre de 2023, propiedad, planta y equipos, neto incluye intereses capitalizados sobre préstamos atribuidos a las construcciones de obras ascendentes a USD 19.6 millones (2022: USD 4.2 millones) (Nota 28). La tasa de capitalización promedio utilizada fue 6.7 % (2022: 5.72 %).
- Al 31 de diciembre de 2023, propiedad, planta y equipos, neto incluye activos de la subsidiaria Siba en garantía de préstamos bancarios (Nota 16) con un costo consolidado ascendente a USD 248.0 millones.

Costos de adquisición

- En 2023, la Compañía:
 - Finalizó en junio, a través de su subsidiaria Siba, la construcción de la primera fase del proyecto de gas natural con 190 MW de capacidad instalada. La Compañía capitalizó esta obra con una inversión total de USD 234.2 millones del total transferido.
 - Inició en noviembre la construcción y desarrollo del ciclo combinado de Siba. Con el desarrollo de esta segunda fase, Siba adicionará 70 MW a su capacidad de generación actual. Al 31 de diciembre de 2023, del monto total mostrado en construcción en proceso, la Compañía ha incurrido en USD 26.9 millones relacionados a este proyecto.
 - Inició la construcción del parque solar Sajoma con una capacidad instalada pico de 80 MW. Al 31 de diciembre de 2023, del monto total mostrado en construcción en proceso, la Compañía ha incurrido en USD 41.3 millones relacionados a este proyecto.
- En 2022, EGE Haina firmó un contrato de Ingeniería, Suministro y Construcción para la construcción del parque solar Esperanza con una capacidad instalada de 90 MW. La Compañía capitalizó esta obra en junio 2023 con una inversión total de USD 90.2 millones del total transferido.
- Del monto total de adquisiciones del año 2023 por USD 158.2 millones (2022: USD 237.1 millones), USD 11.5 millones (2022: USD 25.5 millones) no representan flujos de efectivo o no son presentados como flujos de inversión. Además, durante el año 2023 se pagaron saldos USD 12.9 millones del año anterior (2022: 0.7 millones) y se pagaron USD 4.2 millones (2022: USD 1.8 millones) de anticipos pagados a suplidores de propiedad, planta y equipos, los cuales son presentados en el rubro de intangibles y otros activos.

Transferencias, ajustes y reclasificaciones

- El renglón de ajustes y reclasificaciones incluye 1) deterioro de la planta San Pedro de Macorís, la cual no se encuentra en operaciones (Nota 26). 2) transferencias de activos por reasignación de categorías (sin impacto en otras cuentas). 3) otras transacciones menores.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

14. ARRENDAMIENTOS

La siguiente tabla muestra el valor de los derechos de uso de activos por arrendamientos:

	Terrenos	Activos de generación	Otros	Total
Derecho de uso				
Al 1 de enero de 2022	8,878,920	2,846,339	1,710,531	13,435,790
Adiciones	4,642,003	-	-	4,642,003
Ajustes y reclasificaciones ¹⁰	370,115	-	(370,115)	-
Al 31 de diciembre de 2022	13,891,038	2,846,339	1,340,416	18,077,793
Adiciones	3,768,310	-	-	3,768,310
Al 31 de diciembre de 2023	17,659,348	2,846,339	1,340,416	21,846,103
Amortización acumulada				
Al 1 de enero de 2022	(1,242,296)	(1,640,598)	(278,920)	(3,161,814)
Amortización del año	(491,918)	(474,390)	(55,851)	(1,022,159)
Ajustes y reclasificaciones ¹⁰	(55,517)	-	55,517	-
Al 31 de diciembre de 2022	(1,789,731)	(2,114,988)	(279,254)	(4,183,973)
Amortización del año	(612,108)	(474,390)	(74,356)	(1,160,854)
Al 31 de diciembre de 2023	(2,401,839)	(2,589,378)	(353,610)	(5,344,827)
Valor neto en libros				
Al 31 de diciembre de 2023	15,257,509	256,961	986,806	16,501,276
Al 31 de diciembre de 2022	12,101,307	731,351	1,061,162	13,893,820

¹⁰ Reclasificaciones de categorías para ciertos contratos de arrendamientos de terreno, previamente clasificados como otros.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

La siguiente tabla muestra el valor en libros de pasivos por arrendamientos¹¹:

	2023	2022
Corriente	963,776	1,093,754
No corriente	17,406,159	14,492,123
	18,369,935	15,585,877

Los pagos por arrendamientos se descuentan utilizando la tasa de mercado ajustada a los riesgos específicos de dicho pasivo: entre 11.0 % - 12.0 % para arrendamientos en pesos y 5.5 % - 6.7 % para arrendamientos en dólares.

El detalle por vencimientos sin descontar de pasivos por arrendamientos es como sigue:

	2023	2022
<1 año	1,850,284	1,846,783
1 - 2 años	6,293,259	6,314,416
3 - 5 años	3,745,058	2,903,800
> 5 años	23,543,233	18,055,249
	35,431,834	29,120,248

La siguiente tabla muestra el valor reconocido en el estado consolidado del resultado integral para los contratos de arrendamientos:

	Nota	2023	2022
Gasto de amortización por derecho de uso de activos		1,160,854	1,022,159
Gasto de intereses de pasivos por arrendamientos	28	1,316,515	1,110,083
Gastos por arrendamientos de corto plazo	24	37,817	-
Gastos variables de arrendamientos	24	342,250	(104,645)
Gastos por arrendamientos de bajo valor	24	34,048	44,342
		2,891,484	2,071,939

¹¹ El movimiento anual monetario y no monetario de los pasivos por arrendamientos, más los compromisos futuros de pagos de arrendamientos e intereses asociados se detallan en la Nota 29.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

15. INTANGIBLES Y OTROS ACTIVOS

	Intangibles			Otros activos			
	Derechos de uso ¹²	Servidumbres	Software	Otros	Mejora a propiedad arrendada	Otros ¹³	Total
Otros activos no corrientes							
Al 1 de enero de 2022	18,776,307	706,669	1,460,456	-	274,418	368,430	21,586,280
Adiciones	476,990	-	-	-	-	3,124,121	3,601,111
Ajustes y reclasificaciones ¹⁴	-	-	-	-	-	(1,966,934)	(1,966,934)
Al 31 de diciembre de 2022	19,253,297	706,669	1,460,456	-	274,418	1,525,617	23,220,457
Adiciones	-	938,677	-	1,000,000	-	5,596,774	7,535,451
Ajustes y reclasificaciones ¹⁴	-	225,196	-	-	-	(3,453,355)	(3,228,159)
Al 31 de diciembre de 2023	19,253,297	1,870,542	1,460,456	1,000,000	274,418	3,669,036	27,527,749
Amortización acumulada							
Al 1 de enero de 2022	(3,355,153)	(89,940)	(1,374,002)	-	(172,231)	-	(4,991,326)
Amortización del año	(993,464)	(31,302)	(54,531)	-	(47,248)	-	(1,126,545)
Al 31 de diciembre de 2022	(4,348,617)	(121,242)	(1,428,533)	-	(219,479)	-	(6,117,871)
Amortización del año	(952,212)	(33,140)	(12,441)	(29,167)	(54,939)	-	(1,081,899)
Al 31 de diciembre de 2023	(5,300,829)	(154,382)	(1,440,974)	(29,167)	(274,418)	-	(7,199,770)
Valor neto en libros							
Al 31 de diciembre de 2023	13,952,468	1,716,160	19,482	970,833	-	3,669,036	20,327,979
Al 31 de diciembre de 2022	14,904,680	585,427	31,923	-	54,939	1,525,617	17,102,586

¹² Corresponde a intangibles por los derechos de uso compartido del oleoducto y de la línea de transmisión (propiedad de PVDC) para el abastecimiento de combustible y conexión de la planta Quisqueya 2, respectivamente. Estos contratos vencen en 2037 con opción de renovación hasta el 2062, con pagos diferidos los cuales están reconocidos contra otros pasivos.

¹³ El flujo de efectivo de inversión contiene USD 4.2 millones (2022: USD 1.8 millones) de anticipos pagados a suplidores de propiedad, planta y equipos, los cuales son presentados en el rubro de otros activos.

¹⁴ Los balances presentados en el rubro de otros activos corresponden a reclasificaciones de anticipos pagados a suplidores de propiedad, planta y equipos, y arrendamientos.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

16. DEUDA FINANCIERA¹⁵

	Nota	2023	2022
Deuda financiera corriente			
Préstamos bancarios		90,000,000	30,000,000
Pagarés		23,572,962	22,886,962
Porción corriente bono local		17,489,027	4,714,290
Líneas de crédito		60,000,000	-
Costos de emisión de deuda		-	(158,681)
		191,061,989	57,442,571
Deuda financiera no corriente			
Bono internacional		300,000,000	300,000,000
Bono local		82,945,380	61,285,510
Préstamos bancarios		133,454,447	127,927,783
Costos de emisión de deuda		(8,627,855)	(9,684,454)
		507,771,972	479,528,839
	29	698,833,961	536,971,410

La deuda financiera de la Compañía por instrumentos, excluyendo los costos de emisión de deuda, al 31 de diciembre de 2023 es como sigue (montos expresados en millones de USD):

Entidad	Tipo	Fecha de emisión	Fecha de vencimiento	Repago	Tipo de interés	Tasa de interés	USD
EGE Haina	Bono internacional	11/8/2021	11/8/2028	A vencimiento	Fija	6.25 %	300.0
EGE Haina	Préstamo bancario	12/23/2022	12/23/2025	A vencimiento	Variable	8.79 %	55.0
EGE Haina	Línea de crédito	12/27/2023	06/24/2024	A vencimiento	Variable	7.62 %	30.0
EGE Haina	Línea de crédito	06/21/2023	06/21/2024	A vencimiento	Fija	7.00 %	30.0
Fideicomiso Larimar 1	Bono local	12/29/2021	7/31/2036	Anual	Fija	5.15 %	17.3
Fideicomiso Larimar 1	Bono local	2/22/2022	7/31/2036	Anual	Fija	5.05 %	34.7
Fideicomiso Larimar 1	Bono local	11/10/2022	7/31/2036	Anual	Fija	8.50 %	9.3
Fideicomiso Larimar 1	Bono local	03/27/2023	7/31/2036	Anual	Fija	8.30 %	9.3
Fideicomiso Larimar 1	Bono local	05/09/2023	7/31/2036	Anual	Fija	8.30 %	9.3
Fideicomiso Larimar 1	Bono local	08/02/2023	7/31/2036	Anual	Fija	8.00 %	10.0
Siba	Pagaré	10/24/2022	5/28/2024	A vencimiento	Fija	8.00 %	16.2
Siba	Pagaré	11/17/2022	5/28/2024	A vencimiento	Fija	8.00 %	1.0
Siba	Pagaré	10/24/2022	5/28/2024	A vencimiento	Fija	8.00 %	5.2
Siba	Pagaré	11/17/2022	5/28/2024	A vencimiento	Fija	8.00 %	0.5
Siba	Pagaré	12/14/2022	5/28/2024	A vencimiento	Fija	8.00 %	0.7
Siba	Préstamo bancario	10/16/2023	5/15/2024	A vencimiento	Variable	9.10 %	30.0
Siba	Préstamo bancario	10/13/2023	2/15/2024	A vencimiento	Variable	9.90 %	20.0
Siba	Préstamo bancario	11/20/2023	2/15/2024	A vencimiento	Variable	9.85 %	10.0
Siba	Préstamo bancario	10/26/2023	2/15/2024	A vencimiento	Variable	9.87 %	30.0
Siba	Préstamo bancario	7/28/2023	10/15/2027	Trimestral	Variable	12.67 %	18.0
Siba	Préstamo bancario	7/28/2023	10/15/2027	Trimestral	Variable	12.67 %	0.5
Siba	Préstamo bancario	12/5/2022	12/5/2027	Trimestral	Fija	16.00 %	70.5
							707.5

¹⁵ El movimiento anual monetario y no monetario de la deuda financiera, más los vencimientos futuros de pagos de deuda e intereses asociados se detallan en la Nota 29.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

La deuda financiera de la Compañía por fuentes al 31 de diciembre de 2023 es como sigue:

	Financiamiento Sostenible	Otras fuentes	2023
Bono internacional	300,000,000	-	300,000,000
Préstamos bancarios	-	234,031,374	234,031,374
Bonos locales	89,857,480	-	89,857,480
Pagarés	-	83,572,962	83,572,962
	389,857,480	317,604,336	707,461,816
	55.1 %	44.9 %	

16.1. FINANCIAMIENTO SOSTENIBLE

La Compañía ha asumido el compromiso de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) establecidos por las Naciones Unidas, que buscan proteger el planeta y lograr un mundo más equitativo para 2030.

Al 31 de diciembre de 2023, el ratio de financiamiento sostenible es de 55.1 % (2022: 66.9 %) sobre el total de deuda financiera.

Emisión Bono Vinculado a la Sostenibilidad:

El 8 de noviembre de 2021, EGE Haina emitió un bono no garantizado en los mercados internacionales ("Senior Notes") por USD 300.0 millones (equivalentes a DOP 17,202.2 millones), bajo la regla 144A y la regulación S del Securities Act de los Estados Unidos de América, con vencimiento el 8 de noviembre de 2028 y precio de emisión de 99.288 %. Este bono fue listado en la Bolsa de Valores de Luxemburgo y transado en el Euro MTF Market de dicha bolsa.

Los fondos obtenidos de la emisión fueron utilizados para: i) el repago del principal pendiente por USD 261.7 millones (equivalentes a DOP 15,005.9 millones) de los bonos emitidos en el mercado de valores de República Dominicana, más los cargos asociados a la redención anticipada ascendentes a USD 9.9 millones (equivalentes a DOP 563.7 millones); y ii) el monto restante como contribución al dividendo de USD 30.0 millones (equivalentes a DOP 1,720.2 millones) declarado en octubre 2021 pagadero a los accionistas.

Los Senior Notes devengan intereses a una tasa de 5.625 %, pagaderos semestralmente en mayo 8 y noviembre 8 de cada año. Esta tasa tendría un incremento al 31 de diciembre de 2026 de 50 puntos básicos (6.125 %) si el objetivo de desempeño sostenible ("SPT" por sus siglas en inglés – Sustainability Performance Target – Nota 16.2) no se cumple y no se confirma por un verificador externo.

Todos los pagos asociados a los Senior Notes realizados a los tenedores serán libres de retenciones o descuentos de impuestos presentes o futuros, según las condiciones contractuales de la emisión.

Emisión Bono Verde:

El 27 de abril de 2021, la Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana aprobó la emisión de un bono por USD 100.0 millones a través del Fideicomiso Larimar 1, la cual fue colocada en seis tramos entre el 2021 y el 2023. Estos bonos devengan intereses semestralmente y su principal es repagado de forma anual.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Esta emisión, estructurada de acuerdo con la directriz de los Principios de Bonos Verdes publicados por la Asociación Internacional de Mercados de Capitales, ha sido verificada como Bono Verde por la firma internacional Pacific Corporate Sustainability y certificados por la Iniciativa de Bonos Climáticos, y son la primera oferta pública verde en el Mercado de Valores de República Dominicana.

El Fideicomiso Larimar 1 tiene como principal activo subyacente los derechos y obligaciones económicos del parque eólico Larimar 1, del cual EGE Haina es propietaria.

EGE Haina es fideicomitente al 100 % de los activos del Fideicomiso, los cuales son administrados por Fiduciaria Popular, S. A. Los recursos obtenidos por el bono son otorgados a EGE Haina como fideicomitente y beneficiario del Fideicomiso, para ser utilizados en el financiamiento o refinanciamiento, parcial o totalmente, de proyectos nuevos o existentes que sean elegibles como proyectos verdes.

16.2. COMPROMISOS Y GARANTÍAS

- **Bono vinculado a la sostenibilidad:** De acuerdo con el SPT incluido en el Marco de Bonos Vinculado a la Sostenibilidad y el contrato de emisión del bono internacional, EGE Haina se ha comprometido a lograr una capacidad instalada renovable de 526.5 MW al 31 de diciembre de 2026, según la capacidad de la placa de identificación del fabricante.

Al 31 de diciembre de 2023, EGE Haina tenía una capacidad instalada renovable propia de 386.5 MW como lo demuestra la capacidad de la placa de identificación del fabricante y la verificación regulatoria.

- **Principales compromisos financieros ("covenants"):** De acuerdo con los términos contractuales de la emisión del bono internacional, la Compañía está obligada a cumplir con ciertos covenants que limitarían su capacidad de endeudamiento en caso de incumplimiento. Entre estos compromisos se encuentran:
 - Ratio de cobertura de intereses consolidados no menor a 2.0 : 1.0, y
 - Ratio de deuda financiera consolidada neta a EBITDA consolidado mayor que cero y menor que: i) 4.25 : 1.0 a partir del 1 de noviembre de 2021 hasta el 31 de diciembre de 2023; ii) 4.0 : 1.0 a partir del 1 de enero de 2024 hasta el 31 de diciembre de 2026 (incluido); y iii) 3.75 : 1.0 a partir de entonces.

La Compañía ha cumplido con estos compromisos financieros durante el período de reporte. Al 31 de diciembre de 2023, el ratio de cobertura de intereses consolidados fue de 5.5 : 1.0 (2022: 8.8 : 1.0 y el ratio de deuda financiera consolidada neta a EBITDA consolidado fue de 2.7 : 1.0 (2022: 1.3 : 1.0).

- **Garantías:** Siba ha emitido garantías sobre sus préstamos bancarios. Estas garantías comprenden cesiones mobiliarias sobre: 1) los derechos, intereses y créditos derivados de las autorizaciones y documentos del proyecto, y sin posesión sobre los bienes del proyecto, 2) los derechos, intereses y créditos derivados de sus cuentas bancarias y las acreencias que se originan a su favor como depositante, 3) los derechos, intereses y créditos derivados de los Contratos de Compra-Venta de Energía ("PPA") que ha suscrito, y 4) los derechos de ciertas pólizas de seguro; estos préstamos bancarios incluyen garantías corporativas sobre el monto prestado, sus intereses y accesorios hasta los límites de cada participación accionaria.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

17. CUENTAS POR PAGAR

	Nota	2023	2022
Compras de combustibles		120,138,500	111,879,634
Suplidores locales de energía		6,390,780	8,976,870
Otros suplidores locales		19,715,386	22,915,687
Otros suplidores internacionales		5,253,818	7,177,627
Cuentas por pagar a relacionadas y dividendos	10	145,659	3,272,391
Retenciones y acumulaciones por pagar		3,789,210	9,745,065
		155,433,353	163,967,274

Del total de las cuentas por pagar, USD 120.1 millones (2022: USD 111.9 millones) corresponden a saldos pendientes por compras de combustibles, cuyo plazo de vencimiento se extiende hasta 180 días y devengan un interés de SOFR más 2.4 % promedio anual. Al 31 de diciembre de 2023, los suplidores de combustibles han ejecutado monetizaciones de estas cuentas a través de bancos comerciales internacionales que ascienden a USD 233.0 millones (2022: USD 250.8 millones). Del resto de las cuentas por pagar, la mayoría tiene un plazo de vencimiento entre 0 a 30 días.

18. OTROS PASIVOS

	Nota	2023	2022
Corrientes			
Provisión para compensaciones al personal		3,143,606	2,808,202
Provisión política mutuo acuerdo		624,387	474,076
Otros pasivos	15	163,523	153,542
		3,931,516	3,435,820
No corrientes			
Provisión por desmantelamiento		1,910,489	1,794,311
Depósitos recibidos en garantía		3,000	3,000
Otros pasivos	15	3,580,920	3,744,442
		5,494,409	5,541,753
		9,425,925	8,977,573

19. PASIVOS Y ACTIVOS CONTINGENTES

Al 31 de diciembre de 2023, la Compañía está involucrada en ciertos reclamos, juicios y procedimientos legales que surgen en el curso normal del negocio. La Compañía reconoce una provisión para litigios cuando es posible que se haya incurrido en un pasivo, y el monto de pérdida pueda estimarse razonablemente.

En fecha 11 de septiembre de 2020, la Compañía interpuso un arbitraje internacional a los fines de recuperar el pago de facturas adeudadas por un cliente de generación y distribución de energía local, conforme al PPA suscrito entre las partes. En julio de 2023, la Compañía llegó a un acuerdo administrativo con su contraparte reconociendo pérdidas por cese de arbitrio según se describe en la Nota 26.

La Compañía considera que tiene defensas meritorias a todas las demandas y reclamos formulados en su contra y se defenderá vigorosamente en estos casos; sin embargo, no hay garantías de que los esfuerzos tengan éxito. Aunque el resultado final no puede ser establecido con certeza, la Compañía - basada en la revisión de los hechos y representaciones de sus asesores legales - considera que la resolución final de estos procedimientos no resultará en efecto material

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

adverso en los estados financieros consolidados por lo que no se ha reconocido provisión contingente o deterioro de activos financieros al 31 de diciembre de 2023.

20. IMPUESTO SOBRE LA RENTA

Gasto de impuesto sobre la renta

	2023	2022
Impuesto sobre la renta corriente	4,376,925	13,126,271
Impuesto sobre la renta diferido	6,755,183	(924,410)
	11,132,108	12,201,861

Impuesto sobre la renta corriente

A continuación, se presentan la conciliación entre el resultado antes de impuesto sobre la renta, a la tasa fiscal vigente, y el gasto del año por este concepto; así como la conciliación de la tasa efectiva de tributación de los resultados de la Compañía.

	2023	2022
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	23,028,785	64,198,121
Impuesto sobre la renta calculado a la tasa aplicable	6,217,772	18,258,976
Impuestos y otros gastos no deducibles	292,003	1,968,663
Diferencia cambiaria	(2,252,220)	(98,558)
Participación en resultados de subsidiarias	2,866,779	320,031
Ajuste de depreciación fiscal	(4,056,972)	(4,815,611)
Otros ajustes	1,309,563	(3,161,506)
Sub-total	4,376,925	12,471,995
Ajustes impuesto sobre la renta de años anteriores	-	217,408
Impuestos por dividendos recibidos de subsidiarias	-	436,868
Impuesto sobre la renta corriente	4,376,925	13,126,271

	2023	2022
Tasa de impuesto sobre la renta estatutaria	27.0 %	28.4 %
Impuestos y otros gastos no deducibles	1.3 %	3.1 %
Diferencia cambiaria	(9.8) %	(0.2) %
Participación en resultados de subsidiarias	12.4 %	0.5 %
Ajuste de depreciación fiscal	(17.6) %	(7.5) %
Otros ajustes	5.7 %	(4.9) %
Ajustes impuestos sobre la renta de años anteriores	0.0 %	0.3 %
Impuestos por dividendos recibidos de subsidiarias	0.0 %	0.7 %
Tasa efectiva de impuesto sobre la renta corriente¹⁶	19.0 %	20.4 %

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

El movimiento del impuesto sobre la renta por (cobrar) pagar es como sigue:

	Nota	2023	2022
Balance al inicio del año		2,561,274	3,317,036
Diferencias cambiarias no realizadas		(713,078)	(89,112)
Impuestos pagados durante el año			
Anticipo de impuestos del año anterior		-	(5,256,597)
Anticipo de impuestos del año corriente		(12,635,821)	(8,092,817)
Pago de impuestos del año anterior		(1,463,074)	-
Créditos por retenciones de intereses bancarios		(7,775)	(6,639)
Compensaciones de retenciones y otros impuestos		(80,387)	-
		(14,187,057)	(13,356,053)
Gasto de impuesto sobre la renta corriente		4,376,925	12,471,995
		(7,961,936)	2,343,866
Ajustes impuestos sobre la renta de años anteriores		-	217,408
Gasto de impuesto sobre los activos	24	3,185,749	-
Penalizaciones de impuestos		-	-
Impuesto sobre la renta por (cobrar) pagar		(4,776,187)	2,561,274

Impuesto sobre la renta diferido

El movimiento del gasto de impuesto sobre la renta diferido es como sigue:

	2023	2022
Diferencia fiscal de propiedad, planta y equipos	8,870,868	(1,462,777)
Otros activos no monetarios ¹⁷	741,048	218,851
Provisiones y otros ajustes	(2,856,733)	319,516
Impuesto sobre la renta diferido	6,755,183	(924,410)

La composición de los activos y pasivos por impuestos diferidos es como sigue:

	2023	2022
Activo por impuestos diferidos		
Provisiones y otros ajustes	7,238,134	966,624
Total activo por impuestos diferidos	7,238,134	966,624
Pasivos por impuestos diferidos		
Diferencia fiscal de propiedad, planta y equipos	67,724,085	58,853,217
Otros ajustes	3,414,777	-
Otros activos no monetarios	9,005,633	8,264,585
Total pasivos por impuestos diferidos	80,144,495	67,117,802
Pasivos por impuestos diferidos, neto	72,906,361	66,151,178

¹⁶ La tasa efectiva del gasto total de impuesto sobre la renta al 31 de diciembre de 2023 fue de 48.3 % (2022: - 19.0 %).

¹⁷ Este rubro corresponde mayormente a inventarios y gastos pagados por anticipado.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Impuesto sobre los activos

En 2023 y 2022, el impuesto sobre la renta resultó ser mayor que el impuesto sobre los activos, por lo que el impuesto se liquidó en base a la renta imponible. Este impuesto se detalla como sigue:

Moneda	2023	2022
Propiedad planta y equipos, neto	43,245,975,832	26,644,531,321
Revaluación de activos	(424,367,027)	(424,367,027)
Activos sujetos a tributación	DOP 42,821,608,805	26,220,164,294
Tasa de tributación	1%	1%
Impuesto sobre los activos	DOP 428,216,088	262,201,643
Impuesto sobre los activos	USD 7,562,674	4,663,850

21. PATRIMONIO

Capital social

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el capital social consistía en 45,951,000 acciones comunes emitidas y en circulación, con un valor nominal a la par de DOP 100 (USD 6.29). A continuación, se muestra un detalle de la distribución de acciones de la Compañía:

	Acciones emitidas	Importe total
FICDIE I	22,975,500	144,500,000
FONPER	22,972,500	144,481,132
Otros accionistas	3,000	18,868
	45,951,000	289,000,000

Dividendos declarados

En abril de 2023, la Compañía declaró dividendos a sus accionistas por DOP 2,488.5 millones, equivalentes a USD 45.0 millones (2022: en abril DOP 2,493.8 millones, equivalentes a USD 45.0 millones). USD 22,068 (2022: USD 21,755) están pendientes de pago a los otros accionistas minoritarios, provenientes de dividendos declarados en 2023 y en períodos anteriores. Al 31 de diciembre de 2023, el dividendo declarado por acción asciende a USD 0.98 - DOP 54.16 (2022: USD 0.98 - DOP 54.27).

Ganancia por acción

La determinación de la ganancia por acción es como sigue:

	2023	2022
Ganancia neta atribuible a los accionistas de EGE Haina	18,935,279	52,316,331
Número de acciones	45,951,000	45,951,000
Ganancia neta por acción del año	0.41	1.14

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Compañía no tiene acciones diluidas u operaciones descontinuadas.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

22. INGRESOS PROCEDENTES DE CONTRATOS CON CLIENTES

	2023	2022
Ingresos por contratos directos	446,576,947	425,775,749
Ingresos por ventas en el mercado spot	126,713,844	87,762,907
	573,290,791	513,538,656

El momento de reconocimiento de ingresos procedentes de contratos con clientes es como sigue:

	2023	2022
A través del tiempo	552,559,851	488,167,846
En un punto en el tiempo	20,730,940	25,370,810
	573,290,791	513,538,656

La composición de los ingresos por contratos directos es como sigue:

	2023	2022
Venta de energía	361,303,685	376,913,978
Venta de gas	20,505,446	25,054,263
Venta de capacidad	61,201,644	19,342,552
Servicios de operación y mantenimiento	1,986,924	2,751,658
Servicio de almacenamiento de combustible	1,165,981	1,205,955
Otros	413,267	507,343
	446,576,947	425,775,749

Al 31 de diciembre de 2023, la Compañía tenía 38 contratos activos de PPAs con diferentes entidades (2022: 35 contratos), incluyendo las distribuidoras, sistemas aislados y UNR. Las ventas de energía y capacidad por contratos directos de aproximadamente USD 422.5 millones (2022: USD 396.6 millones) corresponden a los tipos de clientes detallados a continuación:

	2023	2022
Distribuidoras	271,981,160	241,273,464
Sistemas Aislados	94,603,156	79,910,177
UNR	55,921,013	75,430,006
Venta de energía y capacidad por contratos directos	422,505,329	396,613,647
Venta de gas y otros ingresos por contratos directos	24,071,618	29,162,102
	446,576,947	425,775,749

La composición de los ingresos por ventas en el mercado spot¹⁸ es como sigue:

	2023	2022
Venta de energía	78,665,110	43,216,085
Venta de capacidad	48,048,734	44,546,822
	126,713,844	87,762,907

¹⁸ La Compañía participa en el mercado spot dominicano de electricidad, como vendedor o comprador. De la generación inyectada al SENI aquella porción que no se encuentre contratada resulta en una venta al mercado spot; de lo contrario, en los casos en que los contratos de venta excedan las inyecciones, resulta en una compra al mercado spot. Durante 2023, la Compañía vendió excedentes de energía por 493.2 GWh (2022: 233.3 GWh) de electricidad.

Los ingresos por ventas en el mercado spot incluyen USD 2.4 millones (2022: USD 6.2 millones), que corresponden al servicio de compensación a la Superintendencia de Electricidad ("Compensación SIE"); y USD 5.4 millones (2022: USD 5.7 millones), que corresponde al servicio de regulación de frecuencia.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

23. COSTOS DE COMBUSTIBLES Y COMPRAS DE ENERGÍA

	2023	2022
Fueloil	138,423,178	180,126,053
Gas	122,288,049	54,925,823
Carbón	18,454,358	18,818,196
Gasoil	25,356,514	11,850,756
Costos de combustibles	<u>304,522,099</u>	<u>265,720,828</u>
Energía y capacidad comprada - mercado spot	24,198,612	22,612,653
Energía y capacidad comprada - PPA	1,250,097	1,525,332
Energía y capacidad comprada	<u>25,448,709</u>	<u>24,137,985</u>
Derecho de conexión	8,085,321	8,654,125
	<u>338,056,129</u>	<u>298,512,938</u>

24. GASTOS OPERATIVOS Y GENERALES

	Nota	2023	2022
Gastos de mantenimiento		28,388,195	24,720,106
Seguros		13,184,682	8,505,101
Servicios profesionales		7,106,827	4,273,424
Gastos de operación de oficina		5,948,691	3,568,512
Químicos y lubricantes		4,615,267	5,214,084
Cuotas a Superintendencia de Electricidad y OCSANI ¹⁹		2,819,489	2,741,635
Gastos de investigación y desarrollo		2,693,284	4,467,638
Servicios técnicos		2,589,491	2,159,538
Gastos de seguridad		2,528,917	2,412,184
Impuesto sobre los activos	20	3,185,749	-
Arrendamientos de bajo valor, variables y de corto plazo	14	414,115	(60,303)
Otros		1,927,401	1,779,200
		<u>75,402,108</u>	<u>59,781,119</u>

25. GASTOS DE PERSONAL

	2023	2022
Beneficios a empleados	22,403,471	19,756,589
Cargas sociales	1,600,558	1,257,877
Beneficios por terminación	(58,827)	(295,545)
Otros gastos asociados al personal	922,753	315,643
	<u>24,867,955</u>	<u>21,034,564</u>

¹⁹ Contribución a entidades reguladoras del sector eléctrico dominicano según requisitos de la Ley 125-01-General de Electricidad, la Ley 57-07-Incentivo al Desarrollo de Fuentes Renovables de Energía y sus Regímenes Especiales, y sus reglamentos.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
Notas a los Estados Financieros Consolidados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

26. OTROS GASTOS, NETOS

	Nota	2023	2022
Compensaciones por litigios ²⁰	19	11,684,999	-
Pérdida neta procedente de activos en construcción		2,099,786	-
Provisión por pérdidas crediticias	30	905,468	-
Impuesto a cheques y transferencias		97,792	89,553
Bajas de propiedad, planta y equipos	13	34,562	186,065
Deterioro de propiedad, planta y equipos	13	(71,465)	179,552
Ganancia por venta de propiedad, planta y equipos		(28,117)	(110,300)
Uso de terrenos		(18,000)	(18,000)
Venta de chatarra		(16,985)	(20,106)
Reembolsos de seguros de propiedad		-	(246,105)
Servicio de análisis de muestras		-	(39,486)
Otros gastos, netos		(130,316)	111,720
		<u>14,557,724</u>	<u>132,893</u>

27. INGRESOS FINANCIEROS

	Nota	2023	2022
Intereses sobre cuentas por cobrar comerciales	9	6,049,237	4,251,221
Intereses sobre certificados de depósito	8	1,925,344	657,129
Otros ingresos financieros	8	176,261	200,526
		<u>8,150,842</u>	<u>5,108,876</u>

28. GASTOS FINANCIEROS

	Nota	2023	2022
Intereses por deuda financiera		59,378,144	26,689,737
Intereses de cuentas por pagar suplidores locales de energía	17	1,310,500	(414,324)
Intereses capitalizados	13	(19,600,810)	(4,174,031)
Intereses sujetos a capitalización, netos		41,087,834	22,101,382
Intereses por financiamientos en compras de combustibles		8,011,889	3,492,428
Intereses por arrendamientos	14	1,316,515	866,193
Amortización de costos de emisión de deuda	16 & 29	1,561,368	924,792
Intereses intangibles		253,369	263,614
Intereses por desmantelamiento		116,179	106,596
Otros gastos financieros		438,325	476,718
		<u>52,785,479</u>	<u>28,231,723</u>

²⁰ Compensaciones correspondientes a: 1) acuerdo para cese de arbitraje con cliente de generación y distribución de energía local por USD 10.2 millones (Nota 19); y 2) acuerdo administrativo para cese de reclamos por incumplimiento de contrato de suministro de energía con distribuidora local por USD 1.5 millones.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

29. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Instrumentos financieros derivados

Al 31 de diciembre de 2023, la Compañía no cuenta con instrumentos financieros derivados sujetos a contabilidad de coberturas.

Valor razonable

La siguiente tabla muestra un comparativo del valor en libros y el valor razonable de los instrumentos financieros de la Compañía, excluyendo aquellos que su valor en libros se aproxima significativamente a su valor razonable.

El valor razonable de estos instrumentos fue medido y clasificado en el nivel 2 de la jerarquía de valor razonable. La valorización se realiza utilizando el promedio anual de los precios de las transacciones ejecutadas por tramo, según las listas de las operaciones del mercado publicadas por las bolsas de valores en las cuales estos instrumentos fueron colocados, o a valor registrado para aquellos que no fueron transados.

	2023		2022	
	Valor registrado	Valor razonable	Valor registrado	Valor razonable
Deuda financiera – bono internacional	300,000,000	265,063,791	300,000,000	268,934,088
Deuda financiera – bonos locales	89,857,480	112,057,050	65,999,800	66,102,396
	389,857,480	377,120,841	365,999,800	335,036,484

Cambios en pasivos que se derivan de actividades de financiamiento

	Tipo de movimiento	Deuda financiera		Pasivos por arrendamientos ²¹		Total
		Dividendos				
Al 1 de enero de 2022		388,373,935	23,287	11,449,309		399,846,531
Adiciones-declaraciones	No monetario	-	45,000,000	4,642,003		49,642,003
Amortizaciones	No monetario	924,792	-	1,110,083		2,034,875
Diferencias cambiarias	No monetario	-	-	23,207		23,207
Otros ajustes	No monetario	133,394	-	(101,795)		31,599
Entradas de efectivo	Monetario	261,337,338	-	-		261,337,338
Salidas de efectivo	Monetario	(113,798,049)	(45,001,532)	(1,536,930)		(160,336,511)
Al 31 de diciembre de 2022		536,971,410	21,755	15,585,877		552,579,042
Adiciones-declaraciones	No monetario	-	45,000,000	3,768,308		48,768,308
Amortizaciones	No monetario	1,561,368	-	1,316,515		2,877,883
Diferencias cambiarias	No monetario	(2,446,413)	-	(33,850)		(2,480,263)
Otros ajustes	No monetario	623,923	-	-		623,923
Entradas de efectivo	Monetario	169,236,000	-	-		169,236,000
Salidas de efectivo	Monetario	(7,112,327)	(44,999,687)	(2,266,915)		(54,378,929)
Al 31 de diciembre de 2023		698,833,961	22,068	18,369,935		717,225,964

²¹ El estado consolidado de flujos de efectivo separa las salidas de efectivo de arrendamiento entre principal e intereses.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Compromisos futuros asociados a instrumentos financieros pasivos

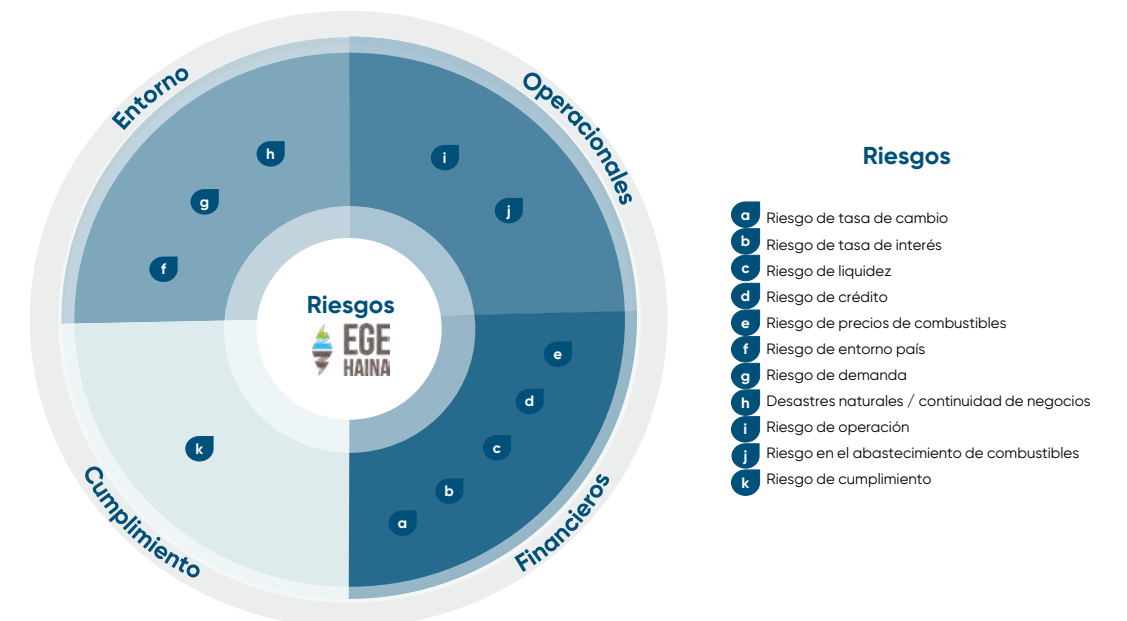
La tabla muestra los compromisos financieros de la Compañía en base a los flujos de efectivo contractuales no descontados y agrupados según su vencimiento contractual remanente:

Saldos 2023	< 1 año	1 - 2 años	3 - 5 años	> 5 años	Total flujo contractual	Valor en libros
Deuda financiera	191,061,989	116,687,465	344,415,382	55,296,980	707,461,816	707,461,816
Intereses por deuda financiera	50,002,375	40,414,666	32,820,085	15,359,663	138,596,789	7,892,815
Cuentas por pagar	147,540,538	-	-	-	147,540,538	147,540,538
Otros pasivos	3,143,606	-	-	3,000	3,146,606	3,146,606
	391,748,508	157,102,131	377,235,467	70,659,643	996,745,749	866,041,775

Saldos 2022	< 1 año	1 - 2 años	3 - 5 años	> 5 años	Total flujo contractual	Valor en libros
Deuda financiera	57,601,252	4,714,290	142,070,654	342,428,349	546,814,545	546,814,545
Intereses por deuda financiera	43,694,404	37,111,674	86,761,300	30,161,547	197,728,925	5,432,364
Cuentas por pagar	158,534,910	-	-	-	158,534,910	158,534,910
Otros pasivos	2,808,202	-	-	3,000	2,811,202	2,811,202
	262,638,768	41,825,964	228,831,954	372,592,896	905,889,582	713,593,021

30. GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

La Compañía identificó los 11 principales riesgos para el año terminado el 31 de diciembre de 2023, cuyas medidas de mitigación se encuentran alineadas con la estrategia de la organización.



Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

Se detallan a continuación las principales gestiones realizadas para los riesgos incluidos en el cuadrante financiero.

Gestión de riesgos financieros

a) Riesgo de tasa de cambio

Como resultado de las operaciones que realiza la Compañía en otras monedas distintas a la funcional, la misma está expuesta al riesgo por tipo de cambio cuando los valores de sus activos y pasivos están denominados en moneda extranjera (diferente a la funcional) y, por lo tanto, su valoración periódica depende del tipo de cambio de la moneda extranjera vigente en el mercado financiero, principalmente el peso dominicano y el euro. El riesgo de tipo de cambio consiste en el reconocimiento de diferencias cambiarias en los ingresos y gastos de la Compañía, resultantes de variaciones en los tipos de cambio entre su moneda funcional y la respectiva moneda extranjera. Este riesgo depende de la posición neta en moneda extranjera. Para la gestión de este riesgo, la Compañía ejecuta un monitoreo continuo de activos y pasivos monetarios en moneda extranjera manteniendo posiciones cortas a neutras que limiten la exposición cambiaria.

A continuación, se presenta un resumen de los saldos de activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera incluidos en los distintos rubros del estado consolidado de situación financiera:

	2023	2022
<u>Denominados en pesos dominicanos</u>		
Activos monetarios		
Efectivo y equivalentes de efectivo	4,863,105	55,581,250
Inversión a corto plazo	275,213	260,999
Cuentas por cobrar comerciales y otras	26,297,477	9,893,673
Impuesto sobre la renta por cobrar	4,776,187	-
	<u>36,211,982</u>	<u>65,735,922</u>
Pasivos monetarios		
Cuentas por pagar	2,044,667	21,779,511
Impuesto sobre la renta por pagar	-	2,561,274
Otros pasivos corrientes	2,208,554	1,749,904
Pasivos por arrendamientos	1,149,919	1,266,684
Deuda financiera	70,481,371	72,927,784
	<u>75,884,511</u>	<u>100,285,157</u>
Exceso de pasivos monetarios	<u>(39,672,529)</u>	<u>(34,549,235)</u>
<u>Denominados en euros</u>		
Activos monetarios		
Efectivo y equivalentes de efectivo	57,075	47,977
Cuentas por cobrar comerciales y otras	102,436	-
	<u>159,511</u>	<u>47,977</u>
Pasivos monetarios		
Cuentas por pagar	1,492,137	520,010
Exceso de pasivos monetarios	<u>(1,332,626)</u>	<u>(472,033)</u>

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

La siguiente tabla²² presenta un análisis de sensibilidad del efecto en la ganancia antes de impuesto sobre la renta presentada en el estado consolidado del resultado integral, derivado de una variación razonable en el tipo de cambio del peso dominicano y el euro respecto del dólar estadounidense:

Año	Moneda	Variación tipo de cambio	Efecto en resultados
2023	DOP	+5 %	(1,807,392)
2023	DOP	-5 %	1,807,392
2022	DOP	+5 %	(1,645,202)
2022	DOP	-5 %	1,645,202
2023	€	+5 %	(63,458)
2023	€	-5 %	63,458
2022	€	+5 %	(22,478)
2022	€	-5 %	22,478

b) Riesgo de tasa de interés

El riesgo de tasa de interés es el riesgo de que el valor razonable o los flujos de efectivo futuros de un instrumento financiero puedan fluctuar como consecuencia de las variaciones en las tasas de interés de mercado. La exposición de la Compañía a dicho riesgo se refiere básicamente a las obligaciones a largo plazo con tasas de interés variables.

La Compañía mantiene una exposición limitada al riesgo de tasas de interés variables, las cuales periódicamente pueden revisar su precio de acuerdo con las condiciones del mercado. Por igual las cuentas por cobrar comerciales y otras vencidas devengan intereses a tasas activas de mercado o superiores, cubriendo así el costo por su financiamiento.

Al 31 de diciembre de 2023, 79.5 % (2022: 84.5 %) de la deuda a largo plazo de la Compañía está pactada a tasa fija (Nota 16).

La siguiente tabla presenta un análisis de sensibilidad del efecto en la ganancia antes de impuesto sobre la renta presentada en el estado consolidado del resultado integral, derivado de una variación razonable en las tasas de interés variables:

Año	Variación tasa de interés	Efecto en resultados
2023	+2.1 %	4,153,995
2023	-0.3 %	(586,456)
2022	+1.6 %	1,360,000
2022	-0.4 %	(340,000)

²² La variación de tipo de cambio positiva (+5 %) indica devaluación y la negativa (-5 %) indica apreciación de la moneda extranjera respecto del dólar estadounidense. El efecto en resultados se presenta sobre el exceso de pasivos monetarios: los balances negativos representan ganancias de cambio estimadas; y los balances positivos, pérdidas de cambio estimadas.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

c) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía no pueda cumplir con sus obligaciones. Para mitigar ese riesgo, la Compañía monitorea sus necesidades de liquidez de manera que tenga suficiente efectivo en bancos e inversiones de corto plazo para cumplir con sus requerimientos operativos y así mismo, mantiene la disponibilidad de líneas de crédito con bancos locales e internacionales para ser utilizadas en caso de necesitarlas.

Para mitigar el riesgo de liquidez asociado con el riesgo de crédito asumido a través de las cuentas por cobrar comerciales, la Compañía ejecutó las siguientes actividades:

- Cuarto trimestre de 2022: las líneas de crédito por USD 55.0 millones se reembolsaron en su totalidad utilizando fondos obtenidos de préstamos bancarios a largo plazo.
- Segundo trimestre de 2023: obtención de fondos provenientes de líneas de crédito por USD 30.0 millones.
- Cuarto trimestre de 2023: obtención de fondos provenientes de líneas de crédito por USD 30.0 millones.

En adición, EGE Haina mantiene líneas de crédito con diferentes bancos internacionales y nacionales a tasas de interés fijas que se negocian antes de cada desembolso. Al 31 de diciembre de 2023, EGE Haina tenía líneas de crédito disponibles de una variedad de bancos por un monto total de USD 368.6 millones, y su saldo pendiente en estas líneas de crédito era de USD 190.7 millones.

Basada en la evaluación al 31 de diciembre de 2023 de los flujos futuros de sus operaciones y a las pérdidas crediticias esperadas, la Compañía espera cumplir con los compromisos de sus instrumentos financieros pasivos (Nota 29) hasta la fecha de su vencimiento contractual.

d) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de que una de las contrapartes no cumpla con las obligaciones derivadas de un instrumento financiero o contrato de compra-venta y esto se traduzca en una pérdida financiera. El riesgo de crédito surge principalmente de las cuentas de efectivo y equivalentes de efectivo, y de las cuentas por cobrar.

Los principales activos financieros que potencialmente exponen a la Compañía a la concentración de riesgo crediticio consisten principalmente de cuentas por cobrar por las ventas de energía y potencia en el SENI. Los principales compradores son las compañías distribuidoras. La Compañía no ha tenido historial de incobrabilidad con estas entidades y las cobranzas están siendo gestionadas a través del Ministerio de Hacienda. Así mismo, la Compañía mantiene contratos de PPA con importantes clientes industriales del país, los cuales mantienen mayormente al día sus cuentas por pagar.

Respecto a los riesgos del efectivo y equivalentes de efectivo, la máxima exposición de la Compañía a raíz de fallas de la contraparte sería el valor registrado de dichos activos. La calidad crediticia de los activos financieros es evaluada en función de los niveles de patrimonio y la calificación crediticia otorgada por organismos externos a las instituciones en donde se encuentran dichos activos financieros.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

La calidad crediticia de los activos financieros que todavía no han vencido y que tampoco han sufrido pérdidas por deterioro se pueden evaluar en función de la calificación crediticia ("rating") otorgada por organismos externos a la Compañía, como sigue:

	2023	2022
Efectivo en bancos		
Calificación crediticia local - Fitch/ Pacific Credit		
Rating		
AAA	901	-
AA+	51,482,236	76,548,433
AA-	-	2,668,574
A+	1,880	2,767
A	5,003,591	-
A-	-	5,001,694
BB-	576,567	-
	<u>57,065,175</u>	<u>84,221,468</u>
Calificación crediticia internacional - Fitch		
AA-	81,341	80,897
A+	24,633,014	9,786,884
A-	44,151	360,838
	<u>24,758,506</u>	<u>10,228,619</u>
Efectivo en caja	13,459	17,708
	<u>81,837,140</u>	<u>94,467,795</u>

La Compañía realizó al cierre de 2023 y 2022, un análisis de deterioro de los saldos de cuentas por cobrar comerciales y otras usando la matriz de provisión que mide las pérdidas crediticias esperadas de la cartera y evalúa otras condiciones objetivas de deterioro. La Compañía estima que la concentración de riesgo crediticio respecto de las cuentas por cobrar comerciales y otras es baja para todos sus modelos de negocio sobre la base de su cobrabilidad histórica y reconoció durante el 2023 un gasto por pérdidas crediticias de USD 0.9 millones (2022: 0.0). Los ingresos devengados de transacciones en el mercado spot con una empresa distribuidora privada en proceso de reestructuración financiera e intimada legalmente, para los cuales se reconocieron pérdidas crediticias durante el 2019, no fueron reconocidos durante los años subsiguientes hasta el 2023 por evaluación de su recuperabilidad.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

A continuación, se presenta la matriz de provisión por pérdidas crediticias; los balances brutos han sido agrupados sobre la base del incumplimiento del modelo de negocio al que pertenezcan los instrumentos financieros:

31 de diciembre de 2023	En cumplimiento		En incumplimiento		Total
	0 %	+ 90 días	+ 365 días	100 %	
Tasa de pérdida esperada	0 %	0 %	0 %	100 %	
Cliente en reestructuración financiera e intimado legalmente	-	-	-	185,853	185,853
Modelo de negocio - Nivel 2	76,799,828	-	20,780	-	76,820,608
Modelo de negocio - Nivel 3	13,005,224	24,664,816	-	919,214	38,589,254
Modelo de negocio - Nivel 4	2,749,254	9,953	-	-	2,759,207
Balance bruto cuentas por cobrar comerciales y otras	92,554,306	24,674,769	20,780	1,105,067	118,354,922
Provisión por pérdidas crediticias	-	-	-	1,105,067	1,105,067

31 de diciembre de 2022	En cumplimiento		En incumplimiento		Total
	0 %	+ 90 días	+ 365 días	100 %	
Tasa de pérdida esperada	0 %	0 %	0 %	100 %	
Cliente en reestructuración financiera e intimado legalmente	-	-	-	185,853	185,853
Modelo de negocio - Nivel 2	55,957,001	-	30,121,959	-	86,078,960
Modelo de negocio - Nivel 3	19,957,776	96,668	-	13,746	20,068,190
Modelo de negocio - Nivel 4	3,315,869	-	-	-	3,315,869
Balance bruto cuentas por cobrar comerciales y otras	79,230,646	96,668	30,121,959	199,599	109,648,872
Provisión por pérdidas crediticias	-	-	-	199,599	199,599

	Nota	2023	2022
Provisión al inicio del año		199,599	199,599
Provisión reconocida en resultados	26	905,468	-
Provisión por pérdidas crediticias	9	1,105,067	199,599

e) **Riesgo de precios de combustibles**

La Compañía está expuesta al riesgo resultante de la fluctuación del precio internacional de los combustibles. Debido a que la República Dominicana no es un productor de combustibles, la Compañía compra el gas natural y el fueloil utilizado para la generación de energía de suplidores nacionales e internacionales a precios basados en índices internacionales, más transporte y otros cargos asociados. En general, el costo de gas natural se determina por referencia al índice publicado por Nymex Henry Hub; y el del fueloil, al publicado por Platts. Ambos índices son utilizados en las fórmulas de indexación incluidas en los precios de los contratos de venta de energía. Adicionalmente, los precios de energía declarados para las transacciones en el mercado Spot, incluyen las fluctuaciones de los precios de combustibles. Como resultado, la Compañía tiene una cobertura razonable contra estas variaciones.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias
 Notas a los Estados Financieros Consolidados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

La Compañía también está expuesta al riesgo resultante de cambios en el costo del carbón. Actualmente adquiere el carbón necesario para la operación de su unidad Barahona de la mejor oferta existente en el mercado. El costo variable de esta planta ha resultado históricamente más económico que el precio marginal del sistema.

31. OTRAS INFORMACIONES

31.1. NUEVAS OPERACIONES

La Compañía finalizó en junio 2023 la construcción de la primera fase del proyecto de gas natural de su subsidiaria Siba (Nota 13).

La siguiente tabla muestra un sumario del impacto de las nuevas operaciones sobre la ganancia neta al 31 de diciembre de 2023:

2023	Operaciones recurrentes	Siba	Total
Ingresos	494,579,025	78,711,766	573,290,791
Costos de combustibles y compras de energía	(286,221,879)	(51,834,250)	(338,056,129)
Gastos operativos y generales	(65,791,093)	(9,611,015)	(75,402,108)
Gastos de personal	(24,867,955)	-	(24,867,955)
Depreciación y amortización	(48,080,530)	(7,486,489)	(55,567,019)
Ganancia en cambio de moneda extranjera, neta	148,543	2,675,023	2,823,566
Otros gastos, netos	(12,457,938)	(2,099,786)	(14,557,724)
Ganancia en operaciones	57,308,173	10,355,249	67,663,422
Gastos financieros, netos	(26,466,125)	(18,168,512)	(44,634,637)
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	30,842,048	(7,813,263)	23,028,785
Impuesto sobre la renta	(7,078,821)	(4,053,287)	(11,132,108)
Ganancia neta	23,763,227	(11,866,550)	11,896,677
Atribuible a los accionistas de EGE Haina	23,763,227	(4,827,948)	18,935,279
Atribuible al interés minoritario	-	(7,038,602)	(7,038,602)

31.2. HONORARIOS A FIRMA DE AUDITORES

Los honorarios de auditoría pertinentes al 2023, contratados por EGE Haina y sus subsidiarias a PricewaterhouseCoopers República Dominicana, S. R.L., se detallan en la siguiente tabla:

	2023
Tipo de servicio	
EGE Haina	
Auditoría	184,000
Otros servicios	6,000
	190,000
Subsidiarias de EGE Haina	
Auditoría	55,000
Otros servicios	-
	55,000
Total	245,000

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en dólares estadounidenses - USD)

32. EVENTOS SUBSECUENTES

La Compañía ha evaluado los eventos subsecuentes hasta el 20 de marzo de 2024, fecha de emisión de estos estados financieros consolidados; y no existen hechos posteriores significativos que requieran revelación.

32.1. CESIONES DE DEUDA

Fue firmado en fecha 16 de enero de 2024, un acuerdo de cesión de deuda entre EGE Haina, Siba y Monte Rio Power Corporation, Ltd. ("Monte Rio"), en el cual EGE Haina (accionista mayoritario de Siba) cede a Monte Rio (accionista minoritario de Siba) préstamos otorgados a la subsidiaria para la construcción de su primera fase por USD 1.7 millones e intereses devengados a la fecha de firma del contrato por USD 0.2 millones, con pago inmediato.

Fue firmado en fecha 14 de febrero de 2024, un acuerdo de cesión de deuda entre EGE Haina, Siba y Soluciones en Gas Natural Energía SGN Energía, S. A. ("SGN"), en el cual EGE Haina (accionista mayoritario de Siba) cede a SGN (accionista minoritario de Siba) préstamos otorgados a la subsidiaria para la construcción de su primera fase por USD 15.0 millones e intereses devengados a la fecha de firma del contrato por USD 1.7 millones; con vencimiento de pago en seis meses, redención anticipada sin penalidad y pago de intereses trimestrales sobre el monto total cedido a una tasa del 13.85 % anual.

Estas cesiones fueron ejecutadas con el objetivo de mantener los fondos de financiamiento provistos para el proyecto según el nivel de la participación accionaria.

32.2. OTROS EVENTOS

El Consejo de Administración aprobó en fecha 12 de marzo de 2024 la exclusión voluntaria de EGE Haina del Registro del Mercado de Valores de la República Dominicana, por lo que cesarán sus obligaciones regulatorias como emisor de este mercado.





ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS E INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

EMPRESA GENERADORA DE ELECTRICIDAD HAINA, S. A.

31 DE DICIEMBRE DE 2023

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES	242
ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS	
ESTADO SEPARADO DE SITUACIÓN FINANCIERA	247
ESTADO SEPARADO DEL RESULTADO INTEGRAL	248
ESTADO SEPARADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	249
ESTADO SEPARADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	250
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS	
1. INFORMACIÓN CORPORATIVA	251
2. BASE PARA LA PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS	253
3. ADOPCIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES	255
4. RESUMEN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES MATERIALES	255
5. JUICIOS, ESTIMACIONES Y SUPUESTOS SIGNIFICATIVOS DE CONTABILIDAD	267
6. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS	268
7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO	270
8. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y OTRAS	271
9. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS	272
10. INVENTARIOS	274
11. GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	274
12. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS, NETO	275
13. ARRENDAMIENTOS	277
14. INTANGIBLES Y OTROS ACTIVOS	279
15. DEUDA FINANCIERA	280
16. CUENTAS POR PAGAR	282
17. OTROS PASIVOS	282
18. PASIVOS Y ACTIVOS CONTINGENTES	282
19. IMPUESTO SOBRE LA RENTA	283
20. PATRIMONIO	285
21. INGRESOS PROCEDENTES DE CONTRATOS CON CLIENTES	286
22. COSTOS DE COMBUSTIBLES Y COMPRAS DE ENERGÍA	287
23. GASTOS OPERATIVOS Y GENERALES	287
24. GASTOS DE PERSONAL	287
25. OTROS GASTOS, NETOS	288
26. INGRESOS FINANCIEROS	288
27. GASTOS FINANCIEROS	288
28. INSTRUMENTOS FINANCIEROS	289
29. GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS	290
30. INVERSIÓN EN SUBSIDIARIAS	296
31. CORRECCIÓN DE ERROR MATERIAL	299
32. EVENTOS SUBSECUENTES	300



Informe de los Auditores Independientes

A los Accionistas y al Consejo de Administración de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Nuestra opinión

En nuestra opinión, los estados financieros separados de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. (en adelante “la Compañía”) están preparados, en todos sus aspectos materiales, de acuerdo con las políticas contables descritas en las Notas 2, 3 y 4 a los estados financieros separados.

Lo que hemos auditado

Los estados financieros separados de la Compañía comprenden:

- el estado separado de situación financiera al 31 de diciembre de 2023;
- el estado separado de resultado integral por el año terminado en esa fecha;
- el estado separado de cambios en el patrimonio por el año terminado en esa fecha;
- el estado separado de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha; y
- las notas a los estados financieros separados que incluyen políticas contables significativas y otra información explicativa.

Fundamento 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 separados* 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 de la Compañía 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 de ética emitidos por el Instituto de Contadores Públicos Autorizados de la República Dominicana (ICPARD) que son relevantes para nuestra auditoría de los estados financieros en la República Dominicana. Hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con el Código de Ética del IESBA y los requerimientos de ética del ICPARD.

*PricewaterhouseCoopers República Dominicana, S. R. L., Ave. Lope de Vega No. 29, Edificio Novo-Centro, Piso PwC, Apartado Postal 1286, Santo Domingo, República Dominicana
Teléfono (809) 567-7741, Telefax (809) 541-1210, RNC 132-09535-9*



A los Accionistas y al Consejo de Administración de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. Página 2

Asuntos de énfasis - Bases de contabilidad y restricción de distribución y uso

Llamamos la atención a las Notas 2, 3 y 4 a los estados financieros separados, que describen las bases de contabilidad. Los estados financieros separados están preparados para uso de los accionistas, la administración y para acompañar la declaración jurada de impuesto sobre la renta. Consecuentemente, los estados financieros separados pueden no ser adecuados para otros propósitos.

Nuestro informe es sólo para uso de los accionistas, la administración y para acompañar la declaración jurada de impuestos sobre la renta y no debe ser distribuido a otras partes. Nuestra opinión no está modificada con respecto a este asunto.

Asuntos clave de la auditoría

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

Asunto clave de auditoría	Forma en la cual nuestra auditoría abordó el asunto
<p><u>Implementación de un nuevo sistema de Planeación de Recursos Empresariales</u></p> <p>Durante el 2023, la Compañía implementó un nuevo sistema de Planificación de Recursos Empresariales (“ERP”, por sus siglas en inglés). El nuevo ERP es un sistema integrado de contabilidad financiera y presentación de informes financieros, por lo que de él depende la contabilidad y la preparación de los estados financieros y otra información financiera.</p> <p>Consideramos que la implementación del nuevo ERP en relación con el proceso de preparación de los estados financieros es un asunto clave de auditoría, dada la complejidad y el riesgo inherente a una migración de esta naturaleza. También, por el impacto que este cambio implica en el ambiente de control interno de la Compañía y por el riesgo de que los procedimientos contables automatizados y controles manuales dependientes de la Tecnología de Información (“TI”) no estén diseñados ni operen efectivamente.</p>	<p>Los principales procedimientos de auditoría aplicados a la implementación del nuevo ERP se resumen a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obtuvimos un entendimiento de la estrategia de implementación del nuevo ERP, que incluye: el plan de implementación, roles y responsabilidades, evaluación de riesgos, estrategia de pruebas y certificaciones, estrategia de migración, seguridad y capacitación. • Entendimos y evaluamos el diseño y probamos la efectividad operativa de los controles claves realizados por el equipo a cargo del proyecto en relación con: <ul style="list-style-type: none"> - la existencia de un plan de proyecto y su aprobación; - la definición de roles y responsabilidades; - la existencia de un cronograma y seguimiento al avance del proyecto; - la actualización y seguimiento a la evaluación de los riesgos de la migración y planes de tratamiento;



A los Accionistas y al
Consejo de Administración de
Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Página 3

Asunto clave de auditoría	Forma en la cual nuestra auditoría abordó el asunto
<p><u>Implementación de un nuevo sistema de Planeación de Recursos Empresariales</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> - la seguridad en cuanto a los controles de autenticación, construcción de roles, y parámetros de contraseñas; - la conversión y migración de los datos; y - las pruebas de calidad, pruebas integrales y certificación de los usuarios finales. <ul style="list-style-type: none"> • Obtuvimos las conciliaciones realizadas por la gerencia entre el sistema origen y el nuevo ERP en la fase de migración de los datos. También, verificamos los procedimientos realizados por la Compañía sobre la integridad y exactitud de los datos migrados de clientes, proveedores, materiales y catálogo de cuentas. • Una vez en producción, realizamos los siguientes procedimientos para el nuevo ERP: <ul style="list-style-type: none"> - Evaluamos y probamos los controles generales de TI, pruebas de configuración y la gestión de accesos y segregación de funciones. - Entendimos y evaluamos los siguientes ciclos: contable, ingresos y cuentas por cobrar, compras y cuentas por pagar e inventario y realizamos pruebas sobre la configuración de los controles automáticos y controles manuales que definimos como clave.

Otro asunto

La Compañía ha preparado un conjunto separado de estados financieros por el año que terminó el 31 de diciembre de 2023 de acuerdo con las Normas de Contabilidad NIIF, sobre los cuales hemos emitido un informe de auditoría separado a los Accionistas y al Consejo de Administración con fecha 20 de marzo de 2024.



A los Accionistas y al
Consejo de Administración de
Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Página 4

Responsabilidades de la gerencia y de los responsables del gobierno de la Compañía en relación con los estados financieros separados

La gerencia es responsable de la preparación de los estados financieros separados de acuerdo con las políticas contables descritas en las notas 2, 3 y 4 a los estados financieros separados, y del control interno que la gerencia considere necesario para permitir la preparación de estados financieros separados libres de errores materiales, debido a fraude o error. En la preparación de los estados financieros separados, la gerencia es responsable de evaluar la capacidad de la Compañía de continuar como negocio en marcha revelando, según corresponda, los asuntos relacionados con negocio en marcha y utilizando la base de contabilidad de negocio en marcha, a menos que la gerencia tenga la intención de liquidar la Compañía o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista. Los responsables del gobierno de la Compañía son responsables de la supervisión del proceso de reportes de información financiera de la Compañía.

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

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros separados 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 acuerdo 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 separados.

Como parte de una auditoría de acuerdo 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 separados, 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 de la Compañía.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y las revelaciones relacionadas efectuadas por la gerencia.



A los Accionistas y al Consejo de Administración de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. Página 5

- 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 sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que puedan generar dudas significativas sobre la capacidad de la Compañía 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 separados 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 futuros pueden ser causa de que la Compañía deje de continuar como un negocio en marcha.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la Compañía 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 de la Compañía 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 aplicadas.

De los asuntos comunicados a los responsables del gobierno de la Compañía, determinamos aquellos asuntos que eran de mayor importancia en la auditoría de los estados financieros separados del período actual y que, por lo tanto, son los asuntos clave 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.

El socio encargado de la auditoría que ha elaborado este informe de los auditores independientes es Aneurys de los Santos.

Price Waterhouse Coopers
No. de registro en la SIV: SVAE-006

20 de marzo de 2024

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Estado Separado de Situación Financiera
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

	Nota	2023	Reexpresado* 2022	Reexpresado* 1 enero 2022
Activos				
Activos corrientes				
Efectivo y equivalentes de efectivo	7	2,451,255,939	2,559,522,368	3,402,918,061
Inversión a corto plazo		16,009,508	14,673,364	13,960,477
Cuentas por cobrar comerciales y otras	8	11,600,882,487	10,376,886,026	7,342,084,920
Inventarios	10	3,220,622,388	2,924,626,871	2,989,784,831
Impuesto sobre la renta por cobrar	19	365,375,795	-	-
Gastos pagados por anticipado	11	1,126,857,848	478,133,252	269,756,728
Total activos corrientes		18,781,003,965	16,353,841,881	14,018,505,017
Activos no corrientes				
Propiedad, planta y equipos, neto	12	29,103,260,796	26,644,531,321	24,839,473,569
Inversión en subsidiarias		2,414,206,981	3,496,253,895	3,803,528,839
Activos por derecho de uso	13	695,136,511	536,270,890	517,550,565
Intangibles y otros activos	14	1,000,595,310	863,080,422	828,162,682
Total activos no corrientes		33,213,199,598	31,540,136,528	29,988,715,655
Total Activos		51,994,203,563	47,893,978,409	44,007,220,672
Pasivos y Patrimonio				
Pasivos corrientes				
Deuda financiera	15	3,490,284,000	-	4,300,500,000
Cuentas por pagar	16	8,033,413,333	7,943,204,030	6,267,887,201
Impuesto sobre la renta por pagar	19	-	143,994,818	190,198,827
Pasivos por arrendamientos	13	41,186,171	47,133,785	42,809,039
Otros pasivos	17	1,075,698,120	610,145,746	552,654,222
Total pasivos corrientes		12,640,581,624	8,744,478,379	11,354,049,289
Pasivos no corrientes				
Deuda financiera	15	20,362,207,867	19,610,820,586	16,823,836,349
Pasivos por impuestos diferidos	19	2,289,873,983	2,224,125,092	2,077,754,058
Pasivos por arrendamientos	13	826,095,412	624,437,689	613,694,377
Otros pasivos	17	4,949,944,019	4,202,857,446	926,586,482
Total pasivos no corrientes		28,428,121,281	26,662,240,813	20,441,871,266
Total pasivos		41,068,702,905	35,406,719,192	31,795,920,555
Patrimonio				
Capital social	20	4,595,100,000	4,595,100,000	4,595,100,000
Reserva legal		459,509,909	459,509,909	459,509,909
Ganancias retenidas		5,731,545,331	7,456,266,569	7,178,079,381
Otro resultado integral		139,345,418	(23,617,261)	(21,389,173)
Total patrimonio		10,925,500,658	12,487,259,217	12,211,300,117
Total Pasivos y Patrimonio		51,994,203,563	47,893,978,409	44,007,220,672

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros separados.

* Ver Nota 31 para el detalle de la reexpresión de estados.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Estado Separado del Resultado Integral
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

	Nota	2023	Reexpresado* 2022
Ingresos procedentes de contratos con clientes	21	27,031,513,018	27,059,741,950
Costos de combustibles y compras de energía	22	(16,074,159,246)	(16,642,002,816)
Gastos operativos y generales	23	(3,403,576,177)	(3,051,300,616)
Gastos de personal	24	(1,405,215,915)	(1,169,035,274)
Depreciación y amortización	12, 13 & 14	(1,905,217,130)	(1,837,525,194)
Pérdida en cambio de moneda extranjera, neta		(1,172,834,594)	(764,852,546)
Otros gastos, netos	25	(521,468,760)	686,949,936
Ganancia en operaciones		<u>2,549,041,196</u>	<u>4,281,975,440</u>
Ingresos financieros	26	791,732,309	433,284,671
Gastos financieros	27	(2,017,908,376)	(1,384,281,715)
Ganancia en cambio de moneda extranjera, neta	28	-	365,650,000
Gastos financieros, netos		<u>(1,226,176,067)</u>	<u>(585,347,044)</u>
Participación en resultados de subsidiarias	30	(250,446,891)	(65,337,390)
Ganancia antes de impuesto sobre la renta		1,072,418,238	3,631,291,006
Impuesto sobre la renta	19	(308,639,476)	(859,275,818)
Ganancia neta		<u>763,778,762</u>	<u>2,772,015,188</u>
Otro resultado integral, neto de impuestos			
Partidas que posteriormente podrían no ser reclasificadas al estado de resultados			
Superávit por revaluación de activos		173,108,023	-
Pérdida actuarial		(10,145,344)	(2,228,088)
Resultado integral		<u>926,741,441</u>	<u>2,769,787,100</u>

Ganancia por acción proveniente de la ganancia neta atribuible a los accionistas de Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.:

	Nota	2023	Reexpresado* 2022
Ganancias por acción básicas y diluidas ¹	20	16.62	60.33

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros separados.
* Ver Nota 31 para el detalle de la reexpresión de estados.

¹ Valores reflejados en unidades y centavos de DOP.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Estado Separado de Cambios en el Patrimonio
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

	Nota	Capital social	Reserva legal	Ganancias retenidas	Otro resultado integral	Total patrimonio
Saldo al 1 de enero de 2022		4,595,100,000	459,509,909	5,409,719,257	(21,389,173)	10,442,939,993
Corrección de error*		-	-	1,768,360,124	-	1,768,360,124
Saldo al 1 de enero de 2022 – reexpresado*		4,595,100,000	459,509,909	7,178,079,381	(21,389,173)	12,211,300,117
Ganancia neta – reexpresada*		-	-	2,772,015,188	-	2,772,015,188
Pérdida actuarial		-	-	-	(2,228,088)	(2,228,088)
Resultado integral del año		-	-	2,772,015,188	(2,228,088)	2,769,787,100
Transacciones con accionistas						
Dividendos declarados	20	-	-	(2,493,828,000)	-	(2,493,828,000)
Saldo al 31 de diciembre de 2022 – reexpresado*		<u>4,595,100,000</u>	<u>459,509,909</u>	<u>7,456,266,569</u>	<u>(23,617,261)</u>	<u>12,487,259,217</u>
Saldo al 31 de diciembre de 2022		4,595,100,000	459,509,909	5,961,372,468	(23,617,261)	10,992,365,116
Corrección de error*		-	-	1,494,894,101	-	1,494,894,101
Saldo al 31 de diciembre de 2022 – reexpresado*		<u>4,595,100,000</u>	<u>459,509,909</u>	<u>7,456,266,569</u>	<u>(23,617,261)</u>	<u>12,487,259,217</u>
Ganancia neta		-	-	763,778,762	-	763,778,762
Superávit por revaluación de activos		-	-	-	173,108,023	173,108,023
Pérdida actuarial		-	-	-	(10,145,344)	(10,145,344)
Resultado integral del año		-	-	763,778,762	162,962,679	926,741,441
Transacciones con accionistas						
Dividendos declarados	20	-	-	(2,488,500,000)	-	(2,488,500,000)
Saldo al 31 de diciembre de 2023		<u>4,595,100,000</u>	<u>459,509,909</u>	<u>5,731,545,331</u>	<u>139,345,418</u>	<u>10,925,500,658</u>

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros separados.
* Ver Nota 31 para el detalle de la reexpresión de estados.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Estado Separado de Flujos de Efectivo
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

	Nota	2023	Reexpresado* 2022
Flujos de efectivo de actividades de operación			
Ganancia antes de impuesto sobre la renta		1,072,418,238	3,631,291,006
Ajustes para conciliar la ganancia antes de impuesto sobre la renta con el efectivo neto provisto por las actividades de operación			
Depreciación y amortización	12, 13 & 14	1,905,217,130	1,837,525,194
Ventas y bajas de propiedad, planta y equipos	12 & 25	46,676	3,220,099
Gastos financieros, netos	15, 26 & 27	1,226,176,067	585,347,044
Pérdida en cambio no realizada, neta		792,372,328	279,241,971
Deterioro de propiedad, planta y equipos	25	(4,157,206)	7,232,345
Impuesto sobre los activos	19 & 23	43,898,353	-
Ganancia de capital realizada	25 & 30	13,028,490	(686,997,061)
Participación en resultados de subsidiarias	25 & 30	250,446,891	65,337,390
Cambios en activos y pasivos			
Cuentas por cobrar comerciales y otras		136,151,855	1,555,694,090
Inventarios		(314,992,805)	(96,420,102)
Gastos pagados por anticipado		(577,943,557)	(208,376,524)
Cuentas por pagar		(562,154,355)	483,119,143
Otros pasivos		(169,558,751)	250,207,218
Efectivo provisto por las actividades de operación		3,810,949,354	7,706,421,813
Intereses cobrados		178,481,606	3,790,205
Intereses pagados		(1,521,357,631)	(69,157,409)
Impuestos pagados		(796,157,958)	(734,915,038)
Efectivo neto provisto por las actividades de operación		1,671,915,371	6,906,139,571
Flujos de efectivo de actividades de inversión			
Adiciones de propiedad, planta y equipos	12	(4,016,954,729)	(3,530,349,011)
Efectivo recibido por la venta de propiedad, planta y equipos		1,576,544	6,288,178
Adiciones de intangibles	14	(100,865,770)	(122,343,634)
Inversiones de corto plazo		(1,336,144)	(712,887)
Préstamos realizados a subsidiarias	8	(913,620,579)	(4,104,060,000)
Dividendos recibidos		-	241,937,554
Retorno de capital invertido en subsidiarias		2,363,646,401	3,600,336,024
Efectivo neto usado en las actividades de inversión		(2,667,554,277)	(3,908,903,776)
Flujos de efectivo de actividades de financiamiento			
Fondos obtenidos de deuda	28	3,367,200,000	4,707,950,000
Pagos de deuda	28	-	(5,886,700,000)
Dividendos pagados	9 & 28	(2,488,486,340)	(2,493,940,191)
Pagos de costos de emisión de deuda	15	(9,304,153)	(47,606,688)
Porción de principal de los pagos por arrendamientos	28	(33,548,463)	(33,906,321)
Efectivo neto provisto por (usado en) las actividades de financiamiento		835,861,044	(3,754,203,200)
Disminución neta en efectivo y equivalentes de efectivo		(159,777,862)	(756,967,405)
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año		2,559,522,368	3,402,918,061
Efecto de variación en tipos de cambio en efectivo y equivalentes de efectivo		51,511,433	(86,428,288)
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año	7	2,451,255,939	2,559,522,368

Las notas adjuntas son parte integral de estos estados financieros separados.
* Ver Nota 31 para el detalle de la reexpresión de estados.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

1. INFORMACIÓN CORPORATIVA

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A. ("EGE Haina" o "la Compañía") fue establecida el 17 de agosto de 1999 y constituida el 28 de octubre de 1999 de acuerdo con las leyes de la República Dominicana, como parte del proceso de capitalización del sector eléctrico dominicano que tuvo lugar en ese año.

El 22 de noviembre de 2023, Haina Investment Co. Ltd. ("HIC") – anterior entidad controlante – completó la transferencia de la totalidad de sus acciones en EGE Haina al Fondo de Inversión Cerrado de Desarrollo de Infraestructuras Energéticas I ("FICDIE I"), una entidad de inversión inscrita en el Registro del Mercado de Valores bajo el número SIVFIC-058, administrado por Administradora de Fondos de Inversión Universal, S. A., sociedad comercial constituida de conformidad con las leyes de la República Dominicana inscrita en el Registro del Mercado de Valores bajo el número SIVAF-009. Posterior a esta reorganización patrimonial, los accionistas de EGE Haina son FICDIE I (50 %), el Fondo Patrimonial de las Empresas Reformadas ("FONPER") – una entidad del Estado Dominicano (49.993 %) y otros accionistas minoritarios (0.007 %).

La Administración de la Compañía está ubicada en la Avenida Lope de Vega, Torre Novo-Centro, Piso 17, Naco, Santo Domingo, República Dominicana.

1.1. NUESTRAS CENTRALES

La Compañía opera una capacidad instalada agregada de 1,149 MW, de los cuales:

- i) 1,115.1 MW son propiedad total o mayoritaria de EGE Haina, conformados por trece plantas de generación en la República Dominicana; las cuales se encuentran comercialmente disponibles y distribuidas en diferentes regiones del país: Siba, Sultana del Este, Quisqueya 2 y Quisqueya Solar en la región este; Haina y Girasol en la región sur central; Barahona, Pedernales, Los Cocos 1, Los Cocos 2, Larimar 1 y Larimar 2 en la región suroeste; y Esperanza Solar en la región norte.
- ii) 25.6 MW son arrendados y comercializados por EGE Haina, bajo contrato de arrendamiento de la planta Palenque con DOMICEM, S. A. ("DOMICEM"). Esta planta de generación, ubicada en la región sur central del país, cuenta con cuatro motores diésel.
- iii) 8.3 MW son operados por EGE Haina y propiedad de terceros. Esta capacidad instalada neta corresponde al parque eólico Quilvio Cabrera – bajo el contrato de operación y mantenimiento suscrito con Consorcio Energético Punta Cana Macao. Este parque ubicado en la región suroeste del país cuenta con cinco aerogeneradores.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

La flota de plantas en operación comercial consiste en un número de fuentes convencionales de generación de energía con unidades operadas con gas natural, fueloil, diésel y carbón, así como también fuentes de energía renovables con parques de generación eólica y fotovoltaica. La tabla a continuación muestra el portafolio diversificado a la fecha de los estados financieros separados:

Fuente	Capacidad instalada (MW)	% de capacidad instalada
Gas natural	415.2	36.1 %
Solar	211.5	18.4 %
Fueloil	187.1	16.3 %
Viento	183.3	16.0 %
Diésel	100.0	8.7 %
Carbón	51.9	4.5 %
Total	1,149.0	100.0 %

1.2. MARCO REGULATORIO

La Compañía se rige por las leyes, reglamentos y normas que aplican a sus operaciones y constitución, como sociedad anónima, de valores y agente del sector eléctrico de la República Dominicana.

Sector eléctrico

Está compuesto por entidades de carácter regulatorio, entre las que se encuentran el Ministerio de Energía y Minas, Comisión Nacional de Energía, Superintendencia de Electricidad, el Organismo Coordinador del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado ("OCSENI") y entidades que producen, transportan, distribuyen y consumen energía eléctrica.

Sector financiero

Como entidad de interés público, por su condición de emisor en el mercado de valores de la República Dominicana y en mercados internacionales, la Compañía sigue las disposiciones reglamentarias requeridas por la Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana, y por las entidades regulatorias o de mejoras prácticas corporativas relacionadas con el derecho de acceso a la información financiera.

1.3. AUTORIZACIÓN ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS

El Consejo de Administración de la Compañía autorizó a la Gerencia la emisión de los estados financieros separados en fecha 20 de marzo de 2024. Estos estados financieros separados deben ser presentados a la Asamblea de Accionistas para su aprobación definitiva. Se espera que los mismos sean aprobados sin modificaciones.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

2. BASE PARA LA PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS

2.1. BASE DE PREPARACIÓN

La Compañía ha preparado estos estados financieros separados para cumplir con las leyes y regulaciones vigentes de la República Dominicana.

La moneda de presentación de estos estados financieros separados y notas adjuntas es el peso dominicano (DOP). La legislación dominicana establece que esta debe ser la moneda para registrar las operaciones de las compañías radicadas en el país, así como para la presentación de la Declaración Jurada de Sociedades ante la Dirección General de Impuestos Internos.

Los valores enteros no incluyen decimales y han sido redondeados a la unidad más cercana a un peso dominicano (DOP 1), excepto donde se indica lo contrario.

Los estados financieros separados en pesos dominicanos de la Compañía han sido preparados bajo el método de costo histórico; excepto por las partidas que se registran a valor razonable, y los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera.

La preparación de estados financieros separados en pesos dominicanos requiere del uso de ciertas estimaciones contables críticas; además, requiere que la Administración utilice su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía. Las áreas que involucran un mayor grado de juicio o complejidad, o áreas donde los supuestos o estimaciones son importantes para los estados financieros separados, están reveladas en la Nota 5.

En adición, la Compañía ha elaborado estados financieros consolidados y separados al 31 de diciembre de 2023, en dólares estadounidenses (moneda funcional) de acuerdo con las Normas de Contabilidad NIIF ("NIIF"). Las Normas de Contabilidad NIIF comprenden los siguientes requerimientos autorizados: Normas de Contabilidad NIIF, Normas NIC e interpretaciones emitidas por el Comité de Interpretaciones NIIF (IFRIC Interpretations por su denominación en inglés) o su órgano predecesor el Comité Permanente de Interpretaciones (SIC Interpretations por su denominación en inglés) aplicable a las empresas que reportan bajo Normas de Contabilidad NIIF.

Los usuarios de estos estados financieros separados en pesos dominicanos deben leer los mismos en conjunto con los estados financieros consolidados y separados en dólares estadounidenses de la Compañía por el año terminado el 31 de diciembre de 2023, a fin de obtener una información completa sobre la situación financiera, resultados de operaciones, cambios en el patrimonio y flujos de efectivo de la Compañía como un todo.

Los estados financieros consolidados y separados en dólares estadounidenses se pueden obtener directamente de la gerencia de EGE Haina.

2.2. INVERSIÓN EN SUBSIDIARIAS

EGE Haina está conformada por un grupo de empresas dedicadas principalmente a la producción de energía eléctrica a partir de fuentes renovables y convencionales, y otras actividades relacionadas con el sector eléctrico.

Una subsidiaria es toda entidad sobre la cual EGE Haina tiene control. EGE Haina controla una entidad cuando está expuesta a, o tiene derechos a, rendimientos variables de su involucramiento en la entidad y tiene la habilidad de afectar esos rendimientos a través de su poder sobre la entidad. La subsidiaria se consolida a partir de la fecha en que se transfiere el control a EGE Haina, y deja de

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

consolidarse a partir de la fecha en que el control cesa.

La inversión en subsidiarias se registra por el método de participación patrimonial y se reconoce inicialmente al costo de adquisición. Las ganancias o pérdidas posteriores a la adquisición son reconocidas en el estado separado del resultado integral.

La siguiente tabla detalla la lista de subsidiarias consolidadas de propiedad directa o indirecta de EGE Haina al 31 de diciembre de 2023:

Compañía	Actividad	Año de creación	País de constitución	% intereses*
Haina Overseas Corporation, Inc. ("HOC")	Energía	2015	Islas Caimán	100 %
EGE Haina Renovables, S.A.S. ("EGE Haina Renovables")	Energía	2021	República Dominicana	99.994 %
Fideicomiso de Oferta Pública de Valores Larimar I No. 04-FP ("Fideicomiso Larimar 1")	Energía	2021	República Dominicana	100 %
Siba Energy Corporation ("Siba")	Energía	2022	Islas Vírgenes Británicas	51 %

* Participación efectiva de intereses directa o indirecta.

3. ADOPCIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES

Las políticas contables adoptadas por la Compañía para la preparación de sus estados financieros separados al 31 de diciembre de 2023 son consistentes con aquellas que fueron utilizadas para la preparación de sus estados financieros separados al 31 de diciembre de 2022.

La Compañía adoptó al 1 de enero de 2023 un cambio en la política de reconocimiento de impuestos diferidos asociados a activos y pasivos que surgen de una transacción única; cuyo efecto no tuvo impacto significativo en las cifras reconocidas en periodos anteriores, y los efectos han sido presentados de forma acumulada en el período actual.

4. RESUMEN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES MATERIALES

4.1. SALDOS Y TRANSACCIONES EN MONEDA EXTRANJERA

La Compañía registra sus transacciones en monedas distintas al peso dominicano utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de cada transacción. Al cierre del ejercicio, para determinar su situación financiera y resultados operacionales, la Compañía valúa y ajusta sus activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera a la tasa de cierre del ejercicio.

Los activos y pasivos monetarios en dólares estadounidenses ("USD") y euros ("€") en los estados financieros separados que acompañan estas notas han sido traducidos a pesos dominicanos usando la tasa de cambio vigente al final del año: DOP 58.1714 (2022: DOP 56.22) por USD 1.00 y DOP 66.2841 (2022: DOP 66.60) por € 1.00.

Las diferencias cambiarias resultantes provenientes de la tasa de cambio usada al momento en que se efectúa la transacción monetaria y la usada al momento en que la transacción es compensada, y de las usadas para los balances vigentes de activos y pasivos monetarios al final del año son incluidas en el estado separado del resultado integral del año.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

4.2. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

El efectivo y los equivalentes de efectivo están representados por el dinero en efectivo y las inversiones a corto plazo altamente líquidas, cuyo vencimiento es igual o inferior a tres meses a la fecha de adquisición de estas, y que estén sujetas a un riesgo insignificante de cambios en su valor.

Para propósitos del estado separado de flujos de efectivo, el efectivo y equivalentes de efectivo es presentado por la Compañía neto de sobregiros bancarios, si los hubiere.

4.3. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Un instrumento financiero es cualquier contrato que origina un activo financiero en una entidad y a un pasivo financiero o instrumento de capital en otra entidad.

Los activos financieros de la Compañía incluyen efectivo y equivalentes de efectivo, inversiones a corto plazo y cuentas por cobrar comerciales y otras. Las cuentas por cobrar comerciales y otras son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinados que no son cotizados en un mercado activo.

Los pasivos financieros de la Compañía incluyen deudas financieras, cuentas por pagar, pasivos por arrendamientos y otros pasivos.

4.3.1. RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN INICIAL

Los instrumentos financieros se reconocen inicialmente cuando la Compañía se convierte en parte contractual del instrumento, con excepción de las cuentas por cobrar comerciales y otras se reconocen inicialmente cuando se originan, según las disposiciones de los contratos con los clientes.

Un instrumento financiero (activo o pasivo), a menos que sea una cuenta por cobrar sin un componente de financiamiento significativo, se mide inicialmente a valor razonable con cambios en resultados más o menos los costos de transacción que son directamente atribuibles a su adquisición o emisión. Una cuenta por cobrar sin un componente de financiamiento significativo se mide inicialmente por el monto de la contraprestación incondicional.

4.3.2. MEDICIÓN DE VALOR RAZONABLE

Las estimaciones del valor razonable se efectúan con base en información relevante de mercado e información relacionada con los instrumentos financieros. Estas estimaciones no reflejan ninguna prima o descuento que podría resultar de mantener los instrumentos financieros como disponibles para la venta.

La naturaleza de estas estimaciones es subjetiva e involucra aspectos inciertos y el juicio de la Administración, por lo que sus importes no pueden ser determinados con absoluta precisión. En consecuencia, si hubiese cambios en los supuestos en los que se basan las estimaciones, estos podrían diferir de los resultados finales.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Jerarquía del valor razonable

La Compañía utiliza la siguiente jerarquía, a su menor nivel de información significativa, para determinar y revelar el valor razonable de sus instrumentos financieros:

- Nivel 1: Precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos y pasivos financieros idénticos.
- Nivel 2: Técnicas que utilizan insumos diferentes a los precios cotizados que se incluyen en él, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa o indirectamente.
- Nivel 3: Técnicas que utilizan insumos que tienen efecto significativo sobre el valor razonable que no se basan en datos de mercado observables.

4.3.3. COMPENSACIÓN DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Los activos y los pasivos financieros se compensan y el importe neto se informa en el estado separado de situación financiera si existe un derecho legal actualmente exigible para compensar los importes reconocidos y si existe la intención de liquidar en términos netos los activos y los pasivos simultáneamente.

4.3.4. ACTIVOS FINANCIEROS

4.3.4.1. ACTIVOS FINANCIEROS – MODELO DE NEGOCIOS

La Compañía realiza una evaluación anual de sus operaciones para determinar cómo gestiona sus activos financieros para generar flujos de efectivo y designar modelos de negocios por grupos de activos que logren un objetivo de negocio concreto, los cuales no dependen de las intenciones de la Administración para un instrumento individual, sino de un nivel más alto de agregación.

Los niveles de agregación considerados por la Administración para realizar la evaluación del modelo de negocio son cuatro: 1) efectivo y equivalentes de efectivo e inversiones a corto plazo; 2) cuentas por cobrar a distribuidoras del Gobierno, a empresas generadoras y otros agentes del mercado eléctrico mayorista; 3) cuentas por cobrar a usuarios no regulados ("UNR") y otras cuentas por cobrar; y 4) cuentas por cobrar a partes relacionadas.

El modelo de negocio consiste en recuperar los flujos de efectivo contractuales a vencimiento con el propósito de cumplir con los objetivos de la Administración. En situaciones de riesgos crediticios o de liquidez, la Compañía puede considerar la venta de activos financieros. Sin embargo, la frecuencia, el valor y el momento de las ventas de activos financieros en períodos anteriores, son evaluados para determinar si representan un cambio en la forma en que se gestionan los activos financieros.

4.3.4.2. ACTIVOS FINANCIEROS – PRUEBA DE SOLAMENTE PAGO DE PRINCIPAL E INTERESES ("SPPI")

Como parte del proceso de clasificación de sus activos financieros, la Compañía evalúa los términos contractuales para identificar si se cumple o no con la prueba de SPPI.

- Principal: El objetivo de esta prueba es definir si el valor razonable de los activos financieros reconocidos al inicio ha cambiado sobre la vida estimada del activo financiero.
- Intereses: los elementos más significativos para hacer la evaluación del SPPI son típicamente el valor del dinero en el tiempo y el riesgo crediticio. La Compañía aplica estimaciones y otros

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

factores que considera relevantes en la prueba tales como: la moneda en la cual el activo financiero está denominado y el período para el cual la tasa de interés esté definida.

En la realización de esta prueba se evalúa si el activo financiero contiene algún término contractual que podría cambiar los plazos o el monto de los flujos de efectivo de manera que no cumpla con la prueba, tales como: eventos contingentes, términos que pueden ajustar la tasa, características de pago y extensión; y convertibilidad.

Una característica de prepago es consistente con las características de solamente pagos de principal e interés si el monto del prepago representa sustancialmente los montos del principal y los intereses pendientes de pago, que pudiesen incluir una compensación adicional razonable por la terminación anticipada del contrato.

4.3.4.3. ACTIVOS FINANCIEROS – CLASIFICACIÓN Y MEDICIÓN POSTERIOR

La Compañía determina la clasificación de sus activos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial.

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial a menos que la Compañía cambie el modelo de negocio, en cuyo caso todos los activos financieros afectados se reclasifican el primer día del primer período de presentación posterior al cambio en el modelo.

Consideraciones de medición posterior por cambios en el modelo de negocio

- Un activo financiero se mide posteriormente al costo amortizado si cumple con las dos condiciones siguientes:
 - Se gestiona dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener activos para recuperar los flujos de efectivo contractuales; y
 - Sus términos contractuales son solamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Los activos financieros a costo amortizado se miden posteriormente utilizando el método de interés efectivo (el cálculo toma en consideración cualquier prima o descuento en la adquisición e incluye costos de la transacción, y honorarios que son parte integral de la tasa de interés efectiva). El costo amortizado se reduce por pérdidas por deterioro.

Reconocimiento posterior: Los ingresos por intereses, las ganancias o pérdidas cambiarias o por baja de los activos y el deterioro se reconocen en resultados. Si, en un período subsecuente, el importe de la pérdida por deterioro disminuyese y puede ser objetivamente relacionada con un evento posterior al reconocimiento del deterioro, la pérdida por deterioro es reversada. Registrada la reversión, el importe en libros del activo financiero no debe exceder el importe original registrado. El importe de la reversión se reconoce en los resultados del año en que ocurre.

- Un activo financiero se mide posteriormente a su valor razonable con cambios en otro resultado integral si cumple con las dos condiciones siguientes:
 - Se gestiona dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra mediante el cobro de flujos de efectivo contractuales y por la venta de activos financieros; y
 - Sus términos contractuales son solamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

El valor razonable de una inversión que es negociada en un mercado financiero organizado es determinado por referencia a precios cotizados en ese mercado financiero para negociaciones realizadas a la fecha del estado separado de situación financiera. Para aquellos instrumentos financieros para los que no existe un mercado financiero activo, el valor razonable es determinado utilizando técnicas de valuación. Tales técnicas incluyen transacciones de mercado recientes entre partes interesadas y debidamente informadas que actúen en condiciones de independencia mutua; referencias al valor razonable de otro instrumento financiero sustancialmente semejante; y el descuento de flujos de efectivo u otros modelos de valuación.

Las inversiones en instrumentos de capital reconocidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral se miden posteriormente a valor razonable.

Reconocimiento posterior: Los dividendos se reconocen como ingresos en resultados, a menos que el dividendo represente una recuperación del costo de la inversión. Al momento de dar de baja a los activos, las ganancias y pérdidas acumuladas en otro resultado integral se reclasifican a resultados.

- c) Todos los activos financieros que no sean medidos a costo amortizado o valor razonable en otro resultado integral, como se describe anteriormente, se miden a valor razonable con cargo a resultados. Esta categoría de medición incluye a todos los instrumentos financieros derivados.

La Compañía no opta por designar irrevocablemente la medición de activos financieros a su valor razonable con cambios en resultados o en otro resultado integral.

4.3.4.4. ACTIVOS FINANCIEROS – DETERIORO

Un activo financiero o un grupo de activos financieros es considerado deteriorado si, y solo si, existe evidencia objetiva de deterioro como resultado de uno o más eventos que han ocurrido después del reconocimiento inicial del activo financiero y que el evento de pérdida detectado tiene un impacto en los flujos de efectivo futuros estimados para el activo financiero o del grupo de activos financieros que pueda ser confiablemente estimado.

La Compañía reconoce una provisión por pérdidas crediticias esperadas para todos los activos financieros no medidos a valor razonable con cargo a resultados, excepto por el efectivo y equivalentes de efectivo debido a su alta liquidez o proximidad a su fecha de vencimiento. La matriz de pérdidas crediticias esperadas se basa en la diferencia entre los flujos de cajas contractuales y los flujos de caja que la Compañía espera recibir, descontados a la tasa efectiva apropiada.

Para la determinación y valuación de las pérdidas crediticias esperadas, la Compañía adopta el enfoque simplificado y la presunción refutable de "incumplimiento" a partir de 90 días, con excepción de los activos en el segundo modelo de negocios (cuentas por cobrar a distribuidoras del Gobierno, a empresas generadoras y otros agentes del mercado eléctrico mayorista) para los cuales el incumplimiento se definió a partir de los 365 días.

En la estimación del deterioro, la Compañía utiliza la información histórica del comportamiento de la cartera y de las recuperaciones durante los últimos tres años, excluyendo los saldos con garantías y los acuerdos de pago. Esta matriz es revisada cada tres años, a menos que existan

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

nuevas condiciones o cambios que incidan materialmente en el comportamiento de la recuperación de los activos financieros.

Con el objetivo de la incorporación de la información prospectiva y de otras condiciones aplicables, la Compañía analiza variables que incidan y ayuden a predecir el comportamiento de la recuperabilidad de los activos financieros en incumplimiento y que puedan impactar el reconocimiento de deterioro. En este sentido, la Compañía realiza periódicamente análisis cualitativos de riesgos para identificar cambios sobre las pérdidas estimadas.

4.3.5. PASIVOS FINANCIEROS – CLASIFICACIÓN Y MEDICIÓN POSTERIOR

La Compañía determina la clasificación de sus pasivos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial.

Después del reconocimiento inicial, los pasivos financieros son medidos al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

4.4. INVENTARIOS

Los inventarios consisten principalmente de repuestos y combustibles a granel (carbón, fueloil y diésel), y están valuados al menor entre el costo o el valor neto de realización. El costo es determinado utilizando el método de costo promedio.

Los costos de los inventarios comprenden todos los costos derivados de su adquisición, así como otros costos en los que se haya incurrido para darles su condición y ubicación actual de uso. Los inventarios en tránsito están registrados al costo específico de factura.

Si se espera que los inventarios no sean recuperados a través de los ingresos operativos, la Compañía reconoce una pérdida por deterioro en el estado separado del resultado integral. En adición, el valor en libros de los inventarios de repuestos es reducido solo si se ha identificado obsolescencia.

4.5. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS, NETO

Reconocimiento y medición inicial

- Los costos de reconocimiento inicial, al igual que los posteriores, se incluyen en el valor en libros del activo o como un activo separado, según corresponda, solo cuando sea probable que los beneficios económicos futuros asociados a la partida sean transferidos a la Compañía, que el costo de dicha partida pueda ser medido con fiabilidad y que estos beneficios económicos se proporcionen por más de un año.
- La propiedad, planta y equipos está registrada a su costo histórico. El costo histórico incluye erogaciones directamente atribuibles a la adquisición de las partidas.
- Los costos de construcción e instalación son cargados a cuentas transitorias y posteriormente transferidos a las respectivas cuentas de activo al concluir las obras. Las construcciones en proceso incluyen todos los desembolsos directamente relacionados con el diseño, desarrollo y los costos financieros de deuda imputables a la obra.
- Los gastos de intereses relacionados a préstamos generales y específicos que son directamente atribuibles a la adquisición o construcción de propiedad, planta y equipos,

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

se capitalizan como parte del costo hasta que los activos están sustancialmente listos para su uso.

- Los ingresos antes del uso previsto de los activos en construcción, y los costos directos incurridos, se reconocen en el estado separado del resultado integral como: i) ingresos procedentes de contratos con clientes, cuando estén derivados de operaciones regulares del activo; u ii) otros ingresos, cuando correspondan a actividades fuera del curso regular de operación o uso del activo.

Medición posterior al reconocimiento

- Posterior a su reconocimiento inicial, la Compañía ha optado por usar el modelo de costo para la valoración de los componentes de propiedad, planta y equipos, menos la depreciación acumulada y el importe acumulado de cualquier pérdida por deterioro.
- Los costos de reparaciones y mantenimientos (incluyendo aquellos incurridos en el reacondicionamiento de las plantas de generación como mantenimiento mayor o menor) son cargados a los resultados del período en que se incurrían.
- La depreciación se calcula bajo el método de línea recta con base en la vida útil estimada para cada tipo de activo. Las vidas útiles de los activos de la Compañía son las siguientes:

Categoría	Vida útil (años)
Edificios	03 – 35
Plantas de generación, incluyendo piezas de repuestos reusables*	01 – 40
Equipos de transporte	03 – 10
Mobiliario y equipos de oficina	02 – 10
Equipos menores	02 – 25

* Las piezas de repuestos reusables, a diferencia de los inventarios de repuestos, son aquellas que pueden ser reparadas y reusadas. Su vida útil estimada es de 3-20 años y no excede la de las plantas de generación que soportan.

- El deterioro, la vida útil estimada y los métodos de depreciación de los activos en esta categoría son revisados anualmente por la Compañía, o cuando hechos o circunstancias indican que los valores registrados podrían no ser recuperables y son ajustados prospectivamente cuando resulte pertinente.

Baja de propiedad, planta y equipos

Un componente de propiedad, planta y equipos es dado de baja cuando es desapropiado, vendido o cuando la Compañía no espera beneficios económicos futuros de su uso. Cualquier pérdida o ganancia proveniente del retiro del activo, calculada como la diferencia entre su valor neto en libros y el producto de la venta, es reconocida en los resultados del año en el cual se produce la transacción.

4.6. INTANGIBLES Y OTROS ACTIVOS

Intangibles

Los activos intangibles adquiridos en forma separada son registrados inicialmente al costo y son capitalizados sobre el monto incurrido para adquirirlos o ponerlos en funcionamiento. El

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

reconocimiento de los costos en el importe en libros finalizará cuando el activo se encuentre en el lugar y las condiciones necesarias para operar de la forma prevista por la Compañía.

Los activos intangibles que mantiene la Compañía corresponden a:

- Programas informáticos (software).
- Contratos de servidumbre, los cuales corresponden a pagos a terceros por un período indefinido de tiempo para el uso de terrenos. Estos activos están sujetos a amortización sobre la base de las vidas útiles de activos subyacentes poseídos por la Compañía.
- Contratos de derecho de uso, los cuales otorgan a la Compañía el uso compartido de activos tales como subestaciones y oleoductos.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los activos intangibles son contabilizados a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de cualquier pérdida por deterioro, según corresponda.

Las vidas útiles de los activos intangibles son evaluadas y categorizadas como finitas o indefinidas.

Los activos intangibles con vida útil finita son amortizados bajo el método de línea recta sobre las vidas útiles estimadas de los activos, las cuales son revisadas por la Compañía anualmente. Los gastos por concepto de amortización de activos intangibles son reconocidos en los resultados del año en que se incurrían. Las vidas útiles de los activos intangibles de la Compañía son las siguientes:

Categoría	Vida útil (años)
Programas informáticos	01 – 10
Contratos de servidumbre	22 – 25
Contratos de derecho de uso	05 – 26

4.7. ARRENDAMIENTOS

Al inicio de un contrato, la Compañía evalúa si el contrato es, o contiene, un arrendamiento. Un contrato es, o contiene, un arrendamiento si transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación. La Compañía evalúa nuevamente si un contrato es, o contiene, un arrendamiento solo si cambian los términos y condiciones del contrato.

La Compañía optó por aplicar las disposiciones de la NIIF 16-Arrendamientos para las clasificaciones de contratos de arrendamiento de corto plazo y bajo valor. Los contratos de arrendamiento para los cuales los términos del arrendamiento finalizan dentro de los 12 meses a partir de la fecha de la aplicación inicial y los contratos de arrendamiento para los cuales el activo subyacente es de bajo valor son reconocidos en línea recta como gastos en el estado separado del resultado integral. Al determinar el plazo de arrendamiento, la Compañía considera todos los hechos y circunstancias que crean un incentivo económico para ejercer una opción de extensión o no ejercerla.

Para contratos de arrendamientos en los cuales la Compañía es arrendatario:

- Se reconoce un activo por derecho de uso y su correspondiente pasivo por arrendamiento a la fecha en que el activo arrendado está disponible para su uso.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

- En la fecha de inicio, se mide un activo por derecho de uso al costo y se mide el pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos por arrendamiento que no se hayan pagado en esa fecha.
- Posterior al reconocimiento inicial, la Compañía mide:
 - Su activo por derecho de uso aplicando el método del costo. El activo por derecho de uso se deprecia en línea recta durante el menor de: el plazo del arrendamiento o la vida útil estimada del activo; se reconoce una pérdida por deterioro, cuando aplique; y se ajusta por cualquier nueva medición del pasivo por arrendamiento cuando el contrato haya sufrido una modificación.
 - Su pasivo por arrendamiento reconociendo el costo financiero del contrato, los pagos por arrendamiento realizados y el efecto de modificaciones efectuadas al contrato. El costo financiero es reconocido en el resultado del período, por el valor remanente del pasivo en cada período. Los pagos por arrendamientos se descuentan utilizando la tasa de interés implícita en el contrato o la tasa incremental de la deuda financiera de la Compañía.

Las vidas útiles de los contratos de arrendamientos de la Compañía son las siguientes:

Categoría	Vida útil (años)*
Terrenos	12 – 35
Activos de generación	06
Otros	24

- * Los vencimientos de los contratos son negociados individualmente y contienen diferentes términos y condiciones, los cuales incluyen opciones de renovación que fueron evaluadas por la Compañía para la determinación de las fechas de término de los arrendamientos.
- La Compañía reconoce los pagos variables que no dependan de un índice o una tasa al momento en el que se incurran y se presentan como gastos operativos y generales en el estado separado del resultado integral. Esta presentación aplica por igual para los arrendamientos de corto plazo y bajo valor.

4.8. PATRIMONIO

Capital social

La Ley 479-08 de la República Dominicana, Ley General de Sociedades Comerciales y Empresas Individuales de Responsabilidad Limitada, establece que el monto de capital social se reconoce cuando se emite, acorde con el valor de todos los aportes de sus accionistas comunes.

Reserva legal

La Ley 479-08 establece que al menos el 5 % de la ganancia neta anual debe ser segregada como parte de la reserva legal de la Compañía hasta que su saldo sea igual al 10 % del capital en circulación. Esta reserva no puede ser capitalizada, reasignada a ganancias retenidas ni usada para el pago de dividendos. En 2016, la Compañía llegó al monto máximo legal requerido.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Dividendos

La Ley de Inversión Extranjera de la República Dominicana establece el derecho a repatriar el capital y remitir beneficios en monedas libremente convertibles. Los dividendos pueden ser declarados durante cada año fiscal hasta el monto total de las utilidades acumuladas y los beneficios netos del período, y están sujetos al pago de una retención de impuestos del 10 %. Los dividendos distribuidos y no pagados se reconocen como un pasivo en los estados financieros separados hasta el momento en que se realizan los desembolsos.

4.9. INGRESOS

La Compañía clasifica sus ingresos operativos como ingresos procedentes de contratos con clientes. Estos ingresos operativos son a su vez subclasificados como: ingresos por contratos directos e ingresos por ventas en el mercado spot, e incluyen ingresos procedentes de los activos en construcción antes de su uso previsto si provienen de las operaciones regulares del negocio.

La Compañía reconoce en los resultados del período otros ingresos no operativos relacionados mayormente a componentes financieros de los ingresos operativos, ingresos producto de inversiones, ingresos no regulares procedentes de activos en construcción e ingresos provenientes de la venta de bienes tangibles.

4.9.1. INGRESOS PROCEDENTES DE CONTRATOS CON CLIENTES

La Compañía reconoce ingresos procedentes de contratos con clientes bajo los términos y condiciones establecidos en las políticas contables de sus estados financieros consolidados.

Ingresos por contratos directos

La Compañía clasifica principalmente como ingresos por contratos directos aquellos relacionados con:

- Venta de electricidad. Esta categoría incluye los ingresos por ventas de energía, capacidad y otros servicios complementarios.
- Venta de gas. Esta categoría incluye los ingresos provenientes de la comercialización del gas natural.
- Ingresos por servicios. Esta categoría incluye principalmente los ingresos obtenidos por la operación y mantenimiento de activos de terceros, y el servicio de almacenamiento de combustible.
- Otros ingresos operativos. Esta categoría incluye principalmente la venta de subproductos de combustible y de créditos de carbono.

Para estos contratos o cualquier otro incluido en esta categoría, los ingresos son reconocidos cuando el control de los bienes y servicios ha sido transferido al cliente por un importe que refleje la contraprestación a la que la entidad espera tener derecho a cambio de tales bienes o servicios.

Ingresos por ventas en el mercado spot

Los ingresos por venta de electricidad (energía, capacidad y otros servicios complementarios), tanto contratada directamente con los clientes o a través de transacciones en el mercado ocasional o

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

“spot”, se reconocen en base a la electricidad producida y demandada por los clientes durante cada mes calendario.

El OCSENI, que es la entidad encargada de reportar las transacciones del sistema, programa el despacho de las unidades generadoras declaradas disponibles en el mercado por orden de mérito o despacho económico, para hacer corresponder la oferta y la demanda de energía en un momento en particular, optimizando la relación existente entre el costo de abastecimiento de la demanda y la seguridad del sistema.

Cada empresa en el Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (“SENI”) reporta la lectura de medición de cada fin de mes al OCSENI. Este organismo concilia las cantidades de electricidad inyectada (por generación) y retirada (por ventas) del sistema, y determina las cantidades de energía vendida por contratos directos y las cantidades de energía vendida en el mercado spot. Las ventas de energía por contratos directos son valorizadas de acuerdo con las especificaciones contractuales y aquellas ventas realizadas en el mercado spot son valorizadas en función de los precios declarados por las unidades de generación marginales.

4.9.2. INGRESOS FINANCIEROS

Esta categoría incluye intereses de instrumentos financieros (en su mayoría relacionados a las cuentas por cobrar comerciales) y de inversiones consideradas como equivalentes de efectivo o inversiones de corto plazo en el estado separado de situación financiera.

Los ingresos por rendimiento sobre instrumentos financieros se reconocen en proporción del tiempo transcurrido, calculados sobre los saldos mensuales del principal aplicando la tasa de interés correspondiente a cada instrumento.

4.10. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

Los segmentos operativos son componentes que involucran actividades de negocio que pueden obtener ingresos o incurrir en gastos, cuyos resultados operativos para los cuales está disponible la información financiera son revisados de forma regular por el Comité Ejecutivo (presidido por el Gerente General e integrado por todas las Direcciones Senior de EGE Haina). El Comité Ejecutivo decide sobre los recursos que deben asignarse a un segmento de operación, y evalúa el rendimiento y desempeño operativo de la Compañía sobre la base regular de reportes de flujos de efectivo, contratos y acuerdos con los proveedores de equipos, servicios y operadores, y planes para publicidad y expansión.

Se ha determinado, sobre la base de umbrales cuantitativos porcentuales sobre las fuentes de su ganancia antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización (EBITDA por sus siglas en inglés), que la Compañía tiene dos segmentos operativos: producción y venta de energía, y venta de gas. Estos segmentos operan en una única ubicación geográfica: República Dominicana.

4.11. IMPUESTOS

La Compañía reconoce impuestos por pagar, retener o cobrar tomando como base lo establecido en la Ley 11-92, Código Tributario de la República Dominicana, sus reglamentos y sus modificaciones, y se acoge a las exenciones que son atribuibles al tipo de operación que ejecuta.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

El Código Tributario requiere que los contribuyentes mantengan sus registros contables y preparen las declaraciones juradas de impuestos en pesos dominicanos (moneda local) para fines fiscales. Este requisito aplica también para quienes utilizan una moneda funcional diferente al peso dominicano. Las autoridades impositivas indican anualmente la tasa de cambio a ser usada para la valuación de las partidas monetarias originadas en monedas extranjeras.

Las operaciones de la subsidiaria están exentas de impuesto sobre la renta en su país de incorporación, ya que sus operaciones tienen lugar fuera de dicha jurisdicción.

Impuesto sobre la renta corriente

La Compañía calcula este monto aplicando a la ganancia antes del impuesto sobre la renta los ajustes de ciertas partidas deducibles o no al impuesto, de conformidad con las regulaciones tributarias vigentes. El impuesto corriente es reconocido por la Compañía como un pasivo neto de los anticipos realizados y de los saldos a favor de períodos anteriores. Si la cantidad pagada neta al final del año excede el importe a pagar por ese período, el exceso es reconocido como un activo.

Impuesto sobre la renta diferido

El impuesto sobre la renta diferido es reconocido sobre las diferencias temporales que surgen entre las bases fiscales de activos y pasivos y sus valores en libros en los estados financieros separados. El impuesto diferido se determina usando las tasas impositivas vigentes o sustancialmente vigentes a la fecha de los estados financieros separados y que se espera serán aplicadas cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuesto diferido se reconocen solo en la medida en que sea probable que los beneficios fiscales futuros estén disponibles para su utilización contra las diferencias temporales.

La Compañía compensa sus activos y pasivos por impuestos diferidos, cuando le asiste el derecho exigible legal de compensar los importes reconocidos ante la misma autoridad fiscal y cuando tenga la intención de liquidarlos por el importe neto o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

Impuesto sobre los activos

El impuesto sobre los activos bajo la legislación dominicana es un impuesto alternativo o mínimo que se calcula, para el caso de las empresas de generación de energía, transmisión y distribución definidas en la Ley 125-01, Ley General de Electricidad, con base al 1 % sobre el balance en pesos dominicanos de la propiedad, planta y equipos, neto de depreciación.

El impuesto sobre los activos es coexistente con el impuesto sobre la renta, debiendo los contribuyentes liquidar y pagar anualmente el que resulte mayor. En el caso de que en un año la Compañía tenga como obligación tributaria el pago del impuesto sobre los activos, el exceso sobre el impuesto sobre la renta es registrado como un gasto operativo en el estado separado del resultado integral.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

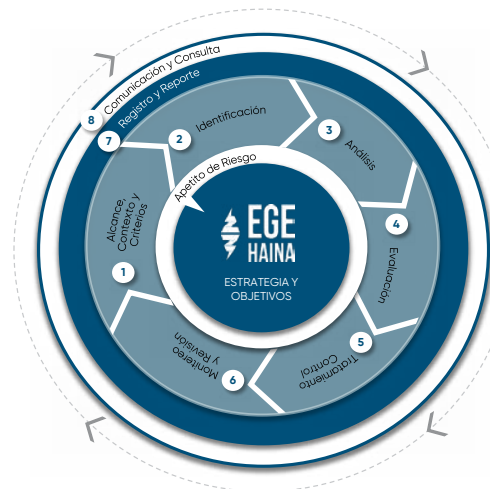
4.12. GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS

La Compañía está comprometida con la gestión integral de riesgos, resiliencia organizacional y mejora continua, enmarcadas dentro de los estándares internacionales y mejores prácticas de gestión de riesgos, control interno y buen gobierno corporativo. El modelo de gestión integral de riesgos de la Compañía asegura la determinación y gestión de sus riesgos basándose en los estándares ISO 31000:2018 – Risk Management y COSO ERM 2017 (Enterprise Risk Management, por sus siglas en inglés) alineados con el marco estratégico de la organización.

La Compañía ha basado su marco de gestión integral de riesgos en el modelo de las tres líneas de defensa.



La gestión integral de riesgos en la Compañía es un proceso estratégico y dinámico, la cual se aplica en los diferentes niveles de la organización. La Compañía impulsa una cultura de gestión integral de riesgos, promoviendo actitudes, valores, y conductas basadas en riesgo, para la toma de decisiones estratégicas y operativas.



Gestión de riesgos

Para asegurar que todos los riesgos sean debidamente identificados, valorados y gestionados, la Compañía identifica los riesgos con el propósito de encausar los recursos, tanto económicos como humanos, en lo que resulte prioritario para garantizar el logro de sus objetivos de corto, mediano y largo plazo. Para tales fines lleva a cabo los 8 pasos de su proceso de gestión de riesgos ilustrado arriba. La Compañía está expuesta a un universo de riesgos que pueden ser de naturaleza operativa, financiera, de cumplimiento o de entorno (Nota 29 para riesgos financieros).

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

5. JUICIOS, ESTIMACIONES Y SUPUESTOS SIGNIFICATIVOS DE CONTABILIDAD

La preparación de los estados financieros separados de la Compañía requiere que la Administración realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan las cifras informadas de ingresos, gastos, activos y pasivos y las divulgaciones correspondientes, así como la divulgación de pasivos contingentes. Sin embargo, la incertidumbre acerca de tales juicios, estimaciones y supuestos podría derivar en situaciones que requieran ajustes de importancia relativa sobre los valores registrados de los activos y pasivos en períodos futuros.

En el proceso de aplicación de sus políticas contables para los estados financieros separados al 31 de diciembre de 2023, la Compañía ha considerado los siguientes juicios, estimaciones o supuestos relevantes:

Juicios, estimaciones y supuestos significativos	Nota
Moneda funcional	4.1
Valor razonable, modelo de negocios y pérdidas crediticias esperadas de instrumentos financieros	4.3
Vidas útiles estimadas de propiedad, planta y equipos	4.5
Término de arrendamientos	4.7
Impuesto diferido activo	4.11

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

6. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS²

Desempeño por segmento de negocio

2023	Energía	Gas	Total
Ingresos	25,874,192,602	1,157,320,416	27,031,513,018
Costos de combustibles y compras de energía	(15,539,110,078)	(535,049,168)	(16,074,159,246)
Gastos operativos y generales	(3,403,576,177)	-	(3,403,576,177)
Gastos de personal	(1,405,215,915)	-	(1,405,215,915)
Depreciación y amortización	(1,905,217,130)	-	(1,905,217,130)
Pérdida en cambio de moneda extranjera, neta	(1,172,834,594)	-	(1,172,834,594)
Otros gastos, netos	(521,468,760)	-	(521,468,760)
Ganancia en operaciones	1,926,769,948	622,271,248	2,549,041,196
Gastos financieros, netos	(1,226,176,067)	-	(1,226,176,067)
Participación en resultados de subsidiarias	(150,863,056)	(99,583,835)	(250,446,891)
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	549,730,825	522,687,413	1,072,418,238
Impuesto sobre la renta	(295,425,463)	(13,214,013)	(308,639,476)
Ganancia neta	254,305,362	509,473,400	763,778,762

2022	Energía	Gas	Total
Ingresos	25,701,299,810	1,358,442,140	27,059,741,950
Costos de combustibles y compras de energía	(16,642,002,816)	-	(16,642,002,816)
Gastos operativos y generales	(3,051,300,616)	-	(3,051,300,616)
Gastos de personal	(1,169,035,274)	-	(1,169,035,274)
Depreciación y amortización	(1,837,525,194)	-	(1,837,525,194)
Pérdida en cambio de moneda extranjera, neta	(764,852,546)	-	(764,852,546)
Otros ingresos, netos	686,949,936	-	686,949,936
Ganancia en operaciones	2,923,533,300	1,358,442,140	4,281,975,440
Gastos financieros, netos	(585,347,044)	-	(585,347,044)
Participación en resultados de subsidiarias	(65,337,390)	-	(65,337,390)
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	2,272,848,866	1,358,442,140	3,631,291,006
Impuesto sobre la renta	(826,998,760)	(32,277,058)	(859,275,818)
Ganancia neta	1,445,850,106	1,326,165,082	2,772,015,188

² Ver Nota 31 para el detalle de la reexpresión de resultados por el año terminado el 31 de diciembre de 2022.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Situación financiera por segmento de actividad

2023	Energía	Gas	Total
Activos por segmento	-	-	-
Activos no pertenecientes a segmentos	-	-	-
Efectivo y equivalentes de efectivo	2,451,255,939	-	2,451,255,939
Inversión a corto plazo	16,009,508	-	16,009,508
Cuentas por cobrar comerciales y otras	11,184,026,203	416,856,284	11,600,882,487
Inventarios	3,220,622,388	-	3,220,622,388
Impuesto sobre la renta por cobrar	365,375,795	-	365,375,795
Gastos pagados por anticipado	1,126,857,848	-	1,126,857,848
Propiedad, planta y equipos, neto	29,103,260,796	-	29,103,260,796
Inversión en subsidiarias	2,414,206,981	-	2,414,206,981
Activos por derecho de uso	695,136,511	-	695,136,511
Intangibles y otros activos	1,000,595,310	-	1,000,595,310
Total Activos	51,577,347,279	416,856,284.00	51,994,203,563
Pasivos por segmento	-	-	-
Pasivos no pertenecientes a segmentos	-	-	-
Deuda financiera corriente	3,490,284,000	-	3,490,284,000
Cuentas por pagar	8,033,413,333	-	8,033,413,333
Pasivos por arrendamientos corrientes	41,186,171	-	41,186,171
Otros pasivos corrientes	1,075,698,120	-	1,075,698,120
Deuda financiera no corriente	20,362,207,867	-	20,362,207,867
Pasivos por impuestos diferidos	2,289,873,983	-	2,289,873,983
Pasivos por arrendamientos no corrientes	826,095,412	-	826,095,412
Otros pasivos no corrientes	4,949,944,019	-	4,949,944,019
Total pasivos	41,068,702,905	-	41,068,702,905
2022	Energía	Gas	Total
Activos por segmento	-	-	-
Activos no pertenecientes a segmentos	-	-	-
Efectivo y equivalentes de efectivo	2,559,522,368	-	2,559,522,368
Inversión a corto plazo	14,673,364	-	14,673,364
Cuentas por cobrar comerciales y otras	10,376,886,026	-	10,376,886,026
Inventarios	2,924,626,871	-	2,924,626,871
Gastos pagados por anticipado	478,133,252	-	478,133,252
Propiedad, planta y equipos, neto	26,644,531,321	-	26,644,531,321
Inversión en subsidiarias	3,496,253,895	-	3,496,253,895
Activos por derecho de uso	536,270,890	-	536,270,890
Intangibles y otros activos	863,080,422	-	863,080,422
Total Activos	47,893,978,409	-	47,893,978,409
Pasivos por segmento	-	-	-
Pasivos no pertenecientes a segmentos	-	-	-
Cuentas por pagar	7,943,204,030	-	7,943,204,030
Impuesto sobre la renta por pagar	143,994,818	-	143,994,818
Pasivos por arrendamientos corrientes	47,133,785	-	47,133,785
Otros pasivos corrientes	610,145,746	-	610,145,746
Deuda financiera no corriente	19,610,820,586	-	19,610,820,586
Pasivos por impuestos diferidos	2,224,125,092	-	2,224,125,092
Pasivos por arrendamientos no corrientes	624,437,689	-	624,437,689
Otros pasivos no corrientes	4,202,857,446	-	4,202,857,446
Total pasivos	35,406,719,192	-	35,406,719,192

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

	2023	2022
Efectivo en cajas		
Denominado en dólares estadounidenses	87,257	84,351
Denominado en pesos dominicanos	600,000	825,000
Denominado en euros	92,798	86,156
Efectivo en bancos ³		
Denominado en dólares estadounidenses	1,520,502,375	585,624,108
Denominado en pesos dominicanos	63,854,297	263,666,533
Denominado en euros	3,036,968	2,610,920
Equivalentes de efectivo ⁴		
Denominados en dólares estadounidenses	863,082,244	1,405,500,000
Denominado en pesos dominicanos	-	301,125,300
	2,451,255,939	2,559,522,368

Al 31 de diciembre de 2023, no existen diferencias entre el valor registrado y el valor razonable de estos activos financieros.

³ Los depósitos devengan un interés basado en las tasas diarias de los bancos correspondientes. Estas cuentas generaron un interés de DOP 9.4 millones en el 2023 (2022: DOP 5.5 millones) (Nota 26).

⁴ Certificados de depósito con vigencia inferior a tres meses, los cuales devengan tasas de interés anual promedio ponderadas en pesos dominicanos de 2023: 7.6 % (2022: 6.3 %) y 5.7 % (2022: 2.1 %) para los dólares estadounidenses. Estos certificados, y aquellos cancelados durante el año, generaron intereses por DOP 85.6 millones en el 2023 (2022: DOP 36.3 millones) (Nota 26).

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

8. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y OTRAS

	Nota	2023	2022
Cuentas por cobrar comerciales			
Partes relacionadas	9	130,124,245	2,092,301,736
Terceros		4,889,364,500	3,611,654,559
		<u>5,019,488,745</u>	<u>5,703,956,295</u>
Otras cuentas por cobrar			
Partes relacionadas		6,174,956,063	4,513,789,617
Terceros	9	231,677,488	4,745,306
Adelantos a suplidores		16,342,947	23,583,123
Impuesto de hidrocarburos ⁵		221,202,154	140,924,269
		<u>6,644,178,652</u>	<u>4,683,042,315</u>
Provisión por pérdidas crediticias	25 & 29	(62,784,910)	(10,112,584)
		<u>11,600,882,487</u>	<u>10,376,886,026</u>

El detalle del vencimiento de cuentas por cobrar comerciales y otras es el siguiente:

Año	No vencidas	1-30 días	31-60 días	61-90 días	> 90 días	Total
2023	8,898,882,584	274,435,118	380,179,949	-	2,047,384,836	11,600,882,487
2022	7,682,320,370	419,269,870	124,910,383	57,328,490	2,093,056,913	10,376,886,026

Las cuentas por cobrar comerciales vencidas generan un interés equivalente a la tasa activa promedio de la banca comercial, publicada por el Banco Central de la República Dominicana. Para el período terminado el 31 de diciembre de 2023, la tasa promedio anual fue de 14.4 % (2022: 11.9 %) para los saldos en pesos dominicanos, y de 7.8 % (2022: 4.7 %) para los saldos en dólares estadounidenses.

Durante el año terminado el 31 de diciembre de 2023, los intereses generados por las cuentas por cobrar comerciales ascienden a DOP 73.1 millones (2022: DOP 235.1 millones) (Nota 26). Estos intereses se incluyen como ingresos financieros en el estado separado del resultado integral.

⁵ Tras la promulgación del Decreto No. 275-16, que reglamentó el sistema de devolución de los impuestos selectivos al consumo de todos los combustibles fósiles y derivados de petróleo creado mediante la Ley 253-12, se inició el pago de los impuestos a las importaciones de combustibles. Dichos importes son reembolsados en la medida en que se consumen los combustibles.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

9. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

La Compañía mantiene saldos y realiza transacciones importantes con partes relacionadas. Estas transacciones se realizan de acuerdo con las condiciones pactadas entre las partes, con equivalencia a las condiciones de transacciones con partes independientes.

Las transacciones realizadas por la Compañía con entidades relacionadas y accionistas consisten principalmente en ventas de energía y capacidad, prestación de servicios operacionales, pagos de honorarios de administración, compras de lubricantes, arrendamientos de terrenos, entre otras. Los saldos mantenidos y transacciones efectuadas con partes relacionadas y accionistas son como siguen:

	Vínculo	2023	2022
Saldos			
Cuentas por cobrar comerciales			
Pasteurizadora Rica, S. A. ("RICA") ⁶	Relacionada	59,192,891	63,583,864
DOMICEM ⁶	Relacionada	49,646,090	85,773,111
Gerdau Metaldom, S. A. ⁶	Relacionada	21,285,264	32,423,817
EDENORTE Dominicana, S. A. ("EDE Norte") ⁷	Relacionada	-	1,809,463,919
Empresa Distribuidora de Electricidad del Este, S. A. ("EDE Este") ⁷	Relacionada	-	52,056,853
EDESUR Dominicana, S. A. ("EDE Sur") ⁷	Relacionada	-	49,000,172
		130,124,245	2,092,301,736
Otras cuentas por cobrar			
Siba	Subsidiaria	6,090,038,439	4,434,720,404
HOC	Subsidiaria	54,417,753	51,658,478
Fideicomiso Larimar 1	Subsidiaria	30,233,960	22,525,667
EGE Haina Renovables	Subsidiaria	265,911	247,705
HIC	Relacionada	-	4,637,363
		6,174,956,063	4,513,789,617
Saldos de cuentas por cobrar		6,305,080,308	6,606,091,353
Cuentas por pagar comerciales			
DOMICEM	Relacionada	7,152,990	6,903,310
RICA	Relacionada	41,622	-
IT Global Enterprise Services, Inc ⁶	Relacionada	-	136,491,141
Cristóbal Colon, S. A. ⁶	Relacionada	-	505,980
		7,194,612	143,900,431
Otras cuentas por pagar			
Compañía Anónima de Explotaciones Industriales (CAEI) ⁶	Relacionada	-	38,850,325
Dividendos por pagar a minoritarios	Accionista	1,283,738	1,223,083
Saldos de cuentas por pagar		8,478,350	183,973,839

⁶ Empresas relacionadas a través de miembros del Consejo de Administración de HIC, accionista de EGE Haina, o relación directa o indirecta a través de éste.

⁷ Empresas gubernamentales excluidas en 2023 dado que no tienen vinculación directa con accionista mayoritario. Se mantiene solo FONPER, accionista minoritario.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

	Vínculo	2023	2022
Transacciones			
Ingresos			
DOMICEM	Relacionada	904,276,023	953,810,624
Gerdau Metaldom, S. A.	Relacionada	422,873,634	470,144,914
Siba	Subsidiaria	299,510,279	159,132,768
RICA	Relacionada	257,706,358	198,205,013
Fideicomiso Larimar 1	Subsidiaria	67,960,850	66,427,000
San Pedro Bio Energy, SRL ⁶	Relacionada	826,308	3,156,290
EDE Norte	Relacionada	-	11,259,317,852
EDE Sur	Relacionada	-	2,006,542,364
EDE Este	Relacionada	-	1,537,634,487
		1,953,153,452	16,654,371,312
Costos y gastos			
IT Global Enterprise Services, Inc	Relacionada	73,659,469	69,692,433
Cristóbal Colón, S. A.	Relacionada	34,976,048	31,878,028
DOMICEM	Relacionada	29,238,757	28,786,531
Compañía Anónima de Explotaciones Industriales (CAEI)	Relacionada	23,484,005	26,616,239
Argos Trading Puerto Rico ⁶	Relacionada	21,219,265	45,846,216
LEXGEO, S.R.L. ⁶	Relacionada	9,071,479	11,580,682
Gerdau Metaldom, S. A.	Relacionada	6,884,615	-
Oficina de Abogados OMG ⁶	Relacionada	6,712,174	970,905
RICA	Relacionada	487,698	-
EDE Norte	Relacionada	-	166,491,864
San Pedro Bio Energy, SRL	Relacionada	-	13,342,505
EDE Este	Relacionada	-	8,378,036
EDE Sur	Relacionada	-	8,231,677
		205,733,510	411,815,116
Venta de activos			
Siba	Subsidiaria	-	124,190,789
Adquisición de activos			
IT Global Enterprise Services, Inc	Relacionada	21,374,491	70,781,039
Dividendos pagados			
HIC	Relacionada ⁸	1,244,250,000	1,246,914,000
FONPER	Accionista	1,244,087,517	1,246,751,181
Minoritarios	Accionista	148,823	275,010
		2,488,486,340	2,493,940,191

La participación de EGE Haina en sus subsidiarias al 31 de diciembre de 2023 se encuentran detallada en la Nota 30 de estos estados financieros separados; estas subsidiarias poseen un capital social compuesto de acciones ordinarias mantenidas principalmente por EGE Haina. Las bases de preparación de los estados financieros separados han sido expuestas en la Nota 2.

⁸ Cambio de accionista mayoritario en 2023 (Nota 1).

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Compensación al personal clave

Durante el año terminado el 31 de diciembre de 2023, los gastos de salarios y compensaciones al personal clave y beneficios por terminación ascendieron a DOP 236.7 millones (2022: DOP 253.9 millones), los cuales aplican al personal que ocupa las posiciones de Gerente General y Directores Seniors.

10. INVENTARIOS

	2023	2022
Repuestos	1,405,478,254	1,409,648,573
Combustibles		
Fueloil	1,397,159,093	932,448,198
Carbón	223,839,464	350,335,650
Diésel	119,985,851	177,761,594
Inventarios de repuestos en tránsito ⁹	74,159,726	54,432,856
	3,220,622,388	2,924,626,871

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Compañía no reconoció pérdidas por obsolescencia y deterioro de sus inventarios (Nota 25).

11. GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO

	2023	2022
Anticipos para compras de combustible ¹⁰	828,219,898	223,415,257
Seguros	212,366,695	162,644,715
Otros	86,271,255	92,073,280
	1,126,857,848	478,133,252

⁹ Corresponden a inventarios de repuestos que se encontraban en tránsito al cierre del año. Los mismos incluyen los costos específicos de importación incurridos a esa fecha.

¹⁰ Corresponde a montos prepagados para el consumo estimado de gas natural en el mes subsiguiente y otros cargos asociados, netos de cuentas por pagar relacionadas al contrato de compra de este combustible.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

12. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS, NETO

	Terrenos	Edificios	Plantas de generación	Equipos de transporte	Mobiliario y equipos de oficina	Equipos menores	Construcción en proceso	Total
Costo de adquisición								
Al 1 de enero de 2022	740,215,575	3,564,277,490	32,334,227,668	152,430,405	101,038,855	249,242,335	98,434,022	37,239,866,350
Adiciones	51,285,020	-	159,319,884	16,255,809	12,435,447	7,513,546	3,451,199,757	3,698,009,463
Retiros	(1,863,026)	-	(183,843,000)	(17,360,114)	-	-	-	(203,066,140)
Transferencias	-	36,354,834	16,542,145	-	26,144,814	13,975,113	(93,016,906)	-
Ajustes y reclasificaciones	-	-	(21,895,496)	-	-	-	-	(21,895,496)
Al 31 de diciembre de 2022	789,637,569	3,600,632,324	32,304,351,201	151,326,100	139,619,116	270,730,994	3,456,616,873	40,712,914,177
Adiciones	6,394,224	2,271,660	167,269,257	43,123,576	25,611,603	13,284,849	4,000,703,297	4,258,658,466
Retiros	-	-	(57,543,339)	(16,489,967)	(225,962)	-	-	(74,259,268)
Transferencias	-	1,448,134,071	3,460,408,350	-	43,391,424	35,088,967	(4,987,022,812)	-
Ajustes y reclasificaciones	-	117,723,903	(125,905,080)	3,531,816	50,839,574	(42,033,007)	-	4,157,206
Al 31 de diciembre de 2023	796,031,793	5,168,761,958	35,748,580,389	181,491,525	259,235,755	277,071,803	2,470,297,358	44,901,470,581
Depreciación acumulada								
Al 1 de enero de 2022	-	(1,212,031,403)	(10,850,241,039)	(111,797,923)	(83,703,337)	(142,619,079)	-	(12,400,392,781)
Depreciación del año	-	(188,239,151)	(1,492,447,425)	(16,837,167)	(13,773,662)	(24,952,490)	-	(1,736,249,895)
Retiros	-	-	59,595,311	9,771,763	-	-	-	69,367,074
Transferencias	-	-	(1,107,254)	-	-	-	-	(1,107,254)
Ajustes y reclasificaciones	-	(11,828,508)	11,303,397	-	(217,917)	743,028	-	-
Al 31 de diciembre de 2022	-	(1,412,099,062)	(12,272,897,010)	(118,863,327)	(97,694,916)	(166,828,541)	-	(14,068,382,856)
Depreciación del año	-	(218,224,765)	(1,516,476,656)	(16,350,347)	(24,739,397)	(26,671,812)	-	(1,802,462,977)
Retiros	-	-	55,920,119	16,489,967	225,962	-	-	72,636,048
Ajustes y reclasificaciones	-	(66,748,588)	65,893,371	(151,107)	(22,837,422)	23,843,746	-	-
Al 31 de diciembre de 2023	-	(1,697,072,415)	(13,667,560,176)	(118,874,814)	(145,045,773)	(169,656,607)	-	(15,798,209,785)
Valor neto en libros								
Al 31 de diciembre de 2023	796,031,793	3,471,689,543	22,081,020,213	62,616,711	114,189,982	107,415,196	2,470,297,358	29,103,260,796
Al 31 de diciembre de 2022	789,637,569	2,188,533,262	20,031,454,191	32,462,773	41,924,200	103,902,453	3,456,616,873	26,644,531,321

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Propiedad, planta y equipos, neto

- Incluye activos en uso totalmente depreciados con un costo de adquisición de DOP 2,539,3 millones (2022: DOP 2,107.9 millones).
- Durante el año terminado el 31 de diciembre de 2023, la Compañía reconoció DOP 4.2 millones de ganancia (2022: DOP 7.2 millones de pérdida) por deterioro de propiedad, planta y equipos (Nota 25).
- Al 31 de diciembre de 2023, propiedad, planta y equipos, neto incluye intereses capitalizados sobre préstamos atribuidos a las construcciones de obras ascendentes a DOP 165.9 millones (2022: DOP 79.8 millones) (Nota 27). La tasa de capitalización promedio utilizada fue 6.7 % (2022: 5.72 %).

Costos de adquisición

- En 2023, EGE Haina inició la construcción del parque solar Sajoma con una capacidad instalada pico de 80 MW. Al 31 de diciembre de 2023, del monto total mostrado en construcción en proceso, la Compañía ha incurrido en DOP 2,331.7 millones relacionados a este proyecto.
- En 2022, EGE Haina firmó un contrato de Ingeniería, Suministro y Construcción para la construcción del parque solar Esperanza con una capacidad instalada de 90 MW. La Compañía capitalizó esta obra en junio 2023 con una inversión total de DOP 4,987.0 millones del total transferido.
- Del monto total de adquisiciones del año 2023 por DOP 4,258.7 millones (2022: DOP 3,698.0 millones), DOP 476,7 millones (2022: DOP 305.6 millones) no representan flujos de efectivo o no son presentados como flujos de inversión. Además, durante el año 2023 no se pagaron saldos del año anterior (2022: DOP 39.2 millones) y DOP 235.0 millones (2022: DOP 98.8 millones) de anticipos pagados a proveedores de propiedad, planta y equipos, los cuales son presentados en el rubro de intangibles y otros activos.

Transferencias, ajustes y reclasificaciones

- El renglón de ajustes y reclasificaciones incluye 1) deterioro de la planta San Pedro de Macorís, la cual no se encuentra en operaciones (Nota 25). 2) transferencias de activos por reasignación de categorías (sin impacto en otras cuentas). 3) otras transacciones menores.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

13. ARRENDAMIENTOS

La siguiente tabla muestra el valor de los derechos de uso de activos por arrendamientos:

	Terrenos	Activos de generación	Otros	Total
Derecho de uso				
Al 1 de enero de 2022	446,592,758	143,142,411	86,995,987	676,731,156
Adiciones	63,767,677	-	-	63,767,677
Ajustes y reclasificaciones ¹¹	19,586,538	-	(19,586,538)	-
Al 31 de diciembre de 2022	529,946,973	143,142,411	67,409,449	740,498,833
Adiciones	209,192,288	-	-	209,192,288
Al 31 de diciembre de 2023	739,139,261	143,142,411	67,409,449	949,691,121
Amortización acumulada				
Al 1 de enero de 2022	(62,502,007)	(82,505,695)	(14,172,889)	(159,180,591)
Amortización del año	(18,381,557)	(23,857,068)	(2,808,727)	(45,047,352)
Ajustes y reclasificaciones ¹¹	(2,937,979)	-	2,937,979	-
Al 31 de diciembre de 2022	(83,821,543)	(106,362,763)	(14,043,637)	(204,227,943)
Amortización del año	(22,681,545)	(23,857,068)	(3,788,054)	(50,326,667)
Al 31 de diciembre de 2023	(106,503,088)	(130,219,831)	(17,831,691)	(254,554,610)
Valor neto en libros				
Al 31 de diciembre de 2023	632,636,173	12,922,580	49,577,758	695,136,511
Al 31 de diciembre de 2022	446,125,430	36,779,648	53,365,812	536,270,890

La siguiente tabla muestra el valor en libros de pasivos por arrendamientos¹²:

	2023	2022
Corriente	41,186,171	47,133,785
No corriente	826,095,412	624,437,689
	867,281,583	671,571,474

Los pagos por arrendamientos se descuentan utilizando la tasa de mercado ajustada a los riesgos específicos de dicho pasivo entre 11.0 % - 12.0 % para arrendamientos en pesos y 5.5 % - 6.7 % para arrendamientos en dólares.

¹¹Reclasificaciones de categorías para ciertos contratos de arrendamientos de terreno, previamente clasificados como otros.

¹²El movimiento anual monetario y no monetario de los pasivos por arrendamientos, más los compromisos futuros de pagos de arrendamientos e intereses asociados se detallan en la Nota 28.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

El detalle por vencimientos sin descontar de pasivos por arrendamientos es como sigue:

	2023	2022
<1 año	92,755,586	89,469,064
1 - 2 años	145,407,047	127,339,678
3 - 5 años	217,855,262	163,251,639
> 5 años	1,369,542,787	1,015,066,146
	1,825,560,682	1,395,126,527

La siguiente tabla muestra el valor reconocido en el estado separado del resultado integral para los contratos de arrendamientos:

	Nota	2023	2022
Gasto de amortización por derecho de uso de activos		50,326,667	45,047,352
Gasto de intereses de pasivos por arrendamientos	27	59,992,904	49,667,522
Gastos por arrendamientos de corto plazo	23	2,147,223	-
Gastos variables de arrendamientos	23	19,055,350	(5,883,163)
Gastos por arrendamientos de bajo valor	23	1,929,994	2,451,513
		133,452,138	91,283,224

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.

Notas a los Estados Financieros Separados

31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

14. INTANGIBLES Y OTROS ACTIVOS

	Intangibles			Otros activos		Total
	Derechos de uso ¹³	Servidumbres	Software	Mejora a propiedad arrendada	Otros ¹⁴	
Otros activos no corrientes						
Al 1 de enero de 2022	933,535,374	32,699,293	65,627,220	12,786,413	21,083,148	1,065,731,448
Adiciones	26,458,621	-	-	-	172,996,767	199,455,388
Ajustes y reclasificaciones ¹⁵	-	-	-	-	(108,309,701)	(108,309,701)
Al 31 de diciembre de 2022	959,993,995	32,699,293	65,627,220	12,786,413	85,770,214	1,156,877,135
Adiciones	-	54,121,288	-	-	316,098,931	370,220,219
Ajustes y reclasificaciones ¹⁵	-	12,867,917	-	-	(193,145,762)	(180,277,845)
Al 31 de diciembre de 2023	959,993,995	99,688,498	65,627,220	12,786,413	208,723,383	1,346,819,509
Amortización acumulada						
Al 1 de enero de 2022	(164,125,844)	(4,107,062)	(61,320,321)	(8,015,539)	-	(237,568,766)
Amortización del año	(49,716,542)	(1,446,279)	(2,859,213)	(2,205,913)	-	(56,227,947)
Al 31 de diciembre de 2022	(213,842,386)	(5,553,341)	(64,179,534)	(10,221,452)	-	(293,796,713)
Amortización del año	(47,735,802)	(1,560,244)	(566,479)	(2,564,961)	-	(52,427,486)
Al 31 de diciembre de 2023	(261,578,188)	(7,113,585)	(64,746,013)	(12,786,413)	-	(346,224,199)
Valor neto en libros						
Al 31 de diciembre de 2023	698,415,807	92,574,913	881,207	-	208,723,383	1,000,595,310
Al 31 de diciembre de 2022	746,151,609	27,145,952	1,447,686	2,564,961	85,770,214	863,080,422

¹³ Corresponde a intangibles por los derechos de uso compartido del oleoducto y de la línea de transmisión (propiedad de PVDC) para el abastecimiento de combustible y conexión de la planta Quisqueya 2, respectivamente. Estos contratos vencen en 2037 con opción de renovación hasta el 2062, con pagos diferidos los cuales están reconocidos contra otros pasivos.

¹⁴ El flujo de efectivo de inversión contiene DOP 235.0 millones (2022: DOP 98.8 millones) de anticipos pagados a proveedores de propiedad, planta y equipos, los cuales son presentados en el rubro de otros activos.

¹⁵ Los balances presentados en el rubro de otros activos corresponden a reclasificaciones de anticipos pagados a proveedores de propiedad, planta y equipos, y arrendamientos.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

15. DEUDA FINANCIERA¹⁶

	2023	2022
Deuda financiera corriente		
Líneas de crédito	3,490,284,000	-
	3,490,284,000	-
Deuda financiera no corriente		
Bono internacional	17,451,420,000	16,866,000,000
Préstamo bancario	3,199,427,000	3,092,100,000
Costos de emisión de deuda	(288,639,133)	(347,279,414)
	20,362,207,867	19,610,820,586
	23,852,491,867	19,610,820,586

La deuda financiera de la Compañía por instrumentos, excluyendo los costos de emisión de deuda, al 31 de diciembre de 2023 es como sigue (montos expresados en millones de USD):

Entidad	Tipo	Fecha de emisión	Fecha de vencimiento	Repago	Tipo de interés	Tasa de interés	USD
EGE Haina	Líneas de crédito	12/27/2023	06/24/2024	A vencimiento	Variable	7.62 %	30.0
EGE Haina	Líneas de crédito	06/21/2023	06/21/2024	A vencimiento	Fija	7.00 %	30.0
EGE Haina	Bono internacional	11/8/2021	11/8/2028	A vencimiento	Fija	6.25 %	300.0
EGE Haina	Préstamo bancario	12/23/2022	12/23/2025	A vencimiento	Variable	8.79 %	55.0
							415.0

La deuda financiera de la Compañía por fuentes al 31 de diciembre de 2023 es como sigue:

	Financiamiento		2023
	Sostenible	Otras fuentes	
Bono internacional	17,451,420,000	-	17,451,420,000
Préstamo bancario	-	3,199,427,000	3,199,427,000
Líneas de crédito	-	3,490,284,000	3,490,284,000
	17,451,420,000	6,689,711,000	24,141,131,000
	72.3 %	27.7 %	

15.1. FINANCIAMIENTO SOSTENIBLE

La Compañía ha asumido el compromiso de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) establecidos por las Naciones Unidas, que buscan proteger el planeta y lograr un mundo más equitativo para 2030.

Al 31 de diciembre de 2023, ratio de financiamiento sostenible no consolidado es de 72.3 % (2022: 84.5 %) sobre el total de deuda financiera.

¹⁶ El movimiento anual monetario y no monetario de la deuda financiera, más los vencimientos futuros de pagos de deuda e intereses asociados se detallan en la Nota 28.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Emisión Bono Vinculado a la Sostenibilidad:

El 8 de noviembre de 2021, EGE Haina emitió un bono no garantizado en los mercados internacionales ("Senior Notes") por USD 300.0 millones (equivalentes a DOP 17,202.2 millones), bajo la regla 144A y la regulación S del Securities Act de los Estados Unidos de América, con vencimiento el 8 de noviembre de 2028 y precio de emisión de 99.288 %. Este bono fue listado en la Bolsa de Valores de Luxemburgo y transado en el Euro MTF Market de dicha bolsa.

Los fondos obtenidos de la emisión fueron utilizados para: i) el repago del principal pendiente por USD 261.7 millones (equivalentes a DOP 15,005.9 millones) de los bonos emitidos en el mercado de valores de República Dominicana, más los cargos asociados a la redención anticipada ascendentes a USD 9.9 millones (equivalentes a DOP 563.7 millones); y ii) el monto restante como contribución al dividendo de USD 30.0 millones (equivalentes a DOP 1,720.2 millones) declarado en octubre 2021 pagadero a los accionistas.

Los Senior Notes devengan intereses a una tasa de 5.625 %, pagaderos semestralmente en mayo 8 y noviembre 8 de cada año. Esta tasa tendría un incremento al 31 de diciembre de 2026 de 50 puntos básicos (6.125 %) si el objetivo de desempeño sostenible ("SPT" por sus siglas en inglés – Sustainability Performance Target – Nota 15.2) no se cumple y no se confirma por un verificador externo.

Todos los pagos asociados a los Senior Notes realizados a los tenedores serán libres de retenciones o descuentos de impuestos presentes o futuros, según las condiciones contractuales de la emisión.

15.2. COMPROMISOS Y GARANTÍAS

- Bono vinculado a la sostenibilidad: De acuerdo con el SPT incluido en el Marco de Bonos Vinculado a la Sostenibilidad y el contrato de emisión del bono internacional, EGE Haina se ha comprometido a lograr una capacidad instalada renovable de 526.5 MW al 31 de diciembre de 2026, según la capacidad de la placa de identificación del fabricante.

Al 31 de diciembre de 2023, EGE Haina tenía una capacidad instalada renovable propia de 386.5 MW como lo demuestra la capacidad de la placa de identificación del fabricante y la verificación regulatoria.

- Principales compromisos financieros ("covenants"): De acuerdo con los términos contractuales de la emisión del bono internacional, la Compañía está obligada a cumplir con ciertos covenants que limitarían su capacidad de endeudamiento en caso de incumplimiento. Entre estos compromisos se encuentran:
 - o Ratio de cobertura de intereses consolidados no menor a 2.0 : 1.0, y
 - o Ratio de deuda financiera consolidada neta a EBITDA consolidado mayor que cero y menor que: i) 4.25 : 1.0 a partir del 1 de noviembre de 2021 hasta el 31 de diciembre de 2023; ii) 4.0 : 1.0 a partir del 1 de enero de 2024 hasta el 31 de diciembre de 2026 (incluido); y iii) 3.75 : 1.0 a partir de entonces.

La Compañía ha cumplido con estos compromisos financieros durante el período de reporte. Al 31 de diciembre de 2023, el ratio de cobertura de intereses consolidados fue de 5.5 : 1.0 (2022: 8.8 : 1.0 y el ratio de deuda financiera consolidada neta a EBITDA consolidado fue de 2.7 : 1.0 (2022: 1.3 : 1.0); para el cálculo de estos ratios, la Compañía utiliza cifras de sus estados financieros consolidados.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

16. CUENTAS POR PAGAR

	Nota	2023	2022
Compras de combustibles		6,847,793,004	6,289,872,996
Suplidores locales de energía		368,423,662	504,679,641
Otros suplidores locales		415,072,780	413,454,769
Otros suplidores internacionales		302,775,219	165,224,707
Cuentas por pagar a relacionadas y dividendos	9	8,478,350	183,973,839
Retenciones y acumulaciones por pagar		90,870,318	385,998,078
		8,033,413,333	7,943,204,030

Del total de las cuentas por pagar DOP 6,847.8 millones (2022: DOP 6,289.9 millones) corresponden a saldos pendientes por compras de combustibles, cuyo plazo de vencimiento se extiende hasta 180 días y devengan un interés de SOFR más 2.4 % promedio anual. Al 31 de diciembre de 2023, los suplidores de combustibles han ejecutado monetizaciones de estas cuentas a través de bancos comerciales internacionales que ascienden a DOP 13,551.9 millones (2022: DOP 14,099.1 millones). Del resto de las cuentas por pagar, la mayoría tiene un plazo de vencimiento entre 0 a 30 días.

17. OTROS PASIVOS

	Nota	2023	2022
Corrientes			
Pasivos diferidos	30	846,996,338	416,983,897
Provisión para compensaciones al personal		182,867,966	157,877,124
Provisión política mutuo acuerdo		36,321,467	26,652,564
Otros pasivos		9,512,349	8,632,161
		1,075,698,120	610,145,746
No corrientes			
Pasivos diferidos	30	4,630,320,125	3,891,300,165
Provisión por desmantelamiento		111,142,299	100,876,157
Depósitos recibidos en garantía		174,514	168,660
Otros pasivos		208,307,081	210,512,464
		4,949,944,019	4,202,857,446
		6,025,642,139	4,813,003,192

18. PASIVOS Y ACTIVOS CONTINGENTES

Al 31 de diciembre de 2023, la Compañía está involucrada en ciertos reclamos, juicios y procedimientos legales que surgen en el curso normal del negocio. La Compañía reconoce una provisión para litigios cuando es posible que se haya incurrido en un pasivo, y el monto de pérdida pueda estimarse razonablemente.

En fecha 11 de septiembre de 2020, la Compañía interpuso un arbitraje internacional a los fines de recuperar el pago de facturas adeudadas por un cliente de generación y distribución de energía local, conforme al Contrato de Compra-Venta de Energía ("PPA") suscrito entre las partes. En julio de 2023, la Compañía llegó a un acuerdo administrativo con su contraparte reconociendo pérdidas por cese de arbitrio según se describe en la Nota 25.

La Compañía considera que tiene defensas meritorias a todas las demandas y reclamos formulados en su contra y se defenderá vigorosamente en estos casos; sin embargo, no hay

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

garantías de que los esfuerzos tengan éxito. Aunque el resultado final no puede ser establecido con certeza, la Compañía - basada en la revisión de los hechos y representaciones de sus asesores legales - considera que la resolución final de estos procedimientos no resultará en efecto material adverso en los estados financieros separados por lo que no se ha reconocido provisión contingente o deterioro de activos financieros al 31 de diciembre de 2023.

19. IMPUESTO SOBRE LA RENTA¹⁷

Gasto de impuesto sobre la renta

	2023	2022
Impuesto sobre la renta corriente	242,890,585	712,904,784
Impuesto sobre la renta diferido	65,748,891	146,371,034
	308,639,476	859,275,818

Impuesto sobre la renta corriente

A continuación, se presentan la conciliación entre el resultado antes de impuesto sobre la renta, a la tasa fiscal vigente, y el gasto del año por este concepto; así como la conciliación de la tasa efectiva de tributación de los resultados de la Compañía.

	2023	2022
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	1,072,418,238	3,631,291,006
Impuesto sobre la renta calculado a la tasa aplicable	289,552,924	980,448,572
Impuestos y otros gastos no deducibles	16,204,243	8,485,826
Diferencia cambiaria	21,975,860	24,371,418
Participación en resultados de subsidiarias	67,620,661	17,641,085
Ajuste de depreciación fiscal	(225,135,150)	(266,411,626)
Otros ajustes	72,672,047	(87,879,530)
Sub-total	242,890,585	676,655,745
Ajustes impuesto sobre la renta de años anteriores	-	12,055,284
Impuestos por dividendos recibidos de subsidiarias	-	24,193,755
Impuesto sobre la renta corriente	242,890,585	712,904,784

	2023	2022
Tasa de impuesto sobre la renta estatutaria	27.0 %	27.0 %
Impuestos y otros gastos no deducibles	1.5 %	0.2 %
Diferencia cambiaria	2.0 %	0.7 %
Participación en resultados de subsidiarias	6.3 %	0.5 %
Ajuste de depreciación fiscal	(21.0) %	(7.3) %
Otros ajustes	6.8 %	(2.5) %
Ajustes impuestos sobre la renta de años anteriores	0.0 %	0.3 %
Impuestos por dividendos recibidos de subsidiarias	0.0 %	0.7 %
Tasa efectiva de impuesto sobre la renta corriente¹⁸	22.6 %	19.6 %

¹⁷ Ver Nota 31 para el detalle de la reexpresión de resultados por el año terminado el 31 de diciembre de 2022.

¹⁸ La tasa efectiva del gasto total de impuesto sobre la renta al 31 de diciembre de 2023 fue de 28.8 % (2022: (23.7) %).

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

El movimiento del impuesto sobre la renta por (cobrar) pagar es como sigue:

	Nota	2023	2022
Balance al inicio del año		143,994,818	190,198,827
Diferencias cambiarias no realizadas		(1,594)	-
Impuestos pagados durante el año			
Anticipo de impuestos del año anterior		-	(291,373,149)
Anticipo de impuestos del año corriente		(711,529,804)	(443,175,534)
Pago de impuestos del año anterior		(80,922,641)	-
Créditos por retenciones de intereses bancarios		(433,679)	(366,355)
Compensaciones de retenciones y otros impuestos		(3,271,833)	-
		<u>(796,157,957)</u>	<u>(734,915,038)</u>
Gasto de impuesto sobre la renta corriente		242,890,585	676,655,745
		(409,274,148)	131,939,534
Ajustes impuestos sobre la renta de años anteriores		-	12,055,284
Gasto de impuesto sobre los activos	23	43,898,353	-
Penalizaciones de impuestos		-	-
Impuesto sobre la renta por (cobrar) pagar		<u>(365,375,795)</u>	<u>143,994,818</u>

Impuesto sobre la renta diferido

El movimiento del gasto de impuesto sobre la renta diferido es como sigue:

	2023	2022
Diferencia fiscal de propiedad, planta y equipos	286,135,369	117,791,389
Otros activos no monetarios ¹⁹	27,847,142	12,847,706
Provisiones y otros ajustes	(248,233,620)	15,731,939
Impuesto sobre la renta diferido	<u>65,748,891</u>	<u>146,371,034</u>

La composición de los activos y pasivos por impuestos diferidos es como sigue:

	2023	2022
Activo por impuestos diferidos		
Provisiones y otros pasivos no monetarios	285,750,583	54,343,605
Total activo por impuestos diferidos	<u>285,750,583</u>	<u>54,343,605</u>
Pasivos por impuestos diferidos		
Diferencia fiscal de propiedad, planta y equipos	2,421,618,956	2,135,483,587
Otros activos no monetarios	154,005,610	142,985,110
Total pasivos por impuestos diferidos	<u>2,575,624,566</u>	<u>2,278,468,697</u>
Pasivos por impuestos diferidos, neto	<u>2,289,873,983</u>	<u>2,224,125,092</u>

¹⁹ Este rubro corresponde mayormente a inventarios y gastos pagados por anticipado.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Impuesto sobre los activos

En 2023, el impuesto sobre los activos resultó ser mayor que el impuesto sobre la renta, por lo que el impuesto se liquidó en base a la renta mínima presunta. En 2022, el impuesto sobre la renta resultó ser mayor que el impuesto sobre los activos, por lo que el impuesto se liquidó en base a la renta imponible. Este impuesto se detalla como sigue:

	2023	2022
Propiedad planta y equipos, neto	29,103,260,796	26,644,531,321
Revaluación de activos	(424,367,027)	(424,367,027)
Activos sujetos a tributación	<u>28,678,893,769</u>	<u>26,220,164,294</u>
Tasa de tributación	1%	1%
Impuesto sobre los activos	<u>286,788,938</u>	<u>262,201,643</u>

20. PATRIMONIO

Capital social

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el capital social consistía en 45,951,000 acciones comunes emitidas y en circulación, con un valor nominal a la par de DOP 100. A continuación, se muestra un detalle de la distribución de acciones de la Compañía:

	Acciones emitidas	Importe total
FICDIE I	22,975,500	2,297,550,000
FONPER	22,972,500	2,297,250,000
Otros accionistas	3,000	300,000
	<u>45,951,000</u>	<u>4,595,100,000</u>

Dividendos declarados

En abril de 2023, la Compañía declaró dividendos a sus accionistas por DOP 2,488.5 millones (2022: en abril por DOP 2,493.8 millones). DOP 1.3 millones (2022: DOP 1.2 millones) están pendientes de pago a los otros accionistas minoritarios, provenientes de dividendos declarados en 2023 y en periodos anteriores. Al 31 de diciembre de 2023, el dividendo declarado por acción asciende a DOP 54.16 (2022: DOP 54.27).

Ganancia por acción¹⁷

La determinación de la ganancia por acción es como sigue:

	2023	2022
Ganancia neta atribuible a los accionistas de EGE Haina	763,778,762	2,772,015,188
Número de acciones	45,951,000	45,951,000
Ganancia neta por acción del año	<u>16.62</u>	<u>60.33</u>

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Compañía no tiene acciones diluidas u operaciones descontinuadas.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

21. INGRESOS PROCEDENTES DE CONTRATOS CON CLIENTES

	2023	2022
Ingresos por contratos directos	20,146,328,081	22,197,066,263
Ingresos por ventas en el mercado spot	6,885,184,937	4,862,675,687
	27,031,513,018	27,059,741,950

El momento de reconocimiento de ingresos procedentes de contratos con clientes es como sigue:

	2023	2022
A través del tiempo	25,861,429,140	25,683,804,042
En un punto en el tiempo	1,170,083,878	1,375,937,908
	27,031,513,018	27,059,741,950

La composición de los ingresos por contratos directos es como sigue:

	2023	2022
Venta de energía	17,683,326,635	19,518,894,117
Venta de gas	1,157,320,416	1,358,442,140
Venta de capacidad	1,104,197,237	1,072,760,764
Servicios de operación y mantenimiento	112,422,642	152,178,145
Servicio de almacenamiento de combustible	65,663,923	66,693,964
Otros	23,397,228	28,097,133
	20,146,328,081	22,197,066,263

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Compañía tenía 34 contratos activos de PPAs con diferentes entidades, incluyendo las distribuidoras, sistemas aislados y UNR. Las ventas de energía y capacidad por contratos directos de aproximadamente DOP 18,787.5 millones (2022: DOP 20,611.5 millones) corresponden a los tipos de clientes detallados a continuación:

	2023	2022
Distribuidoras	10,260,451,877	12,016,264,795
Sistemas Aislados	5,343,332,007	4,423,277,405
UNR	3,183,739,988	4,171,924,420
Venta de energía y capacidad por contratos directos	18,787,523,872	20,611,466,620
Venta de gas y otros ingresos por contratos directos	1,358,804,209	1,585,599,643
	20,146,328,081	22,197,066,263

La composición de los ingresos por ventas en el mercado spot²⁰ es como sigue:

	2023	2022
Venta de energía	4,126,461,125	2,398,412,624
Venta de capacidad	2,758,723,812	2,464,263,063
	6,885,184,937	4,862,675,687

²⁰ La Compañía participa en el mercado spot dominicano de electricidad, como vendedor o comprador. De la generación inyectada al SENI aquella porción que no se encuentre contratada resulta en una venta al mercado spot; de lo contrario, en los casos en que los contratos de venta excedan las inyecciones, resulta en una compra al mercado spot. Durante 2023, la Compañía vendió excedentes de energía por 493.2 GWh (2022: 233.3 GWh) de electricidad.

Los ingresos por ventas en el mercado spot incluyen DOP 132.8 millones (2022: DOP 345.7 millones), que corresponden al servicio de compensación a la Superintendencia de Electricidad ("Compensación SIE"); y DOP 303.6 millones (2022: DOP 316.5 millones), que corresponde al servicio de regulación de frecuencia.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

22. COSTOS DE COMBUSTIBLES Y COMPRAS DE ENERGÍA

	2023	2022
Fueloil	7,777,337,187	10,014,219,415
Gas	4,487,126,870	3,093,593,088
Carbón	1,037,105,447	1,056,559,174
Gasoil	1,418,672,024	655,967,392
Costos de combustibles	14,720,241,528	14,820,339,069
Energía y capacidad comprada - mercado spot	827,971,793	1,257,367,647
Energía y capacidad comprada - PPA	70,581,448	84,347,284
Energía y capacidad comprada	898,553,241	1,341,714,931
Derecho de conexión	455,364,477	479,948,816
	16,074,159,246	16,642,002,816

23. GASTOS OPERATIVOS Y GENERALES

	Nota	2023	2022
Gastos de mantenimiento		1,371,423,791	1,249,685,261
Seguros		527,251,276	428,308,462
Gastos de operación de oficina		307,773,977	175,603,653
Químicos y lubricantes		258,682,021	289,415,622
Servicios profesionales		185,576,135	236,609,196
Gastos de investigación y desarrollo		149,678,624	198,241,858
Servicios técnicos		146,442,093	119,234,717
Cuotas a Superintendencia de Electricidad y OCSENI ²¹		143,941,506	151,234,743
Gastos de seguridad		136,780,625	108,105,056
Impuesto sobre los activos	19	43,898,353	-
Arrendamientos de bajo valor, variables y corto plazo	13	23,132,567	(3,431,650)
Otros		108,995,209	98,293,698
		3,403,576,177	3,051,300,616

24. GASTOS DE PERSONAL

	2023	2022
Beneficios a empleados	1,266,036,293	1,098,636,983
Cargas sociales	90,175,625	69,595,271
Beneficios por terminación	(3,422,026)	(16,615,566)
Otros gastos asociados al personal	52,426,023	17,418,586
	1,405,215,915	1,169,035,274

²¹ Contribución a entidades regulatorias del sector eléctrico dominicano según requisitos de la Ley 125-01-*General de Electricidad*, la Ley 57-07-*Incentivo al Desarrollo de Fuentes Renovables de Energía y sus Regímenes Especiales*, y sus reglamentos.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

25. OTROS GASTOS, NETOS

	Nota	2023	2022
Compensaciones por litigios ²²	18	663,714,245	-
Provisión por pérdidas crediticias	29	52,672,326	-
Ganancia de capital realizada	30	(189,094,739)	(686,997,061)
Impuesto a cheques y transferencias		5,511,319	4,948,876
Bajas de propiedad, planta y equipos	12	1,623,220	9,508,277
Venta de chatarra		(946,555)	(1,100,466)
Uso de terrenos		(1,013,301)	(1,004,700)
Ganancia por venta de propiedad, planta y equipos		(1,576,544)	(6,288,178)
Deterioro de propiedad, planta y equipos	12	(4,157,206)	7,232,345
Reembolsos seguros de propiedad		-	(13,613,146)
Servicio de análisis de muestras		-	(2,169,603)
Otros (ingresos) gastos, netos		(5,264,005)	2,533,720
		521,468,760	(686,949,936)

26. INGRESOS FINANCIEROS

	Nota	2023	2022
Intereses sobre cuentas por cobrar comerciales	8	333,709,954	235,092,834
Intereses por préstamos a relacionadas	9	363,024,817	156,303,632
Intereses sobre certificados de depósito	7	85,551,349	36,339,213
Otros ingresos financieros	7	9,446,189	5,548,992
		791,732,309	433,284,671

27. GASTOS FINANCIEROS

	Nota	2023	2022
Intereses por deuda financiera		1,504,590,977	1,148,175,560
Intereses de cuentas por pagar suplidores locales de energía		73,147,892	(22,950,715)
Intereses capitalizados	12	(165,945,808)	(79,894,413)
Intereses sujetos a capitalización, netos		1,411,793,061	1,045,330,432
Intereses por financiamientos en compras de combustibles		453,048,662	194,295,809
Intereses por arrendamientos	13	59,992,904	49,667,522
Amortización de costos de emisión de deuda	15 & 28	67,944,434	52,593,392
Intereses intangibles		14,244,405	15,115,644
Intereses por desmantelamiento		6,582,284	5,975,236
Otros gastos financieros		4,302,626	21,303,680
		2,017,908,376	1,384,281,715

²² Compensaciones correspondientes a: 1) acuerdo para cese de arbitraje con cliente de generación y distribución de energía local por DOP 578.8 millones (Nota 18); y 2) acuerdo administrativo para cese de reclamos por incumplimiento de contrato de suministro de energía con distribuidora local por DOP 84.9 millones.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

28. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Instrumentos financieros derivados

Al 31 de diciembre de 2023, la Compañía no cuenta con instrumentos financieros derivados sujetos a contabilidad de coberturas.

Valor razonable

La siguiente tabla muestra un comparativo del valor en libros y el valor razonable de los instrumentos financieros de la Compañía, excluyendo aquellos que su valor en libros se aproxima significativamente a su valor razonable.

El valor razonable de estos instrumentos fue medido y clasificado en el nivel 2 de la jerarquía de valor razonable. La valorización se realiza utilizando el promedio anual de los precios de las transacciones ejecutadas por tramo, según las listas de las operaciones del mercado publicadas por las bolsas de valores en las cuales estos instrumentos fueron colocados, o a valor registrado para aquellos que no fueron transados.

	2023		2022	
	Valor registrado	Valor razonable	Valor registrado	Valor razonable
Deuda financiera - bono internacional	17,451,420,000	15,419,131,801	16,866,000,000	15,119,474,447

Cambios en pasivos que se derivan de actividades de financiamiento

	Tipo de movimiento	Deuda financiera	Dividendos	Pasivos por arrendamientos ²³	Total
Al 1 de enero de 2022		21,124,336,349	1,335,274	656,503,416	21,782,175,039
Adiciones-declaraciones	No monetario	-	2,493,828,000	63,767,677	2,557,595,677
Amortizaciones	No monetario	52,593,392	-	49,667,522	102,260,914
Diferencias cambiarias	No monetario	(365,649,999)	(26,962)	(9,404,524)	(375,081,485)
Otros ajustes	No monetario	25,897,532	-	(5,612,237)	20,285,295
Entradas de efectivo	Monetario	4,707,950,000	-	-	4,707,950,000
Salidas de efectivo	Monetario	(5,934,306,688)	(2,493,913,229)	(83,350,380)	(8,511,570,297)
Al 31 de diciembre de 2022		19,610,820,586	1,223,083	671,571,474	20,283,615,143
Adiciones-declaraciones	No monetario	-	2,488,500,000	209,192,288	2,697,692,288
Amortizaciones	No monetario	67,944,434	-	59,992,904	127,937,338
Diferencias cambiarias	No monetario	815,831,000	46,995	29,319,565	845,197,560
Entradas de efectivo	Monetario	3,367,200,000	-	-	3,367,200,000
Salidas de efectivo	Monetario	(9,304,153)	(2,488,486,340)	(102,794,648)	(2,600,585,141)
Al 31 de diciembre de 2023		23,852,491,867	1,283,738	867,281,583	24,721,057,188

²³ El estado separado de flujos de efectivo separa las salidas de efectivo de arrendamiento entre principal e intereses.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Compromisos futuros asociados a instrumentos financieros pasivos

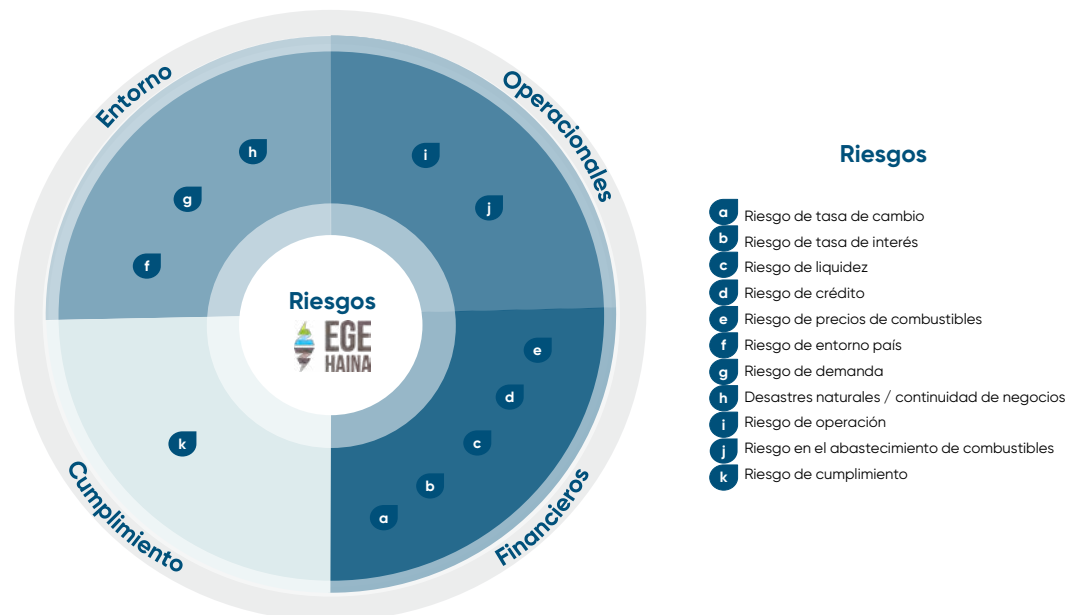
La tabla muestra los compromisos financieros de la Compañía en base a los flujos de efectivo contractuales no descontados y agrupados según su vencimiento contractual remanente:

Saldos 2023	< 1 año	1 - 2 años	3 - 5 años	> 5 años	Total flujo contractual	Valor en libros
Deuda financiera	3,490,284,000	3,199,427,000	17,451,420,000	-	24,141,131,000	24,141,131,000
Intereses por deuda financiera	1,610,923,202	1,369,463,362	387,809,353	-	3,368,195,917	169,445,159
Cuentas por pagar	7,863,968,174	-	-	-	7,863,968,174	7,863,968,174
Otros pasivos	182,867,966	-	-	174,512	183,042,478	183,042,478
	13,148,043,342	4,568,890,362	17,839,229,353	174,512	35,556,337,569	32,357,586,811

Saldos 2022	< 1 año	1 - 2 años	3 - 5 años	> 5 años	Total flujo contractual	Valor en libros
Deuda financiera	-	-	3,092,100,000	16,866,000,000	19,958,100,000	19,958,100,000
Intereses por deuda financiera	1,258,693,614	1,258,693,614	3,298,601,682	1,054,124,999	6,870,113,909	157,244,384
Cuentas por pagar	7,943,204,030	-	-	-	7,943,204,030	7,943,204,030
Otros pasivos	157,877,179	-	-	168,604	158,045,783	158,045,783
	9,359,774,823	1,258,693,614	6,390,701,682	17,920,293,603	34,929,463,722	28,216,594,197

29. GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

La Compañía identificó los 11 principales riesgos para el año terminado el 31 de diciembre de 2023, cuyas medidas de mitigación se encuentran alineadas con la estrategia de la organización.



Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Se detallan a continuación las principales gestiones realizadas para los riesgos incluidos en el cuadrante financiero.

Gestión de riesgos financieros

a) Riesgo de tasa de cambio

Como resultado de las operaciones que realiza la Compañía en otras monedas distintas a la funcional, la misma está expuesta al riesgo por tipo de cambio cuando los valores de sus activos y pasivos están denominados en moneda extranjera (diferente a la funcional) y, por lo tanto, su valoración periódica depende del tipo de cambio de la moneda extranjera vigente en el mercado financiero, principalmente el peso dominicano y el euro. El riesgo de tipo de cambio consiste en el reconocimiento de diferencias cambiarias en los ingresos y gastos de la Compañía, resultantes de variaciones en los tipos de cambio entre su moneda funcional y la respectiva moneda extranjera. Este riesgo depende de la posición neta en moneda extranjera. Para la gestión de este riesgo, la Compañía ejecuta un monitoreo continuo de activos y pasivos monetarios en moneda extranjera manteniendo posiciones cortas a neutras que limiten la exposición cambiaria.

A continuación, se presenta un resumen de los saldos de activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera incluidos en los distintos rubros del estado separado de situación financiera:

	2023	2022
<u>Denominados en dólares estadounidenses</u>		
Activos monetarios		
Efectivo y equivalentes de efectivo	2,383,671,877	1,991,208,459
Cuentas por cobrar comerciales y otras	10,074,752,382	9,820,724,035
	<u>12,458,424,259</u>	<u>11,811,932,494</u>
Pasivos monetarios		
Cuentas por pagar	7,847,871,327	7,719,875,145
Otros pasivos	5,897,167,478	4,714,623,611
Deuda financiera	23,852,491,867	19,610,820,586
Pasivos por arrendamientos	800,296,766	600,358,516
	<u>38,397,827,438</u>	<u>32,645,677,858</u>
Exceso de pasivos monetarios	(25,939,403,179)	(20,833,745,364)
<u>Denominados en euros</u>		
Activos monetarios		
Efectivo y equivalentes de efectivo	3,129,766	2,697,076
Cuentas por cobrar comerciales y otras	5,790,673	-
	<u>8,920,439</u>	<u>2,697,076</u>
Pasivos monetarios		
Cuentas por pagar	85,645,001	29,233,031
Exceso de pasivos monetarios	(76,724,562)	(26,535,955)

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

La siguiente tabla²⁴ presenta un análisis de sensibilidad del efecto en la ganancia antes de impuesto sobre la renta presentada en el estado separado del resultado integral, derivado de una variación razonable en el tipo de cambio del peso dominicano y el euro respecto del dólar estadounidense:

Año	Moneda	Variación tipo de cambio	Efecto en resultados
2023	USD	+5 %	348,941
2023	USD	-5 %	(348,941)
2022	USD	+5 %	(992,083,113)
2022	USD	-5 %	992,083,113
2023	€	+5 %	(3,653,551)
2023	€	-5 %	3,653,551
2022	€	+5 %	(1,263,617)
2022	€	-5 %	1,263,617

b) Riesgo de tasa de interés

El riesgo de tasa de interés es el riesgo de que el valor razonable o los flujos de efectivo futuros de un instrumento financiero puedan fluctuar como consecuencia de las variaciones en las tasas de interés de mercado. La exposición de la Compañía a dicho riesgo se refiere básicamente a las obligaciones a largo plazo con tasas de interés variables.

La Compañía mantiene una exposición limitada al riesgo de tasas de interés variables, las cuales periódicamente pueden revisar su precio, de acuerdo con las condiciones del mercado. Por igual las cuentas por cobrar comerciales y otras vencidas devengan intereses a tasas activas de mercado o superiores, cubriendo así el costo por su financiamiento.

Al 31 de diciembre de 2023, 79.5 % (2022: 84.5 %) de la deuda a largo plazo de la Compañía está pactada a tasa fija (Nota 15).

La siguiente tabla presenta un análisis de sensibilidad del efecto en la ganancia antes de impuesto sobre la renta presentada en el estado consolidado del resultado integral, derivado de una variación razonable en las tasas de interés variables:

Año	Variación tasa de interés	Efecto en resultados
2023	+2.1%	106,120,975
2023	-0.3%	(14,982,044)
2022	+1.6 %	49,473,600
2022	-0.4 %	(12,368,400)

²⁴ La variación de tipo de cambio positiva (+5 %) indica devaluación y la negativa (-5 %) indica apreciación de la moneda extranjera respecto del dólar estadounidense. El efecto en resultados se presenta sobre el exceso de pasivos monetarios: los balances negativos representan ganancias de cambio estimadas; y los balances positivos, pérdidas de cambio estimadas.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

c) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía no pueda cumplir con sus obligaciones. Para mitigar ese riesgo, la Compañía monitorea sus necesidades de liquidez de manera que tenga suficiente efectivo en bancos e inversiones de corto plazo para cumplir con sus requerimientos operativos y así mismo, mantiene la disponibilidad de líneas de crédito con bancos locales e internacionales para ser utilizadas en caso de necesitarlas.

Para mitigar el riesgo de liquidez asociado con el riesgo de crédito asumido a través de las cuentas por cobrar comerciales, la Compañía ejecutó las siguientes actividades:

- Cuarto trimestre de 2022: las líneas de crédito por USD 55.0 millones (equivalentes a DOP 3,092.1 millones) se reembolsaron en su totalidad utilizando fondos obtenidos de préstamos bancarios a largo plazo.
- Segundo trimestre de 2023: obtención de fondos provenientes de líneas de crédito por USD 30.0 millones (equivalentes a DOP 1,745.1 millones).
- Cuarto trimestre de 2023: obtención de fondos provenientes de líneas de crédito por USD 30.0 millones (equivalentes a DOP 1,745.2 millones).

En adición, EGE Haina mantiene líneas de crédito con diferentes bancos internacionales y nacionales a tasas de interés fijas que se negocian antes de cada desembolso. Al 31 de diciembre de 2023, EGE Haina tenía líneas de crédito disponibles de una variedad de bancos por un monto total de USD 368.6 millones (equivalentes a DOP 21,442.0 millones), y su saldo pendiente en estas líneas de crédito era de USD 190.7 millones (equivalentes a DOP 11,093.3 millones).

Basada en la evaluación al 31 de diciembre de 2023 de los flujos futuros de sus operaciones y a las pérdidas crediticias esperadas, la Compañía espera cumplir con los compromisos de sus instrumentos financieros pasivos (Nota 28) hasta la fecha de su vencimiento contractual.

d) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de que una de las contrapartes no cumpla con las obligaciones derivadas de un instrumento financiero o contrato de compra-venta y esto se traduzca en una pérdida financiera. El riesgo de crédito surge principalmente de las cuentas de efectivo y equivalentes de efectivo, y de las cuentas por cobrar.

Los principales activos financieros que potencialmente exponen a la Compañía a la concentración de riesgo crediticio consisten principalmente de cuentas por cobrar por las ventas de energía y potencia en el SENI. Los principales compradores son las compañías distribuidoras. La Compañía no ha tenido historial de incobrabilidad con esta entidad y las cobranzas están siendo gestionadas a través del Ministerio de Hacienda. Así mismo, la Compañía mantiene contratos de PPA con importantes clientes industriales del país, los cuales mantienen mayormente al día sus cuentas por pagar.

Respecto a los riesgos del efectivo y equivalentes de efectivo, la máxima exposición de la Compañía a raíz de fallas de la contraparte sería el valor registrado de dichos activos. La calidad crediticia de los activos financieros es evaluada en función de los niveles de patrimonio y la calificación crediticia otorgada por organismos externos a las instituciones en donde se encuentran dichos activos financieros.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

La calidad crediticia de los activos financieros que todavía no han vencido y que tampoco han sufrido pérdidas por deterioro se pueden evaluar en función de la calificación crediticia ("rating") otorgada por organismos externos a la Compañía, como sigue:

	2023	2022
Efectivo en bancos		
Calificación crediticia local - Fitch/Pacific Credit Rating		
AAA	49,945	-
AA+	749,519,162	1,572,394,412
AA-	-	150,027,345
A+	406,245	155,578
A	288,712,878	-
A-	-	281,195,246
BB-	26,351,234	-
	<u>1,065,039,464</u>	<u>2,003,772,581</u>
Calificación crediticia internacional - Fitch		
AA-	4,512,491	4,548,011
A+	1,380,923,928	550,206,269
	<u>1,385,436,419</u>	<u>554,754,280</u>
Efectivo en caja	<u>780,056</u>	<u>995,507</u>
	<u>2,451,255,939</u>	<u>2,559,522,368</u>

La Compañía realizó al cierre de 2023 y 2022, un análisis de deterioro de los saldos de cuentas por cobrar comerciales y otras usando la matriz de provisión que mide las pérdidas crediticias esperadas de la cartera y evalúa otras condiciones objetivas de deterioro. La Compañía estima que la concentración de riesgo crediticio respecto de las cuentas por cobrar comerciales y otras es baja para todos sus modelos de negocio sobre la base de su cobrabilidad histórica y reconoció durante el 2023 un gasto por pérdidas crediticias de DOP 52.7 millones (2022: 0.0). Los ingresos devengados de transacciones en el mercado spot con una empresa distribuidora privada en proceso de reestructuración financiera e intimada legalmente para los cuales se reconocieron pérdidas crediticias durante el 2019, no fueron reconocidos durante los años subsiguientes hasta el 2023 por evaluación de su recuperabilidad.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

A continuación, se presenta la matriz de provisión por pérdidas crediticias; los balances brutos han sido agrupados sobre la base del incumplimiento del modelo de negocio al que pertenezcan los instrumentos financieros:

31 de diciembre de 2023	En cumplimiento		En incumplimiento		Total
	0 %	+ 90 días	+ 365 días	100 %	
Tasa de pérdida esperada	0 %	0 %	0 %	100 %	
Cliente en reestructuración financiera e intimado legalmente	-	-	-	10,559,327	10,559,327
Modelo de negocio - Nivel 2	3,148,342,054	-	1,180,626	-	3,149,522,680
Modelo de negocio - Nivel 3	769,238,351	1,401,343,315	-	52,225,583	2,222,807,249
Modelo de negocio - Nivel 4	5,677,758,598	603,019,543	-	-	6,280,778,141
Balance bruto cuentas por cobrar comerciales y otras	9,595,339,003	2,004,362,858	1,180,626	62,784,910	11,663,667,397
Provisión por pérdidas crediticias	-	-	-	62,784,910	62,784,910

31 de diciembre de 2022	En cumplimiento		En incumplimiento		Total
	0 %	+ 90 días	+ 365 días	100 %	
Tasa de pérdida esperada	0 %	0 %	0 %	100 %	
Cliente en reestructuración financiera e intimado legalmente	-	-	-	9,379,379	9,379,379
Modelo de negocio - Nivel 2	2,866,736,564	-	1,693,456,535	-	4,560,193,099
Modelo de negocio - Nivel 3	1,115,687,786	5,434,675	-	733,205	1,121,855,666
Modelo de negocio - Nivel 4	4,695,570,466	-	-	-	4,695,570,466
Balance bruto cuentas por cobrar comerciales y otras	8,677,994,816	5,434,675	1,693,456,535	10,112,584	10,386,998,610
Provisión por pérdidas crediticias	-	-	-	10,112,584	10,112,584

	Nota	2023	2022
Provisión al inicio del año		10,112,584	10,112,584
Provisión reconocida en resultados	25	52,672,326	-
Provisión por pérdidas crediticias	8	62,784,910	10,112,584

e) **Riesgo de precios de combustibles**

La Compañía está expuesta al riesgo resultante de la fluctuación del precio internacional de los combustibles. Debido a que la República Dominicana no es un productor de combustibles, la Compañía compra el gas natural y el fueloil utilizado para la generación de energía de suplidores nacionales e internacionales a precios basados en índices internacionales, más transporte y otros cargos asociados. En general, el costo de gas natural se determina por referencia al índice publicado por Nymex Henry Hub; y el del fueloil, al publicado por Platts. Ambos índices son utilizados en las fórmulas de indexación incluidas en los precios de los contratos de venta de energía. Adicionalmente, los precios de energía declarados para las transacciones en el mercado Spot, incluyen las fluctuaciones de los precios de combustibles. Como resultado, la Compañía tiene una cobertura razonable contra estas variaciones.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

La Compañía también está expuesta al riesgo resultante de cambios en el costo del carbón. Actualmente adquiere el carbón necesario para la operación de su unidad Barahona de la mejor oferta existente en el mercado. El costo variable de esta planta ha resultado históricamente más económico que el precio marginal del sistema.

30. INVERSIÓN EN SUBSIDIARIAS

La inversión en subsidiarias consiste en la participación en el capital social y resultados de las subsidiarias descritas en la Nota 2, según se resume a continuación:

	Nota	2023	2022
Inversión en subsidiarias			
Saldo al 1 de enero		3,496,253,895	3,803,528,839
Retorno de capital		(1,005,518,245)	-
Dividendos recibidos		-	(241,937,554)
Participación en resultados de subsidiarias		(250,446,891)	(65,337,390)
Superávit por revaluación de activos		173,108,023	-
Otros ajustes		810,199	-
Saldo al 31 de diciembre		2,414,206,981	3,496,253,895
Otras cuentas por cobrar ²⁵	9	6,174,956,063	4,509,152,255
Otros pasivos	17	(5,477,316,463)	(4,308,284,062)
Inversión neta en subsidiarias ²⁶		3,111,846,581	3,697,122,088

Se detalla a continuación, la inversión neta en subsidiarias por empresa:

	2023	2022
Siba	5,404,274,092	4,337,786,802
Fideicomiso Larimar 1	(2,294,979,786)	(639,862,243)
HOC	2,539,701	(802,471)
EGE Haina Renovables	12,574	-
Inversión neta en subsidiarias	3,111,846,581	3,697,122,088

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Fideicomiso Larimar 1

El 27 de abril de 2021, la Superintendencia del Mercado de Valores de la República Dominicana aprobó la emisión de un bono por USD 100.0 millones (equivalentes a DOP 5,734.0 millones) a través del Fideicomiso Larimar 1. Estos bonos devengarán en la subsidiaria intereses semestralmente y su principal será repagado de forma anual.

Esta emisión, estructurada de acuerdo con la directriz de los Principios de Bonos Verdes publicados por la Asociación Internacional de Mercados de Capitales, ha sido verificada como Bono Verde por la firma internacional Pacific Corporate Sustainability y certificados por la Iniciativa de Bonos Climáticos, y son la primera oferta pública verde en el Mercado de Valores de República Dominicana.

El Fideicomiso Larimar 1 tiene como principal activo subyacente los derechos y obligaciones económicos del parque eólico Larimar 1, del cual EGE Haina es propietaria. EGE Haina es fideicomitente al 100 % de los activos del Fideicomiso, los cuales son administrados por Fiduciaria Popular, S. A. Los recursos obtenidos por el bono son otorgados a EGE Haina como fideicomitente y beneficiario del Fideicomiso, para ser utilizados en el financiamiento o refinanciamiento, parcial o totalmente, de proyectos nuevos o existentes que sean elegibles como proyectos verdes.

En septiembre 2021, fue culminada la constitución del Fideicomiso Larimar 1; iniciando operaciones desde el 1 de octubre de 2021 con la transferencia de los derechos y obligaciones económicos del parque eólico Larimar 1 y la recepción de los derechos fiduciarios asociados.

Según lo estipulado en la Ley 189-11, Ley para el Desarrollo del Mercado Hipotecario y el Fideicomiso en la República Dominicana (Artículo 13-par IV y Artículo 46), el valor del patrimonio fideicomitado debe de reflejar los valores de tasación al momento del aporte y cualquier ganancia de capital queda exenta del pago del impuesto correspondiente o de cualquier otro asociado a la transferencia. Los activos fideicomitados fueron tasados por un valor de USD 181.5 millones.

En función del análisis técnico-contable de la transacción y dada la relación con la subsidiaria, estos estados financieros separados presentan el aporte en especie reconocido al costo histórico de los activos fideicomitados por DOP 3,849.6 millones (USD 85.9 millones) y fue diferido el reconocimiento de la ganancia de capital no gravada de DOP 6,490.2 millones (USD 95.6 millones).

²⁵ Pagos realizados en nombre de las subsidiarias y financiamientos provistos para el desarrollo de proyectos.

²⁶ Pérdidas adicionales al valor de la inversión en subsidiarias reconocidas sobre la base de obligaciones legales o implícitas, y futuros pagos en nombre de las subsidiarias.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

La siguiente tabla muestra un comparativo del valor en libros y el valor razonable de los activos fideicomitados según el requerimiento regulatorio al:

31 de diciembre de 2023		Nota	Valor registrado	Valor razonable
Inversión en subsidiarias				
Capital contribuido			3,849,589,141	10,339,789,666
Retorno de capital			(1,005,518,245)	(6,282,118,304)
Dividendos recibidos			(241,937,554)	(241,937,554)
Participación en resultados de subsidiarias			376,861,351	376,861,351
Superávit por revaluación de activos			173,108,023	173,108,023
			<u>3,152,102,716</u>	<u>4,365,703,182</u>
Otros pasivos				
Pasivos diferidos		17	5,477,316,463	6,102,383,505
Otros ingresos, netos				
Ganancia de capital realizada		25	1,510,786,385	1,510,786,385
31 de diciembre de 2022				
Inversión en subsidiarias				
Capital contribuido			3,849,589,141	10,339,789,666
Retorno de capital			-	(4,923,990,148)
Dividendos recibidos			(241,937,554)	(241,937,554)
Participación en resultados de subsidiarias			38,244,565	38,244,565
			<u>3,645,896,152</u>	<u>5,212,106,529</u>
Otros pasivos				
Pasivos diferidos		17	4,308,284,062	5,874,494,440
Otros ingresos, netos				
Ganancia de capital realizada		25	823,789,324	823,789,324

EGE Haina Renovables

Como se indica en la Nota 2.2, EGE Haina Renovables es una subsidiaria 99.994 % propiedad de EGE Haina, la cual fue creada en 2021 bajo las leyes de la República Dominicana.

Al 31 de diciembre de 2023, esta entidad cuenta con un capital suscrito de DOP 3.0 millones el cual se encuentra pendiente de pago por sus accionistas, por lo cual no se refleja efecto financiero en el capital contribuido.

Siba

Como se indica en la Nota 2.2, Siba es una subsidiaria 51 % propiedad de EGE Haina, la cual fue creada en 2022 bajo las leyes de las Islas Vírgenes Británicas y con jurisdicción fiscal en República Dominicana.

Al 31 de diciembre de 2023, esta entidad cuenta con un capital suscrito de USD 0.1 millones el cual se encuentra pendiente de pago por sus accionistas, por lo cual no se refleja efecto financiero en el capital contribuido.

Esta subsidiaria fue ganadora de la licitación pública internacional EDES-LPI-02-2021 para generación adicional y suscripción de contratos de PPAs con las empresas distribuidoras del

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
Notas a los Estados Financieros Separados
31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

Gobierno, por la que se encuentra ejecutando un proyecto de desarrollo de 250 MW de generación a gas natural dividido en dos fases: la primera fase es un ciclo abierto de 190 MW, cuya capitalización culminó en junio de 2023 con entrada en operación comercial en noviembre del mismo año; la segunda fase, actualmente en construcción, es una conversión de ciclo combinado que aumentará la capacidad de la planta en 70 MW adicionales.

31. CORRECCIÓN DE ERROR MATERIAL

Fue identificado en diciembre 2023 un error en la aplicación de la política de impuestos diferidos descrita en la Nota 4.11 de estos estados financieros separados. El error dio lugar a una sobrestimación de las pérdidas cambiarias no realizadas reconocidas en años anteriores y una sobreestimación correspondiente en los pasivos por impuestos diferidos, netos.

El error fue corregido reexpresando los estados financieros separados para los años anteriores como sigue:

Estado Separado de Situación Financiera (extracto)	31 de diciembre de 2022		Reexpresado 31 de diciembre de 2022		31 de diciembre de 2021		Reexpresado 1 de enero de 2022	
		Ajustes		Ajustes		Ajustes		Ajustes
Total Activos	47,893,978,409	-	47,893,978,409	-	44,007,220,672	-	44,007,220,672	-
Pasivos por impuestos diferidos	3,719,019,193	(1,494,894,101)	2,224,125,092		3,846,114,182	(1,768,360,124)	2,077,754,058	
Total pasivos	36,901,613,293	(1,494,894,101)	35,406,719,192		33,564,280,679	(1,768,360,124)	31,795,920,555	
Ganancias retenidas	5,961,372,468	1,494,894,101	7,456,266,569		5,409,719,257	1,768,360,124	7,178,079,381	
Total patrimonio de accionistas	10,992,365,116	1,494,894,101	12,487,259,217		10,442,939,993	1,768,360,124	12,211,300,117	
Total Pasivos y Patrimonio	47,893,978,409	-	47,893,978,409		44,007,220,672	-	44,007,220,672	

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

	31 de diciembre de 2022	Ajustes	Reexpresado 31 de diciembre de 2022
Estado Separado del Resultado Integral (extracto)			
(Pérdida) ganancia en cambio de moneda extranjera, neta	(682,932,970)	(81,919,576)	(764,852,546)
Ganancia antes de impuesto sobre la renta	3,713,210,582	(81,919,576)	3,631,291,006
Impuesto sobre la renta	(667,729,371)	(191,546,447)	(859,275,818)
Ganancia neta	3,045,481,211	(273,466,023)	2,772,015,188
Otro resultado integral, neto de impuestos			
Partidas que posteriormente podrían no ser reclasificadas al estado de resultados			
Pérdida actuarial	(2,228,088)	-	(2,228,088)
Resultado integral	3,043,253,123	(273,466,023)	2,769,787,100

Las ganancias por acción básicas y diluidas del año anterior han sido reexpresadas con una disminución de DOP 12.70 por acción (Nota 20).

La corrección afectó por igual algunos de los montos revelados en la Nota 19 y en la Nota 6.

32. EVENTOS SUBSECUENTES

La Compañía ha evaluado los eventos subsecuentes hasta el 20 de marzo de 2024, fecha de emisión de estos estados financieros separados; y no existen hechos posteriores significativos que requieran revelación, excepto aquellos indicados a continuación:

32.1. CESIONES DE DEUDA

Fue firmado en fecha 16 de enero de 2024, un acuerdo de cesión de deuda entre EGE Haina, Siba y Monte Rio Power Corporation, Ltd. ("Monte Rio"), en el cual EGE Haina (accionista mayoritario de Siba) cede a Monte Rio (accionista minoritario de Siba) préstamos otorgados a la subsidiaria para la construcción de su primera fase por USD 1.7 millones (equivalentes a DOP 98.2 millones) e intereses devengados a la fecha de firma del contrato por USD 0.2 millones (equivalentes a DOP 10.5 millones), con pago inmediato.

Fue firmado en fecha 14 de febrero de 2024, un acuerdo de cesión de deuda entre EGE Haina, Siba y Soluciones en Gas Natural Energía SGN Energía, S. A. ("SGN"), en el cual EGE Haina (accionista mayoritario de Siba) cede a SGN (accionista minoritario de Siba) préstamos otorgados a la subsidiaria para la construcción de su primera fase por USD 15.0 millones (equivalentes a DOP 872.6 millones) e intereses devengados a la fecha de firma del contrato por USD 1.7 millones (equivalentes a DOP 99.2 millones); con vencimiento de pago en seis meses, redención anticipada sin penalidad y pago de intereses trimestrales sobre el monto total cedido a una tasa del 13.85 % anual.

Estas cesiones fueron ejecutadas con el objetivo de mantener los fondos de financiamiento provistos para el proyecto según el nivel de la participación accionaria.

Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A.
 Notas a los Estados Financieros Separados
 31 de diciembre de 2023

(Valores expresados en pesos dominicanos - DOP)

32.2. OTROS EVENTOS

El Consejo de Administración aprobó en fecha 12 de marzo de 2024 la exclusión voluntaria de EGE Haina del Registro del Mercado de Valores de la República Dominicana, por lo que cesarán sus obligaciones regulatorias como emisor de este mercado.



INFORMACIÓN ADICIONAL



GRI 2-3, 2-4, 2-14, 3-1, 3-2

ACERCA DEL INFORME

ALCANCE

El presente Informe de Sostenibilidad es el quinto documento que EGE Haina desarrolla bajo estándares GRI para reportar su desempeño anual en los ámbitos ambiental, social, económico y de gobernanza corporativa. La información contenida en este informe incluye las operaciones de la Empresa Generadora de Electricidad Haina, S. A., y sus subsidiarias, llamadas colectivamente la compañía. La información contenida en el reporte comprende el período entre el 1 enero y el 31 de diciembre del año 2023.

METODOLOGÍA

Este Informe de Sostenibilidad se elaboró en base a la opción “en conformidad” del estándar Global Reporting Initiative (GRI), considerando la versión actualizada en 2021. Complementariamente, vincula el desempeño de la compañía con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

EGE Haina mantiene su compromiso de reportar de forma anual su desempeño en los ámbitos ambiental, social, económico y de gobernanza corporativa, y confirma que no hubo cambios relevantes de metodología respecto a lo reportado en su Informe de Sostenibilidad 2022.

El equipo Comunicaciones y Sostenibilidad fue el encargado de su elaboración, con el apoyo de todas las áreas que componen EGE Haina. Los Estados Financieros presentados en este informe han sido verificados por un auditor externo. Cualquier comentario, sugerencia o duda sobre este documento y su contenido, puede dirigirse al correo contacto@egehaina.com.

MATERIALIDAD

La materialidad de este Informe fue realizada según las etapas sugeridas por el GRI, identificando los temas relevantes según el contexto de la organización y su mercado, y la posterior consulta a los grupos de interés y a directivos de la compañía, dando origen a la matriz de temas materiales.

ANÁLISIS DE CONTEXTO

Para el análisis de contexto de la compañía se revisó la información disponible en reportes internos, tales como: el Plan Corporativo de Sostenibilidad, el Plan de Acción Comunitario, el Plan de Comunicaciones, y las últimas dos memorias de sostenibilidad. Complementariamente, se entrevistó a cinco ejecutivos de áreas estratégicas de la compañía para relevar temas no identificados en el levantamiento inicial.

Para el análisis de contexto del mercado se revisaron informes de prensa, estándares internacionales, y los sitios web y reportes de sostenibilidad de otras empresas de generación eléctrica. Entre las referencias analizadas se encuentran: los reportes de sostenibilidad de: Acciona, ENEL y Colún (Chile), Iberdrola y Latin American Power, además de los documentos NDC de la República Dominicana, y el World Energy Outlook 2023.

CONSULTA A GRUPOS DE INTERÉS Y A LOS DIRECTIVOS

Luego del análisis de contexto se realizó una encuesta dirigida al Consejo Directivo de la Compañía y a los grupos de interés agrupados en: colaboradores, clientes, comunidades locales, comunidad empresarial,

Gobierno y autoridades, instituciones financieras, medios de comunicación, proveedores y contratistas, y sociedad civil. Esta consulta permitió validar los temas identificados y proceder con su priorización.

El proceso de identificación y priorización evaluó los 10 temas materiales del período anterior más 14 nuevos temas relevantes levantados para este año. De los 24 temas evaluados, 11 correspondieron a la dimensión gobernanza, 8 a la dimensión social y 5 a la dimensión ambiental. Para determinar el nivel de materialidad de los 24 temas relevantes, se trabajó con una escala de ponderación de 1 (menos material) a 5 (más material), contrastando el puntaje asignado por los grupos de interés con el asignado por los directivos de la compañía. Los resultados del proceso entregaron 10 temas materiales para EGE Haina y sus grupos de interés que quedan representados en la matriz de materialidad.

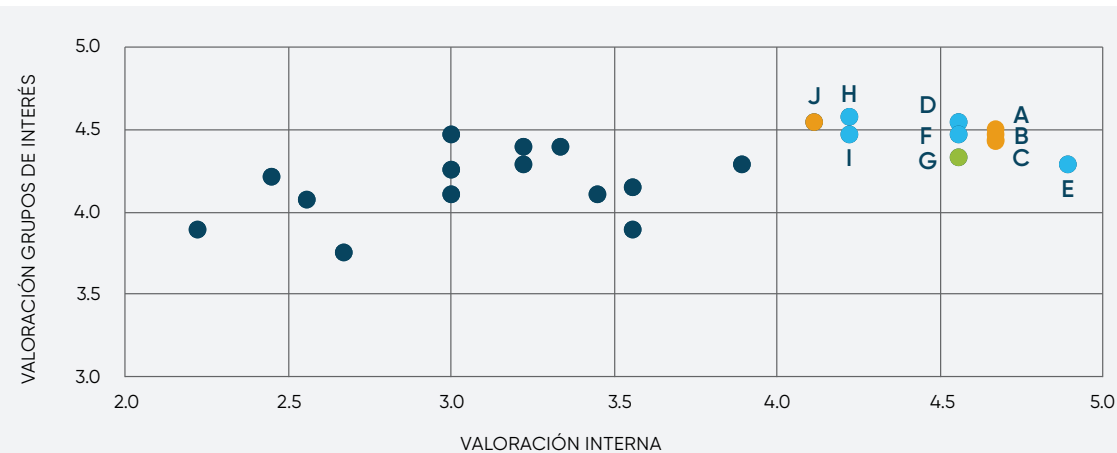
MATRIZ DE MATERIALIDAD

De acuerdo con los resultados del análisis de materialidad, los 10 temas materiales para EGE Haina se corresponden a 5 temas de gobernanza, 4 temas sociales y 1 tema ambiental.

Resultados del análisis de materialidad

Dimensión	Tema material
Social	A. Compromiso con nuestra gente
Social	B. Salud y seguridad laboral
Social	C. Compromiso con el cliente
Social	J. Compromiso social y comunitario
Ambiental	G. Gestión ambiental responsable
Gobernanza	D. Ética y buen gobierno corporativo
Gobernanza	E. Gestión del riesgo y la resiliencia
Gobernanza	F. Excelencia operacional
Gobernanza	H. Creación de valor económico y financiero
Gobernanza	I. Enfoque en energía renovable

Matriz de temas materiales 2023



INDICADORES GRI

Índice de indicadores GRI					
Grupo de indicadores	Código	Nombre del indicador	Página	Omisión	
La organización y sus prácticas de presentación de informes	2-1	Detalles de la organización	17, 18, 68, 72, 83		
	2-2	Entidades incluidas en la presentación del informe de sostenibilidad de la organización	18, 104, 186		
	2-3	Período objeto del informe, frecuencia y punto de contacto	304		
	2-4	Actualización de la información	304		
	2-5	Verificación externa	182*		
Actividades y trabajadores	2-6	Actividades, cadena de valor y otras relaciones comerciales	24, 57, 62-64, 158		
	2-7	Empleados	132		
	2-8	Trabajadores que no son empleados	132		
Gobernanza	2-9	Estructura y composición de gobernanza	68		
	2-10	Designación y selección del máximo órgano de gobierno	73		
	2-11	Presidente del máximo órgano de gobierno	74		
	2-12	Función del máximo órgano de gobierno en la supervisión de la gestión de los impactos	73		
	2-13	Delegación de responsabilidad por gestionar los impactos	72, 78		
	2-14	Función del máximo órgano de gobierno en la presentación de los informes de sostenibilidad	304		
	2-15	Conflictos de intereses	84, 86, 87		
	2-16	Comunicación de las inquietudes críticas	72, 78-82		
	2-17	Conocimientos colectivos del máximo órgano de gobierno	81		
	2-18	Evaluación del desempeño del máximo órgano de gobierno		No se aplicó en el período reportado	
	2-19	Políticas de remuneración		Información confidencial	
	2-20	Proceso para determinar la remuneración		Información confidencial	
	2-21	Ratio de compensación total anual		Información confidencial	
	Estrategia, políticas y prácticas	2-22	Declaración sobre la estrategia de desarrollo sostenible	4	
		2-23	Compromisos y políticas	113-116, 144-149, 151, 152	

Grupo de indicadores	Código	Nombre del indicador	Página	Omisión
Estrategia, políticas y prácticas (continuación)	2-24	Incorporación de los compromisos y políticas	78-82	
	2-25	Procesos para remediar los impactos negativos	84-87	
	2-26	Mecanismos para solicitar asesoramiento y plantear inquietudes	148, 149	
	2-27	Cumplimiento de la legislación y las normativas	82, 83, 120, 121	
	2-28	Asociaciones y membresía (afiliación a asociaciones)	117	
Participación de los grupos de interés	2-29	Enfoque para la participación de los grupos de interés	106-109	
	2-30	Convenios de negociación colectiva		No informado
Temas materiales	3-1	Proceso para determinar temas de material	304	
	3-2	Lista de temas de materiales	110, 304	
	3-3	Gestión de los temas materiales	110, 111, 113	
Desempeño económico	201-1	Valor económico directo generado y distribuido	173	
	201-2	Implicaciones financieras y otros riesgos y oportunidades derivadas del cambio climático	128, 129, 179, 180	
	201-3	Obligaciones del plan de beneficios definidos y otros planes de jubilación	136	
	201-4	Asistencia financiera recibida del Gobierno		No aplica
Presencia en el mercado	202-1	Ratio del salario de categoría inicial estándar por sexo frente al salario mínimo local		No informado
	202-2	Proporción de altos ejecutivos contratados de la comunidad local	79	
Impactos económicos indirectos	203-1	Inversiones en infraestructura y servicios apoyados	165	
	203-2	Impactos económicos indirectos significativos	160	
Prácticas de adquisición	204-1	Proporción de gastos en proveedores locales	158, 159	
Anticorrupción	205-1	Operaciones evaluadas en función de los riesgos relacionados con la corrupción	88-93	
	205-2	Comunicación y capacitación sobre políticas y procedimientos anticorrupción	86	
	205-3	Incidentes de corrupción confirmados y medidas tomadas		No hubo incidentes en el período reportado

Grupo de indicadores	Código	Nombre del indicador	Página	Omisión
Competencia desleal	206-1	Acciones jurídicas relacionadas con la competencia desleal y las prácticas monopólicas y contra la libre competencia		No informado
Fiscalidad	207-1	Enfoque fiscal	82	
	207-2	Gobernanza fiscal, control y gestión de riesgos	84, 86, 87, 93	
	207-3	Participación de los grupos de interés y gestión de sus inquietudes en materia fiscal		No informado
	207-4	Presentación de informes país por país		No aplica
Materiales	301-1	Materiales utilizados por peso o volumen		No informado
	301-2	Insumos reciclados utilizados		No informado
	301-3	Productos y materiales de envasado recuperados		No informado
Energía	302-1	Consumo de energía dentro de la organización	126	
	302-2	Consumo de energía fuera de la organización	58, 59	
	302-3	Intensidad energética	126	
	302-4	Reducción del consumo de energía		No informado
	302-5	Reducción de los requerimientos energéticos de productos y servicios		No informado
Agua y efluentes	303-1	Interacción con el agua como recurso compartido	124	
	303-2	Manejo de impactos relacionados con la descarga de agua	124	
	303-3	Retirada de agua	124	
	303-4	Descarga de agua	124	
	303-5	Consumo de agua	124	
Biodiversidad	304-1	Centros operacionales en propiedad, arrendados o gestionados ubicados dentro de o junto a áreas protegidas o zonas de gran valor para la biodiversidad fuera de área protegidas		No aplica
	304-2	Impactos significativos de las actividades, productos y servicios en la biodiversidad	126, 127	
	304-3	Hábitats protegidos o restaurados	126, 127	
	304-4	Especies que aparecen en la lista roja de la IUCN y en listados nacionales de conservación cuyos hábitats se encuentren en áreas afectadas por las operaciones	127	

Grupo de indicadores	Código	Nombre del indicador	Página	Omisión
Emisiones	305-1	Emisiones directas de GEI (alcance 1)	129	
	305-2	Emisiones indirectas de GEI al generar energía (alcance 2)		No informado
	305-3	Otras emisiones indirectas de GEI (alcance 3)		No informado
	305-4	Intensidad de emisiones de GEI		No informado
	305-5	Reducción de emisiones de GEI	128, 129	
	305-6	Emisiones de sustancias que agotan el ozono (SAO)		No informado
	305-7	Óxidos de nitrógeno (NOx), óxidos de azufre (SOx) y otras emisiones significativas al aire	123	
Residuos	306-1	Generación de residuos e impactos significativos relacionados con los residuos	125	
	306-2	Gestión de impactos significativos relacionados con los residuos		No aplica
	306-3	Residuos generados	125	
	306-4	Residuos no destinados a eliminación	125	
	306-5	Residuos destinados a eliminación	125	
Cumplimiento Ambiental	307-1	Incumplimiento de la legislación y normativa ambiental	120, 121	
Evaluación ambiental de proveedores	308-1	Nuevos proveedores que han pasado filtros de selección de acuerdo con criterios ambientales	158, 159	
	308-2	Impactos ambientales negativos en la cadena de suministro y medidas tomadas	158, 159	
Empleo	401-1	Contrataciones de nuevos empleados y rotación de personal	138	
	401-2	Prestaciones para los empleados a tiempo completo que no se dan a los empleados a tiempo parcial o temporales	139	
	401-3	Permiso parental	137	
Relaciones trabajador-empresa	402-1	Plazos de aviso mínimos sobre cambios operacionales		No informado
Salud y seguridad en el trabajo	403-1	Sistema de gestión de la salud y seguridad en el trabajo	140	
	403-2	Identificación de riesgos, evaluación de riesgos e investigación de incidentes	140, 141	
	403-3	Servicios de salud ocupacional	142	
	403-4	Participación, consulta y comunicación de los trabajadores sobre salud y seguridad ocupacional	142	

Grupo de indicadores	Código	Nombre del indicador	Página	Omisión	
Salud y seguridad en el trabajo (continuación)	403-5	Capacitación de trabajadores sobre salud y seguridad ocupacional	142		
	403-6	Promoción de la salud de los trabajadores	142		
	403-7	Prevención y mitigación de los impactos de salud y seguridad ocupacional directamente vinculados por las relaciones comerciales		No informado	
	403-8	Trabajadores cubiertos por un sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional	140		
	403-9	Lesiones relacionadas con el trabajo	141		
	403-10	Las dolencias y enfermedades laborales	141		
	Formación y enseñanza	404-1	Media de horas de formación al año por empleado	137	
		404-2	Programas para mejorar las aptitudes de los empleados y programas de ayuda a la transición	137	
		404-3	Porcentaje de empleados que reciben evaluaciones periódicas del desempeño y desarrollo profesional	135	
	Diversidad e igualdad de oportunidades	405-1	Diversidad de órganos de gobierno y empleados	146, 147	
405-2		Ratio del salario base y de la remuneración de mujeres frente a hombres		No informado	
No discriminación	406-1	Casos de discriminación y acciones correctivas emprendidas	146, 147		
Libertad de asociación y negociación colectiva	407-1	Operaciones y proveedores cuyo derecho a la libertad de asociación y negociación colectiva podría estar en riesgo	158, 159		
Trabajo infantil	408-1	Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo infantil	158, 159		
Trabajo forzoso u obligatorio	409-1	Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo forzoso u obligatorio	158, 159		
Prácticas en materia de seguridad	410-1	Personal de seguridad capacitado en políticas o procedimientos de derechos humanos		No informado	
Derechos de los pueblos indígenas	411-1	Casos de violaciones de los derechos de los pueblos indígenas		No aplica	

Grupo de indicadores	Código	Nombre del indicador	Página	Omisión
Evaluación de derechos humanos	412-1	Operaciones sometidas a revisiones o evaluaciones de impacto sobre los derechos humanos		No informado
	412-2	Formación de empleados en políticas o procedimientos sobre derechos humanos	149	
	412-3	Acuerdos y contratos de inversión significativos con cláusulas sobre derechos humanos o sometidas a evaluación de derechos humanos		No informado
Comunidades locales	413-1	Operaciones con programas de participación de la comunidad local, evaluaciones del impacto y desarrollo	160-168	
	413-2	Operaciones con impactos negativos significativos reales o potenciales en las comunidades locales		No informado
Evaluación social de proveedores	414-1	Nuevos proveedores que han pasado filtros de selección de acuerdo con criterios sociales	158, 159	
	414-2	Impactos sociales negativos en la cadena de suministro y medidas tomadas		No informado
Política pública	415-1	Contribución a partidos y/o representantes políticos		No informado
Salud y seguridad de los clientes	416-1	Evaluación de los impactos de las categorías de productos y servicios en la salud y la seguridad		No aplica
	416-2	Casos de incumplimiento relativos a los impactos de las categorías de productos y servicios en la salud y la seguridad		No aplica
Marketing y etiquetado	417-1	Requerimientos para la información y el etiquetado de productos y servicios		No aplica
	417-2	Casos de incumplimiento relacionados con la información y el etiquetado de productos y servicios		No aplica
	417-3	Casos de incumplimiento relacionados con comunicaciones de marketing		No informado
Privacidad del cliente	418-1	Reclamaciones fundamentadas relativas a violaciones de la privacidad del cliente y pérdida de datos del cliente		No informado
Cumplimiento socio-económico	419-1	Incumplimiento de las leyes y normativas en los ámbitos social y económico	132	

* (Viene de la llamada de la página 307) La sección Estados Financieros fue verificada por una tercera parte auditora, no así los indicadores GRI, los cuales fueron levantados internamente con la asesoría de una entidad externa.

Índice de indicadores suplementarios GRI G4 para el Sector Eléctrico

Código	Nombre del indicador	Página
EU1	Capacidad instalada por fuente de energía primaria, región y por régimen regulatorio	28, 29
EU2	Producción neta de energía neta por división y tipo de energía	29, 58, 59
EU3	Número de clientes	62, 63, 64
EU4	Longitud de transmisión y distribución aérea y subterránea por régimen regulatorio	No aplica
EU5	Asignación de las emisiones certificadas de CO ₂ , analizadas por régimen regulatorio	129, 180
EU6	Gestión para asegurar la disponibilidad y confidencialidad a corto y largo plazo de la electricidad	60, 61
EU8	Investigación y desarrollo	No aplica
EU10	Capacidad planificada vs. demanda proyectada	54, 55
EU11	Eficiencia energética promedio de plantas térmicas por fuente de energía y por régimen regulatorio	61
EU12	Ratio de energía perdida durante la transmisión y distribución vs. la generada	No informada
EU13	Biodiversidad afectada por las instalaciones energéticas	No informada
EU14	Programas y procesos que aseguran la disponibilidad de la mano de obra calificada	137
EU15	Porcentaje de trabajadores elegibles para jubilarse en los próximos 5 a 10 años, desglosado por categoría de trabajo y por región	No informada
EU17	Días trabajados por contratistas en actividades de construcción, operación y mantenimiento	140
EU18	Porcentaje de trabajadores contratistas y subcontratistas que han recibido una formación relevante en salud y seguridad	142
EU19	Participación de los grupos de interés en los procesos de toma de decisión	106-109
EU20	Enfoque de gestión de los impactos del desplazamiento	No aplica
EU21	Explicitar los mecanismos para que la comunidad pueda dar aviso o realizar consultas sobre derrames o eventos de riesgo/medidas de planificación de contingencia, programas de desastres/plan de gestión de emergencias y de formación	148, 149
EU22	Personas desplazadas por proyectos de la empresa	No aplica
EU25	Número de accidentes y fatalidades que derivaron en acciones legales por parte de los afectados	No informada
EU26	Ratio de la población presente en un área con licencia de distribución y que no cuentan con conexión eléctrica	No aplica
EU27	Número de hogares desconectados por no pago identificando duración de la desconexión y régimen regulatorio	No aplica
EU28	Frecuencia de corte, número de interrupciones que un cliente podría experimentar y es medido por el número de interrupciones por cliente	No aplica
EU29	Duración del promedio de corte	No aplica
EU30	Factor promedio de disponibilidad de las plantas	61





COORDINACIÓN Y EDICIÓN
Dirección de Comunicaciones y
Sostenibilidad de EGE Haina

METODOLOGÍA E INDICADORES GRI
BioScience Consultores Ltd.

DISEÑO
Lourdes Periche Agencia Creativa

FOTÓGRAFOS
Fernando Calzada, Víctor Santana, Priamo
Méndez, Sergio Frías, Mario De Peña,

Sur Media Group y fuente
externa

IMPRESIÓN
Amigo del Hogar
Abril de 2024



Lope de Vega 29, Torre Novo-Centro, piso 17, Naco. Santo Domingo, República Dominicana



809.334.1060



egehaina.com