



EL NUEVO
ECUADOR

Ministerio de Energía y Minas

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2024

ELECGALÁPAGOS S.A.
Abril 2025



ELECGALÁPAGOS S.A.
Energía Renovable Nueva Generación



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

Ministerio de
Energía y Minas



CONTEXTO ORGANIZACIONAL

ELECGALÁPAGOS: CONTEXTO ORGANIZACIONAL

Nombre de la Empresa:

Empresa Eléctrica Provincial Galápagos ELECGALAPAGOS S.A.

Representante Legal:

Msc. Felipe Haro Cáceres – Presidente Ejecutivo

Dirección Matriz:

Isla San Cristóbal: Española y Juan José Flores

Correo electrónico:

gerencia@elecgalapagos.com.ec

Teléfono:

(593) 052-520-733 / 05-2520-136 / 05-2520508

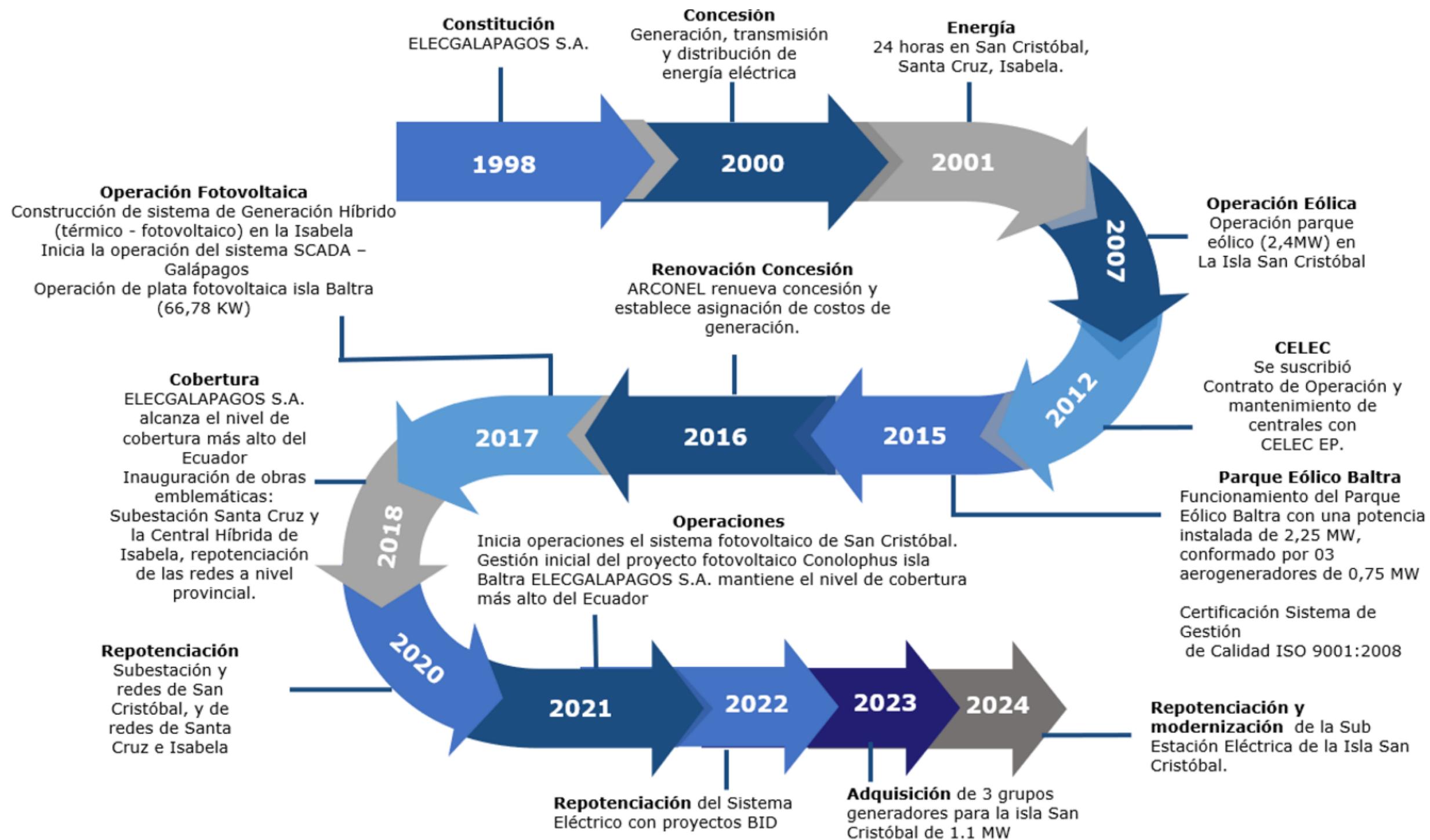
Página Web:

www.elecgalapagos.com.ec

Misión

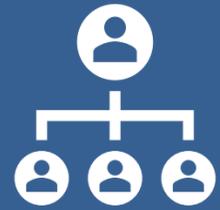
Generar y proveer al usuario de energía eléctrica y el servicio de alumbrado público con estándares de calidad, eficiencia y seguridad, promoviendo el desarrollo tecnológico y la innovación, mediante el fortalecimiento del talento humano, y la implementación de políticas acorde a la realidad local, en favor del cuidado del medio ambiente priorizando el uso de fuentes de energía renovable.

Línea histórica de ELECGALÁPAGOS:



ELECGALÁPAGOS: CONTEXTO ORGANIZACIONAL

Valores de la Empresa:



LIDERAZGO



HONESTIDAD



ÉTICA



TRANSPARENCIA



COMPROMISO



RESPECTO

ELECGALÁPAGOS: CONTEXTO ORGANIZACIONAL

Perspectivas y objetivos estratégicos institucionales:

Perspectiva	Descripción
Sostenibilidad e Innovación	OE1. Adoptar e integrar la gestión de responsabilidad social en los procesos, planes y proyectos de carácter estratégico, operativos ambientales y de vínculos con la Sociedad OE2. Impulsar la gestión integral de la Innovación Institucional.
Financiero	OE3. Fortalecer la gestión financiera e incrementar la eficiencia de la ejecución presupuestaria de las actividades, planes y proyectos operativos y administrativos.
Comercial	OE4. Fortalecer y visibilizar la gestión comercial, la atención al cliente y la marca ELECGALAPAGOS S.A.
Operaciones	OE5. Incrementar los niveles de eficiencia, y calidad de los sistemas de generación eléctrica convencional. OE6. Incrementar los niveles de cobertura y eficiencia de la red de distribución y alumbrado Público OE7. Incrementar la eficiencia y seguridad de los servicios tecnológicos
Personas, Procesos y Conocimiento	OE8. Incrementar la eficiencia de la gestión institucional con énfasis en personas y procesos.



SERVICIO ELÉCTRICO INSULAR

ELECGALÁPAGOS: SERVICIO ELÉCTRICO INSULAR

Área de Servicio



Cobertura eléctrica en la provincia
99,83%

Área de Concesión:
ELECGALAPAGOS
6.638 km²



Floreana



El alcance de ELECGALÁPAGOS S.A. incluye la generación, distribución y comercialización de energía eléctrica en las islas habitadas del archipiélago de Galápagos



ELECGALÁPAGOS: SERVICIO ELÉCTRICO INSULAR

Infraestructura de los Sistemas Eléctricos Insulares

Generación y almacenamiento

Térmica
28,6 MW



4 centrales

Solar
3,61 MW



11 Centrales

Eólica
4,65 MW



2 Centrales

Almacenamiento
2,8MW / 7,24 MWh

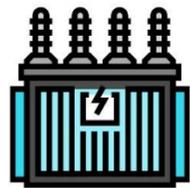


4 Sistemas

Potencia Instalada 30,12 MW

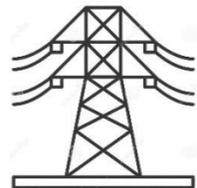
Subtransmisión

Transformadores
de potencia



44 MVA

Línea de
Subtransmisión



49 km

- 3 subestaciones-distribución a 13,8 [KV]
- 2 subestaciones-distribución de 13,8/34,5 [KV]



Distribución y SAPG



- 14 alimentadores primarios
- 374,83 km de red de medio voltaje
- 1 340 Transformadores



- 46,78 MVA (instalados)
- 112,41 km Red Aérea de bajo Voltaje



- 138,50 km Red preensamblada de bajo Voltaje
- 28,29 km Red subterránea de bajo Voltaje
- 6 791 Luminarias (76,35% LED; 5 185 Luminarias)

Comercialización

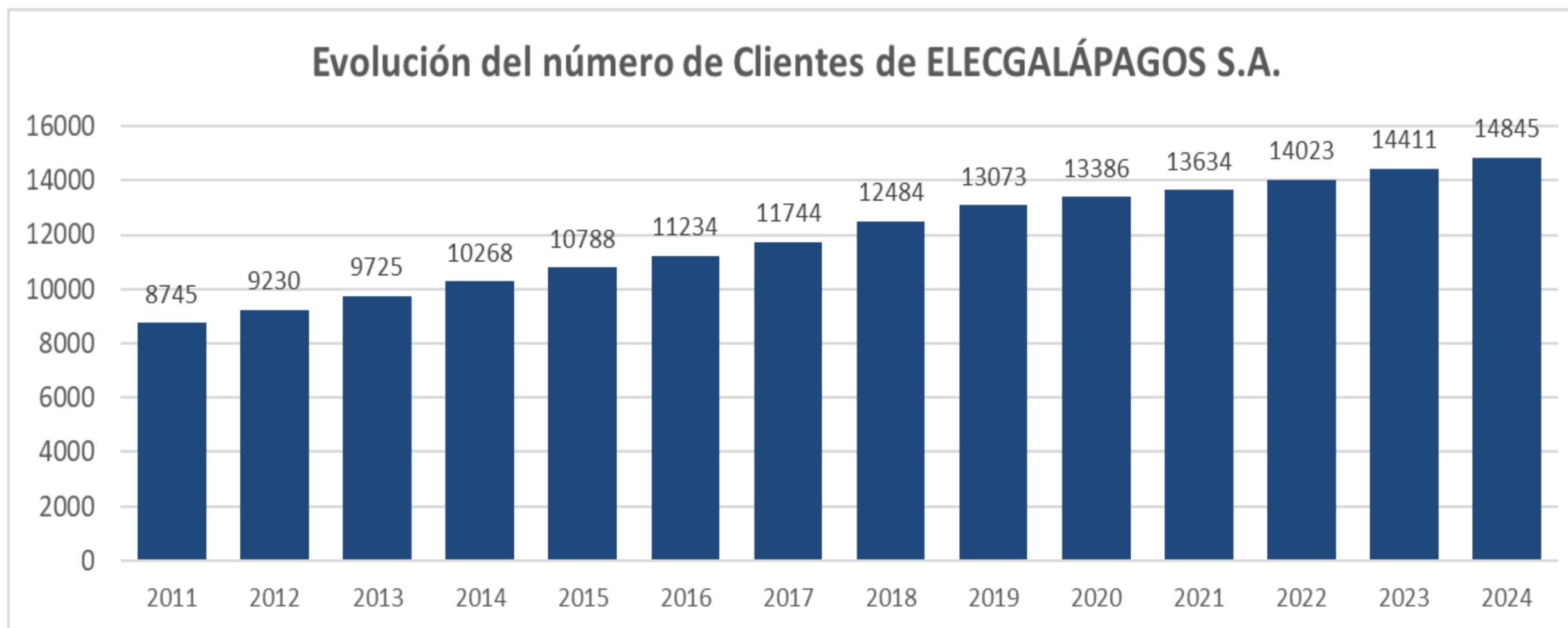


- 14 831 clientes (11 694 Residenciales; 2 377 Comerciales; 182 Industriales; 577 Otros; 1 SAPG)
- 6 638 **km²** concesión
- 99,70% Cobertura; 88,56% satisfacción

ELECGALÁPAGOS: SERVICIO ELÉCTRICO INSULAR

Número de clientes del 2011 – 2024

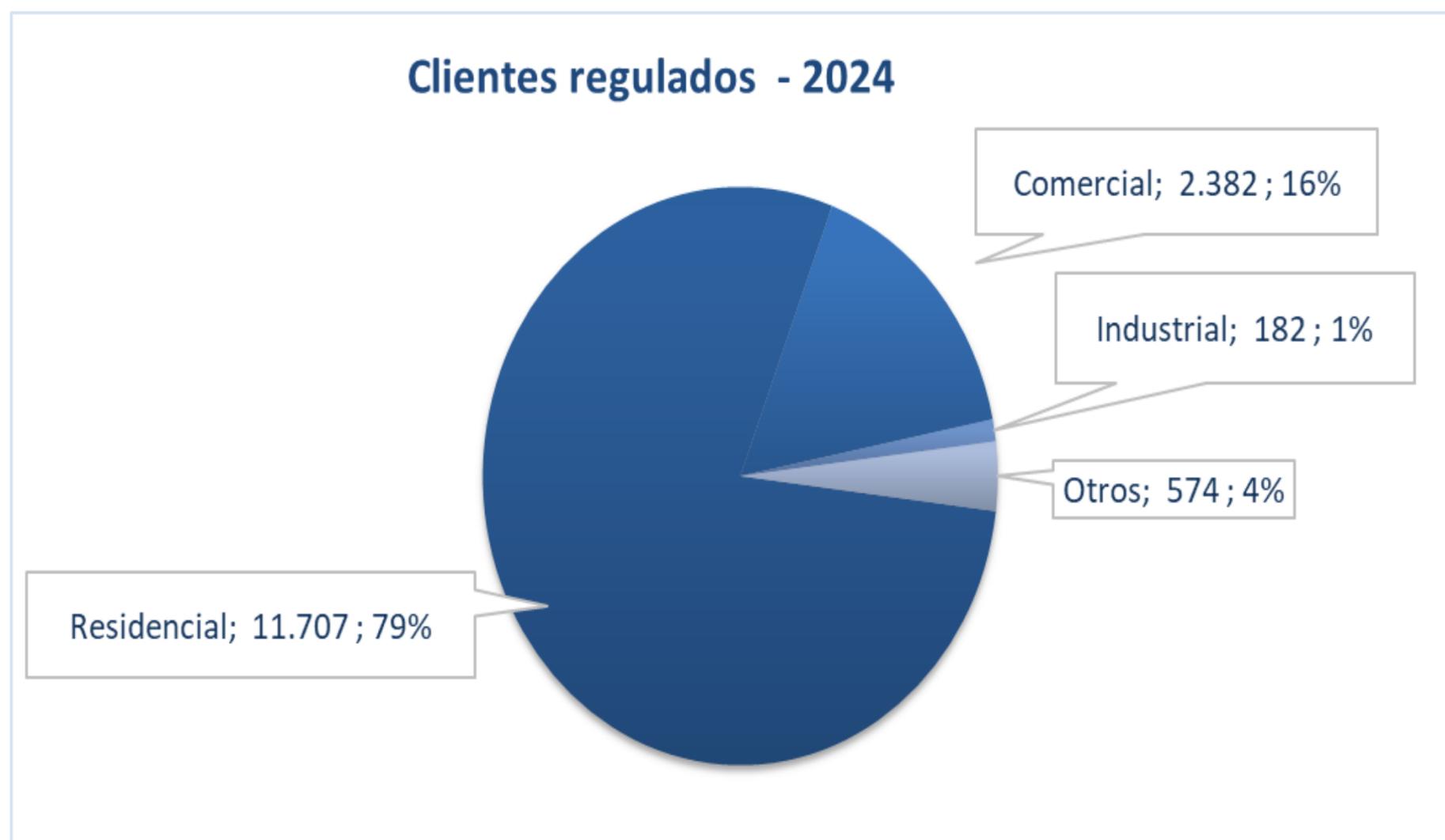
Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Clientes	8.745	9.230	9.725	10.268	10.788	11.234	11.744	12.484	13.073	13.386	13.634	14.023	14.411	14.845
Incremento Anual		6%	5%	6%	5%	4%	5%	6%	5%	2%	2%	3%	3%	3%



ELECGALÁPAGOS: SERVICIO ELÉCTRICO INSULAR

Clientes del servicio eléctrico 2024

AÑO / TARIFA	Residencial	Comercial	Industrial	A. Público	Otros	Total	Tarifa Dignidad	
							Clientes	%
2024	11.707	2.382	182	1	574	14.845	1.419	12,12%

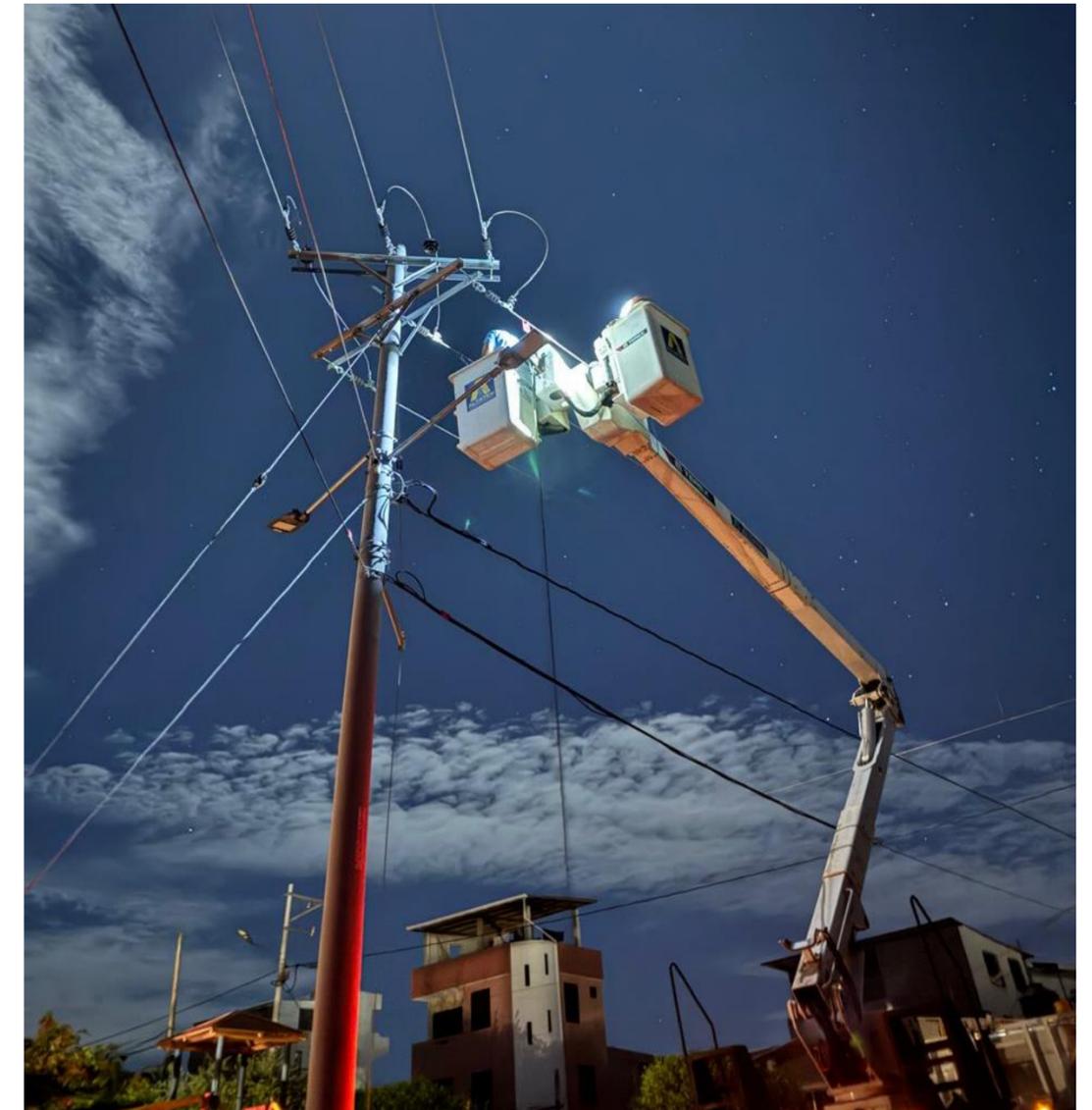


ELECGALÁPAGOS: SERVICIO ELÉCTRICO INSULAR

Alumbrado Público

Expansión del servicio de Alumbrado Público: 6.821 luminarias instaladas en toda la provincia de Galápagos.

Tipo de Luminaria	Cantidad
LED	5.261
SODIO (Na)	806
MERCURIO (Hg)	407
INDUCCION	347
TOTAL	6.821

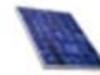


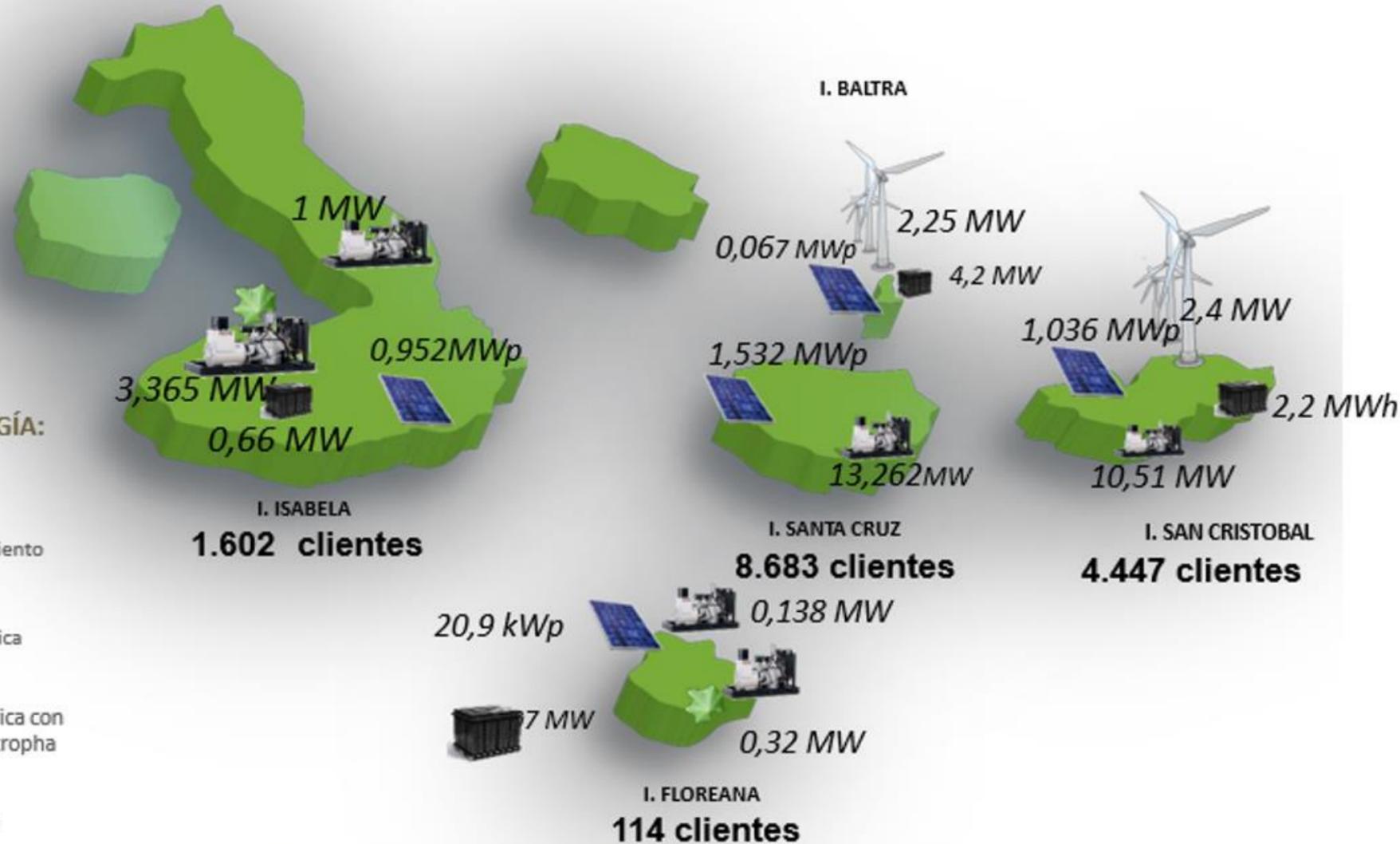
GENERACIÓN ELÉCTRICA



GENERACIÓN Y COBERTURA ELÉCTRICA

HABITANTES:
35.000
CLIENTES:
14.846
CONCESIÓN:
6.638 km²
COBERTURA:
99,83%
GENERACIÓN
INSTALADA:
36,854 MW

- SIMBOLOGÍA:**
-  Eólica
 -  Almacenamiento Baterías
 -  Termoeléctrica
 -  Termoeléctrica con aceite de jatropha
 -  Fotovoltaica



EMPRESA ELÉCTRICA PROVINCIAL GALÁPAGOS ELECGALAPAGOS S.A.
Fuente: Jefatura de Planificación, Diciembre de 2024

ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

Balance de Energía

Las pérdidas de energía eléctrica son el resultado de la diferencia entre la energía recibida por el sistema de generación y la registrada en los equipos de medición de los clientes finales (energía facturada). Para el año 2024, se tiene 2,6% de pérdidas de energía, año móvil, la meta establecida por el MEM es (5,75%).

1.939.116

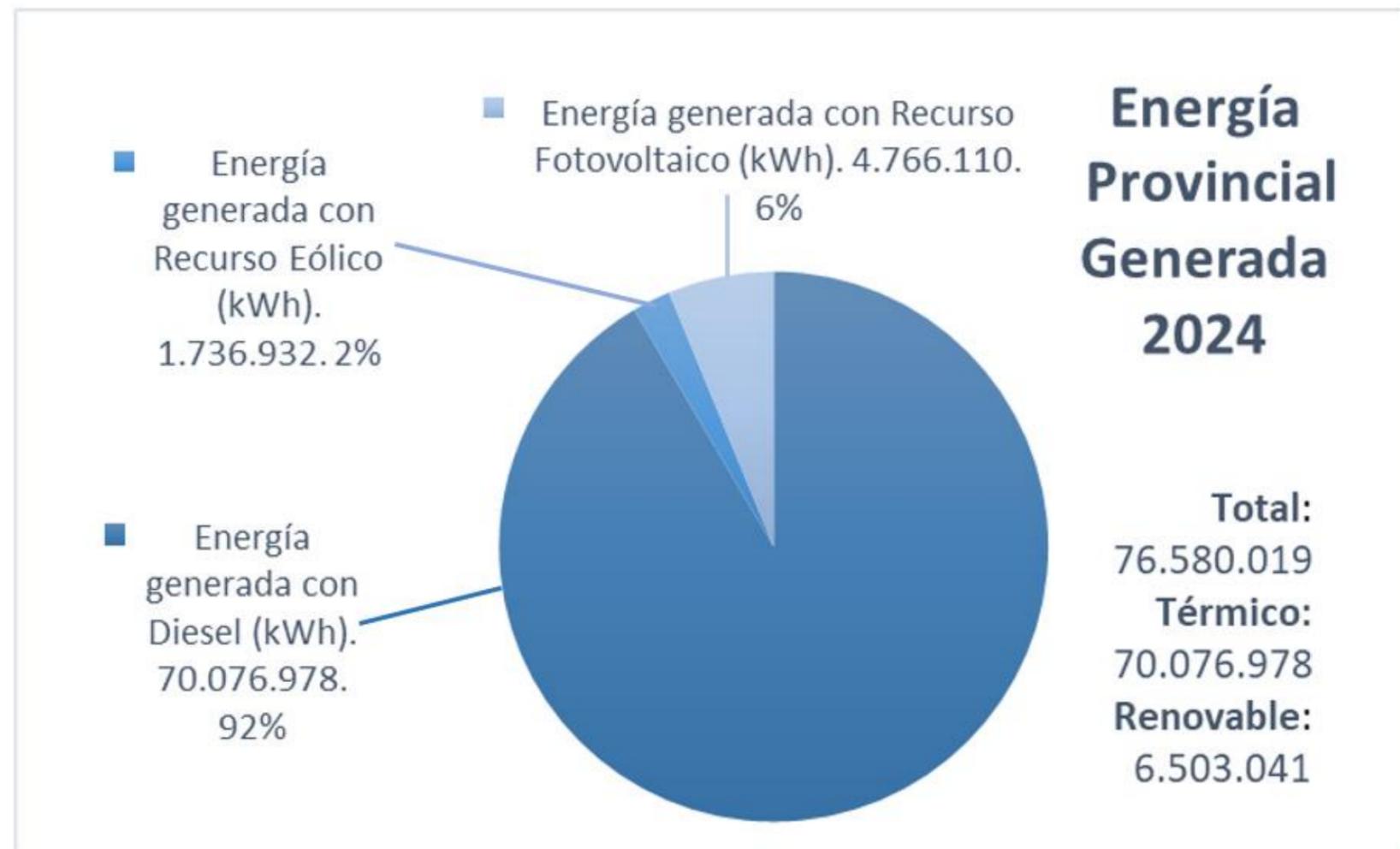
3.502.271

BALANCE ENERGÉTICO	2023	2024	variación
Energía disponible sistema (GWh)	78,44	75.60	2,84%
Energía facturada (GWh)	74,34	73,41	0,93%
Pérdidas de energía (GWh)	3,50	1,93	1,57%
Pérdidas de energía (%)	4,50	2,57	1,93%

ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

Generación

- Promovemos la incorporación de criterios de sostenibilidad en la planificación del sistema eléctrico de cada una de las islas; conformadas por sus áreas protegidas (7.731 km²) y áreas pobladas (264 km²).
- El Plan de Expansión del Sistema Eléctrico para la Provincia de Galápagos se sustenta en las políticas y objetivos de sostenibilidad normativas
 - Constitución del Ecuador
 - LOREG
 - Plan de Manejo Ambiental PNG



ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

Generación

Uno de los principales objetivos de ELECGALÁPAGOS S.A. constituye impulsar el desarrollo de los sectores de manera sustentable; con los criterios de soberanía energética y aprovechamiento de recursos renovables disponibles, con la finalidad de reducir el uso de combustibles fósiles para generación eléctrica.

Por tanto, la dotación de un servicio seguro, confiable, de calidad, eficiente y amigable con el ambiente, exige implementar proyectos de infraestructura con los más modernos avances tecnológicos en generación renovable no convencional, con la finalidad de coadyuvar al desarrollo sostenible de la región insular.

A continuación, se muestra la generación de energía de los últimos 2 años.

AÑO	Fuente	Térmico	Eólico	Fotovoltaico	Total
2023	MWH	71,543.16	2,592.12	5,014.82	79,150.11
	%	91%	3%	6%	100%
2024	MWH	70.076.97	1.736.93	4.766.11	76.580.01
	%	92%	2%	6%	100%

ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

Generación

El parque de generación en Galápagos se conforma de sistemas aislados para cada una de las islas, los cuales están compuestos en su mayor parte por centrales termoeléctricas, seguida por centrales de generación con fuentes renovables como: parques eólicos, centrales fotovoltaicas, y motores duales que utilizan biocombustibles (aceite de piñón). Así como también se disponen de sistemas de almacenamiento de energía (ESS).

A continuación, se presenta el detalle de la infraestructura de generación en Galápagos:

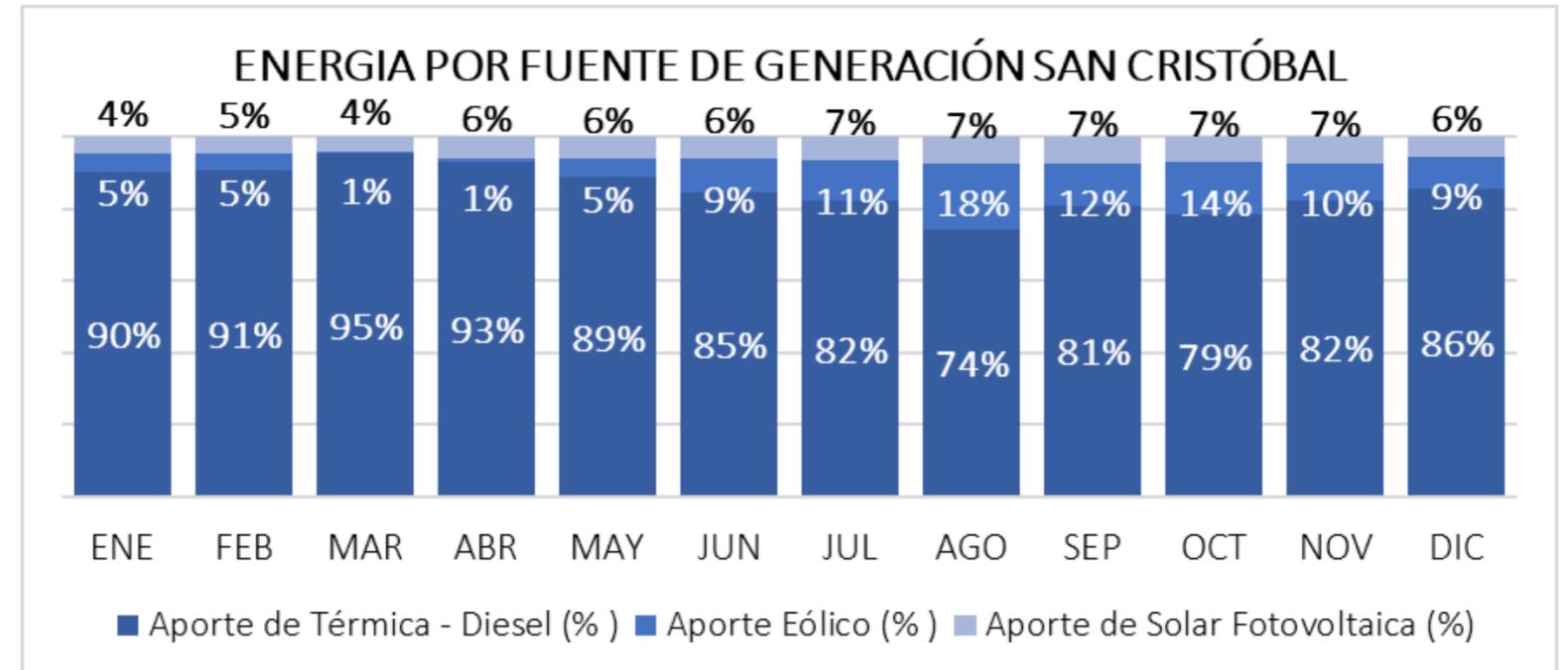
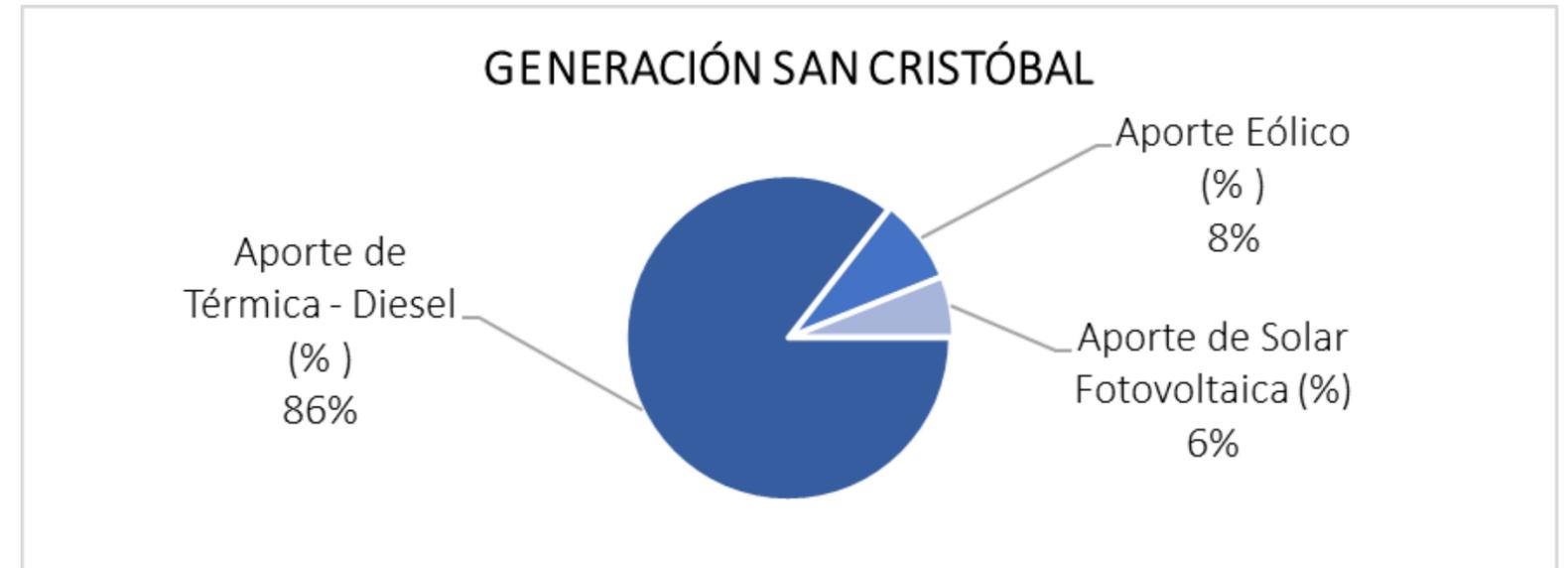
Islas	Térmica (MW)	Eólica (MW)	FV (MW)	Baterías
Santa Cruz-Baltra	9,785	0	1,599	Pb-Acido: 0,5 MW; 4,032 MWh
San Cristóbal	4,098	1,736	1,329	Ion-Litio: 1,000 MW – 1,972 MWh
Isabela	2,121	0	0,896	Ion-Litio: 0,660 MW; 0,333 MWh
Floreana	0,246	0	0,0209	Pb-Acido: 0,072 MW; 0,384 MWh
TOTAL	16,249	1,736	2,028.92	Pb-ácido 0,572 MW; 4032,3 MWh Ion litio 1000,66 MW; 1971,3 MWh

ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

Generación San Cristóbal

La isla San Cristóbal cuenta con diversas fuentes de electricidad:

- Parque eólico de 2,4 MW, que entró en funcionamiento en octubre del 2007. Tiene instalados 03 aerogeneradores de 0,8 MW.
- Central Fotovoltaica de 1,04MWp + ESS 2.2MWh/0.7MW
- Central térmica con una potencia instalada firme de trabajo continuo 5,97MW, con unidades que datan de los años 1990, 1991, 1993, 2009, 2011, 2014, 2016 y 2022

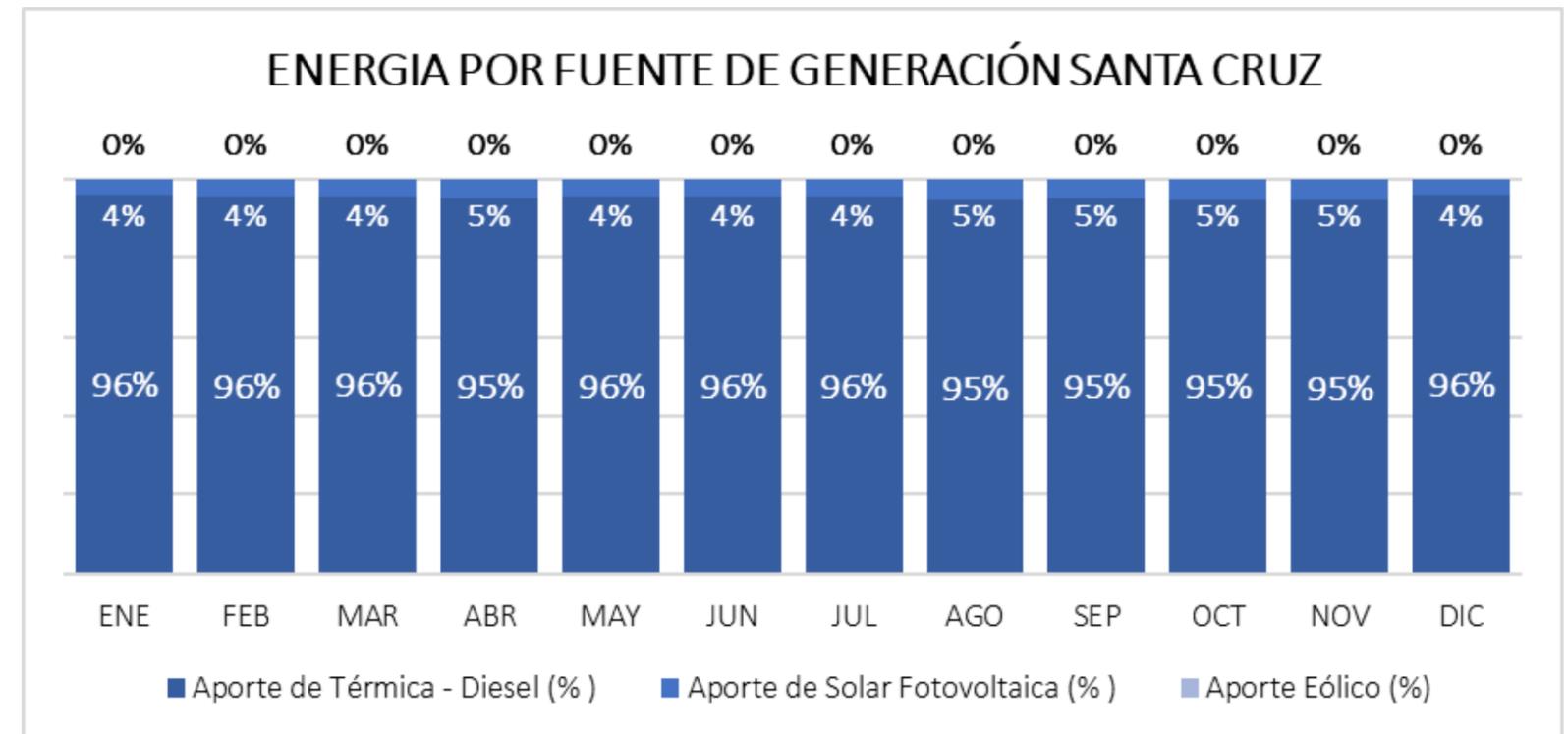
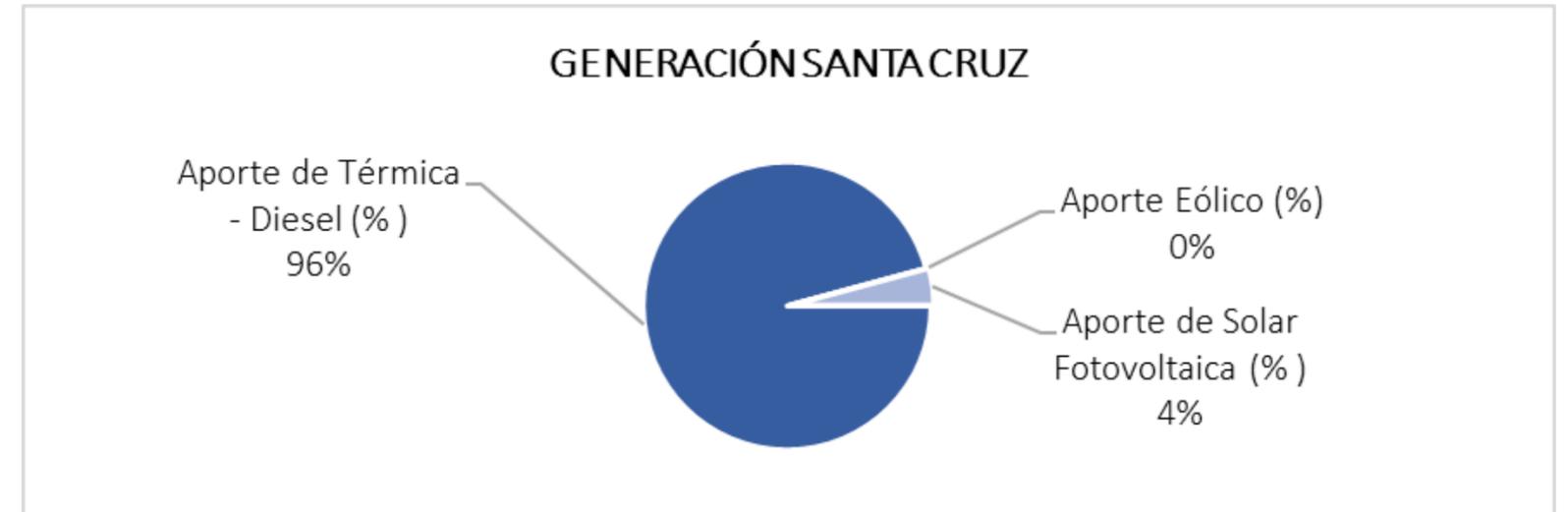


ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

Generación Santa Cruz y Baltra

La isla Santa Cruz-Baltra, dispone de la siguiente infraestructura:

- Parque Eólico Baltra con una potencia instalada de 2,25 MW, entró en funcionamiento el 2015
- Planta Fotovoltaica Puerto Ayora con una potencia instalada de 1,5 MW que entró en funcionamiento en octubre de 2015
- Planta Fotovoltaica Baltra con una potencia instalada de 0,07 MW, que entró en funcionamiento en marzo de 2016.
- Un sistema de almacenamiento (2016) de energía en baterías recargables Ion-Litio (500 kW; 268,07 kWh)
- Central Térmica Santa Cruz con una potencia instalada de 11,51 MW, y una potencia efectiva de 9,78 MW. Dos unidades que datan del año 1990



ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

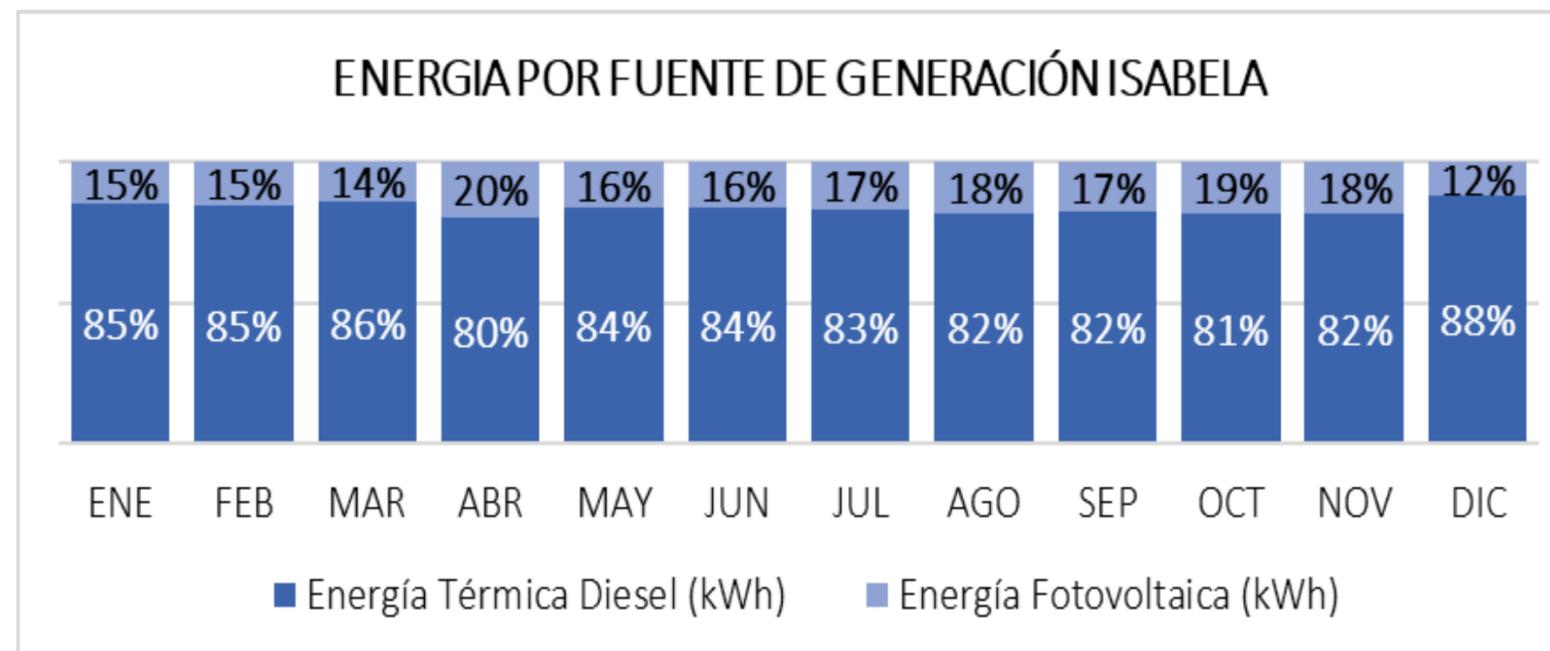
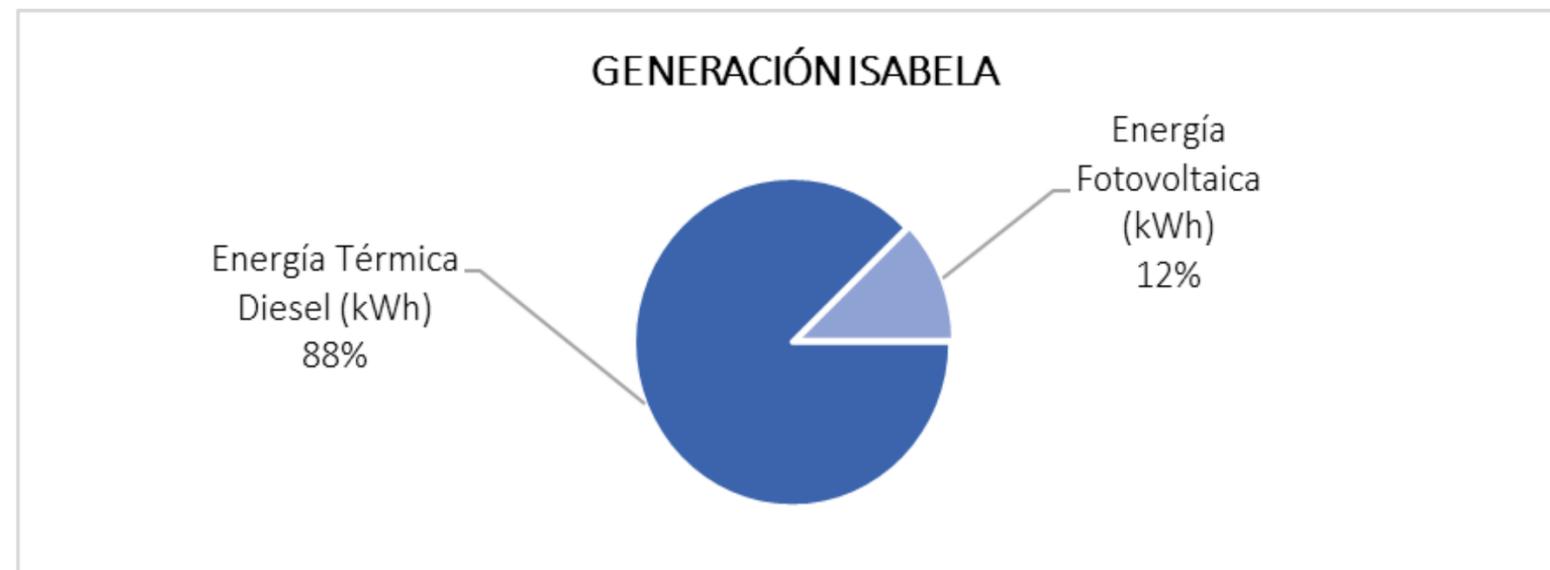
Generación Isabela

El sistema de generación en la Isla Isabela dispone de la siguiente infraestructura:

- Generación térmica dual de 1,63 MW
- Generación térmica diésel de 0,9 MW
- Planta fotovoltaica con una potencia instalada de 0,952 MWp.
- Un sistema de almacenamiento de energía en baterías recargables Ion-Litio (0,66 MW – 0,33 MWh).

La operación de la generación se encuentra automatizada.

El sistema de generación (Central híbrida) entró en operación en agosto de 2018.

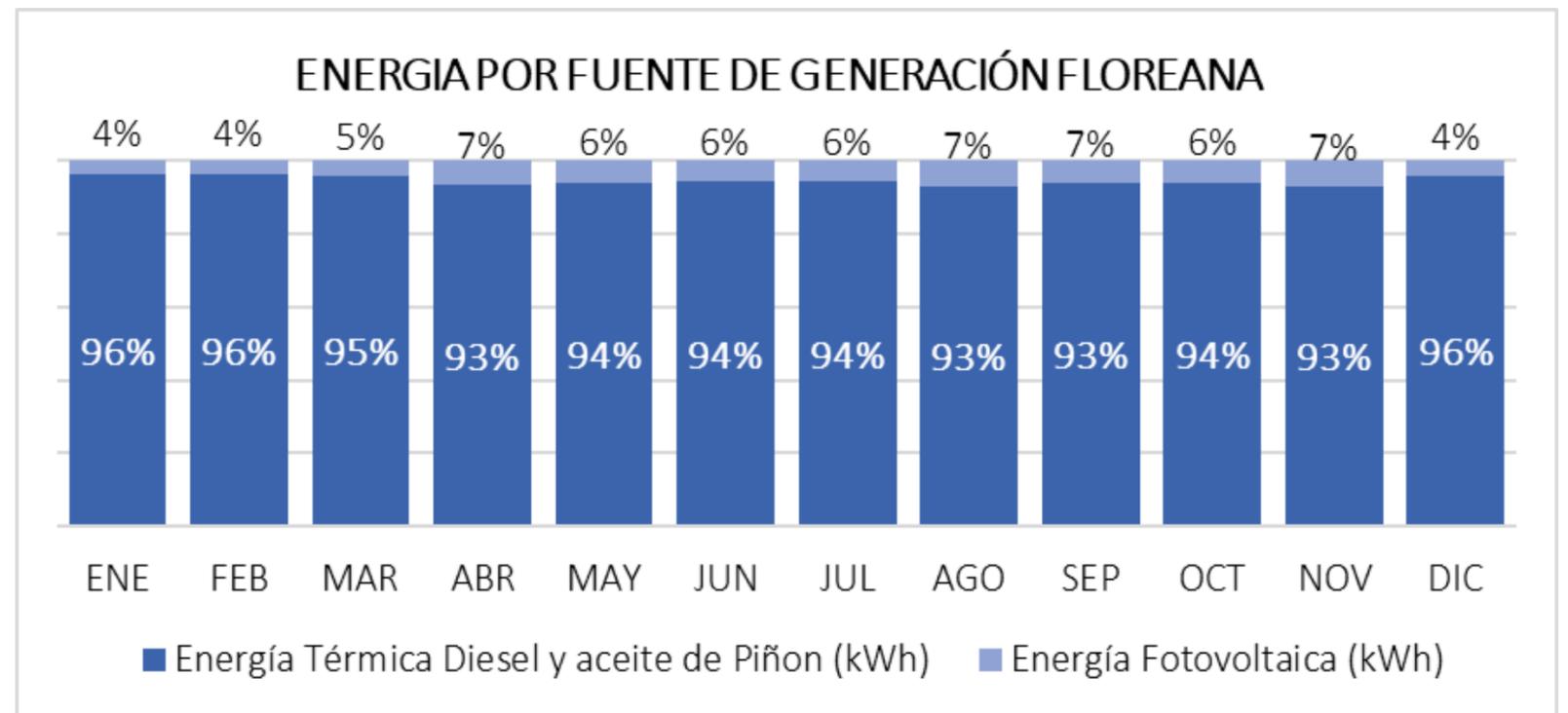
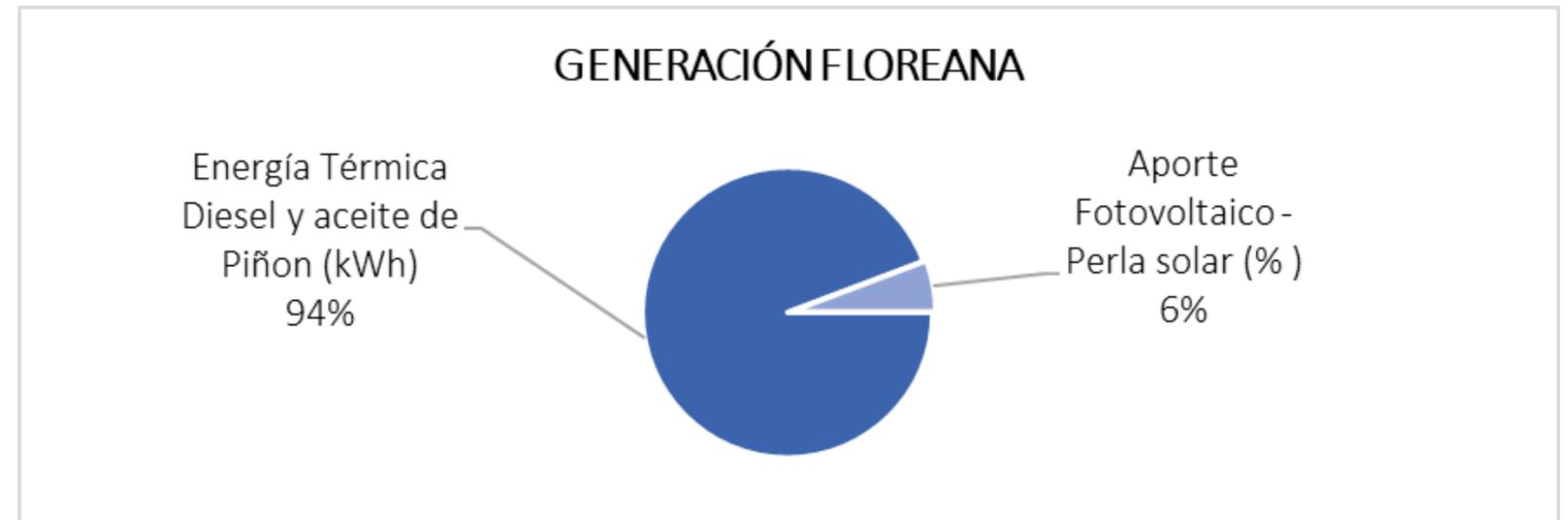


ELECGALÁPAGOS: GENERACIÓN ELÉCTRICA

Generación Floreana

El sistema de generación en la isla Floreana, actualmente dispone de las siguientes centrales de generación:

- Planta Fotovoltaica Perla Solar con una potencia instalada de 0,021 MWp, operativa desde noviembre de 2004 y rehabilitada en junio de 2014.
- Un sistema de almacenamiento de energía en baterías recargables Pb-Ácido: 0,072 kW y 0,38 MWh, el cual permite almacenar y despachar la energía generada en la planta fotovoltaica.
- Central térmica dual con una potencia instalada de 0,14 MW y una central térmica a diésel con una potencia instalada de 0.15 MW.





GESTIÓN INSTITUCIONAL

DESARROLLO

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

El Activo total corresponde al valor de \$133.523.227; el Pasivo total asciende a \$23.459.469, el Patrimonio, asciende a \$110.063.758. A continuación, se presenta los Estados Financieros consolidados al cierre del ejercicio económico 2024.

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA	2023	2024
Total Activos	\$132.531.473	\$133.523.227
Total Pasivos	\$27.467.461	\$23.459.469
Patrimonio	\$105.064.012	\$110.063.758
Total Pasivo + Patrimonio	\$132.531.473	\$133.523.227

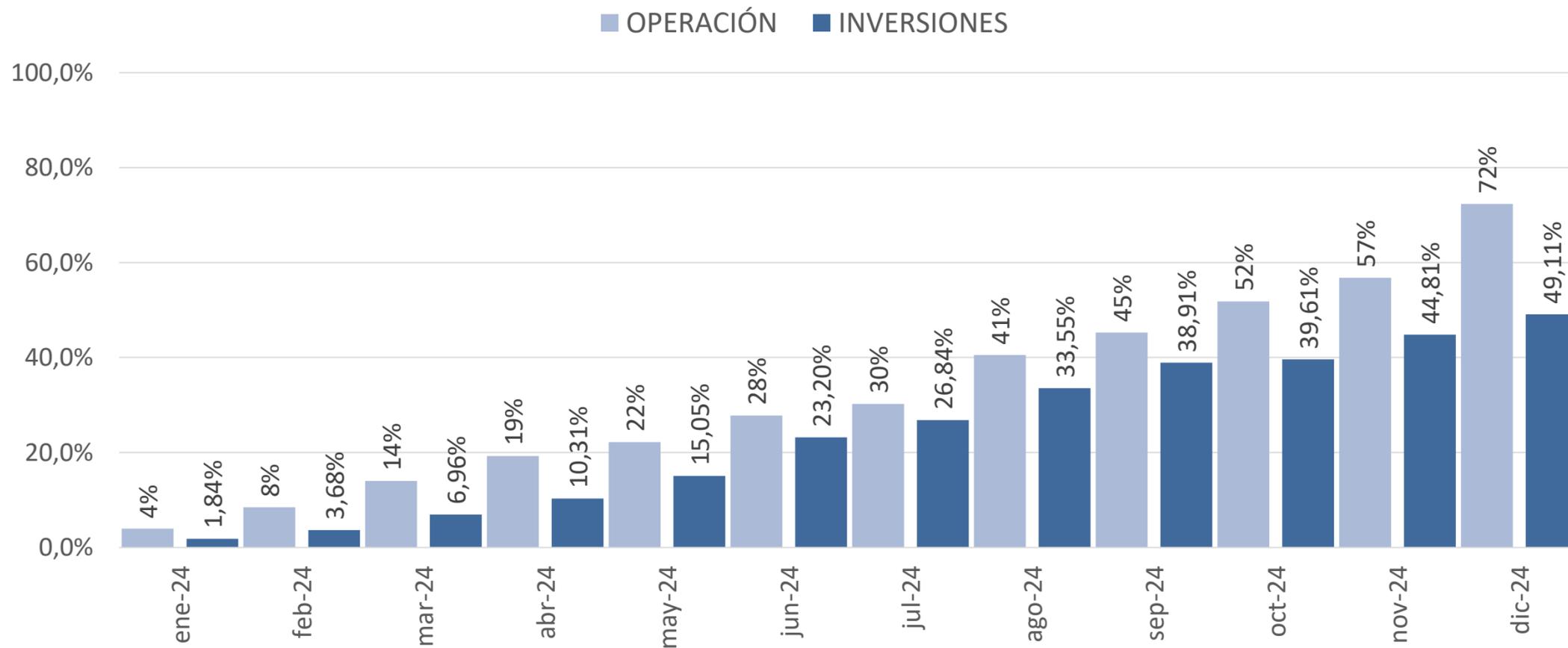
Se exhibe el estado de resultados correspondiente al ejercicio fiscal del año 2024, destacando los siguientes indicadores financieros: el ingreso operacional asciende a \$28,150,613, mientras que los gastos y costos operacionales totalizan \$22,829,688.

ESTADO DE RESULTADOS	2023	2024
Ingresos operacionales	\$20.805.030	\$28.150.613
Gastos y Costos operacionales	\$22.291.792	\$22.829.688
EBITDA	-\$1.486.762,06	\$5.320.925

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

PRESUPUESTO TOTAL	OPERACIÓN					INVERSIONES					% TOTAL
	CODIFICADO	COMPROMETIDO	EJECUTADO	AVANCE COMP. (%)	AVANCE EJEJ. (%)	CODIFICADO	COMPROMETIDO	EJECUTADO	AVANCE COMP. (%)	AVANCE EJEJ. (%)	
32.435.241,33	22.829.688,17	16.519.411,42	13.371.634,02	72%	58,57%	9.605.553,16	4.233.962,97	2.557.515,08	44,08%	26,63%	49,11%

Ejecución y avance del presupuesto 2024



AVANCES Y RESULTADOS DE LA GESTIÓN

Eficiencia Energética

ELECGALÁPAGOS S.A. en cumplimiento del marco regulatorio, durante el año 2024 obtuvo los siguientes resultados materia de eficiencia energética :

- 21 difusiones en redes sociales
- 155 estudiantes capacitados de instituciones educativas.
- 12 difusiones vía WhatsApp
- 15 difusiones de contenidos remitidos por el MEM
- Proceso de implementación de la norma ISO 50001:2018
- 652 luminarias ineficientes reemplazadas ahorrando 31.590 kWh



AVANCES Y RESULTADOS DE LA GESTIÓN

Objetivos Propuestos

- Adoptar e integrar la gestión de responsabilidad social en los procesos, planes y proyectos de carácter estratégico, operativos ambientales y de vínculos con la sociedad
- Impulsar la gestión integral de la Innovación Institucional.
- Fortalecer la gestión financiera e incrementar la eficiencia de la ejecución presupuestaria de las actividades, planes y proyectos operativos y administrativos.
- Fortalecer y visibilizar la gestión comercial, la atención al cliente y la marca ELECAGALAPAGOS S.A.
- Incrementar los niveles de eficiencia, y calidad de los sistemas de generación eléctrica convencional.
- Incrementar los niveles de cobertura y eficiencia de la red de distribución y alumbrado público.
- Incrementar la eficiencia y seguridad de los servicios tecnológicos.
- Incrementar la eficiencia de la gestión institucional con énfasis en personas y procesos.

Proyectos relevantes ejecutados en el 2024

Proyectos prioritarios por el MEM para los programas RSND Y FERUM.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	NOMBRE DEL PROCESO	CODIFICADO 2024	COMPROMETIDO DIC 2024	EJECUTADO DIC 2024	AVANCE
RSND BID V-JICA	Modernización y repotenciación de la subestación san Cristóbal	\$450.000	309.674,99	169.146,80	38%
RSND BID V-JICA	Fiscalización de la modernización y repotenciación de la subestación san Cristóbal	\$100.000	100.000	71.057,04	71%
BID V-JICA RECURSOS PROPIOS (IVA)	Partida para el pago de IVA y recursos propios de los proyectos con financiamiento JICA	\$166.954,30	166.954,30	166.954,30	100%

La ejecución de estos proyectos ha permitido mejorar la calidad del servicio, incrementar la cobertura al 99.83%, mejorar el índice de pérdidas técnicas, e incrementar la confiabilidad y optimización de la operación del sistema.

Proyectos relevantes ejecutados en el 2024

Proyectos ejecutados en 2024: Ámbito de Generación Eléctrica



MEJORAMIENTO DEL EQUIPAMIENTO PARA EL CONTROL Y MONITOREO REMOTO DE LA CENTRAL DE GENERACIÓN ISABELA Y SU INTEGRACIÓN AL SISTEMA SCADA MAESTRO PROVINCIAL

\$35.250,00 100%

REPOTENCIACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS PARA LOS EQUIPOS SCADA - ADMS CENTRAL TÉRMICA SANTA CRUZ, ALMACEN Y TALLER EN LA PLATAFORMA FOTOVOLTAICA PUERTO AYORA, DAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LA TORRE METEOROLÓGICA UBICADA EN BALTRA

\$10.221,00 100%

REPOTENCIACIÓN Y REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIÓN TRONCALIZADO DOS VÍAS PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO Y REDUCCIÓN DE TIEMPOS DE ATENCIÓN EN TODA LA PROVINCIA DE GALÁPAGOS

\$46.658,27 100%

REPOTENCIACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIÓN INTER-ISLA PARA MEJORAR LA DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO Y GESTIÓN DE EQUIPOS INDUSTRIALES DE GENERACIÓN

\$77.791,73 45%

REPOTENCIACIÓN DE LA BARRA SWITCHGEAR QUE CONECTA EL CABLEADO DE FUERZA DE LOS TRANSFORMADORES DE ELEVACIÓN PROVENIENTES DE LA CENTRAL DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA CELDA PARA MEJORAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO MEDIANTE REDUNDANCIA DE SISTEMAS (BYPASS)

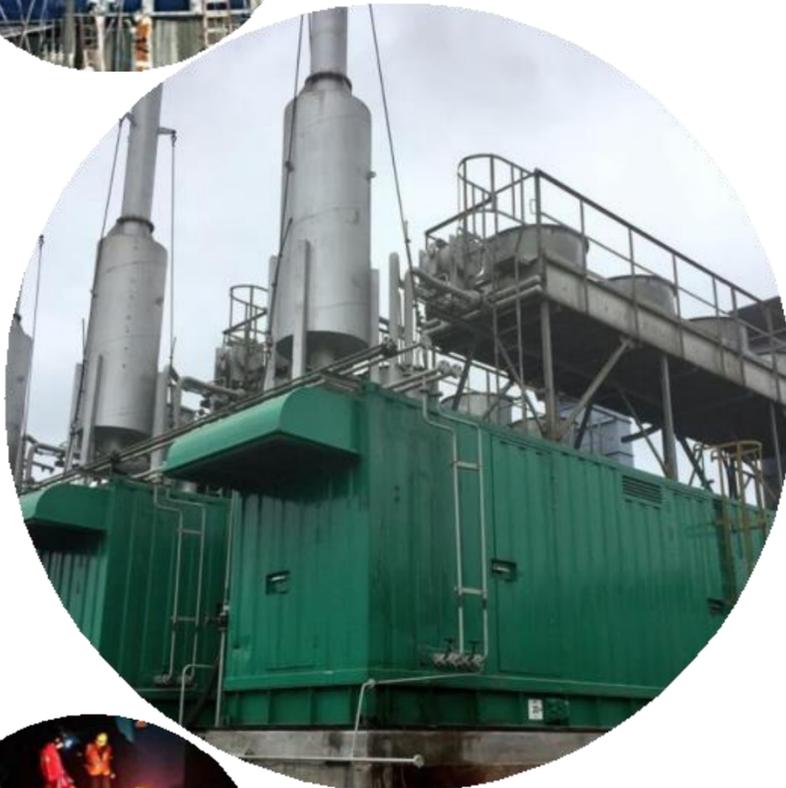
\$47.700,00 100%

MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS OPERATIVOS Y ADMINISTRATIVOS Y DE CONTROL MEDIANTE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS CORPORATIVOS QUE PRESENTARON DAÑOS IRREPARABLES O QUE CUMPLIERON LA VIDA ÚTIL.

\$48.236,92 75%

Proyectos relevantes ejecutados en el 2024

Proyectos ejecutados en 2024: Ámbito de Generación Eléctrica



REPOTENCIACION DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE PARA LAS UNIDADES DE GENERACION TÉRMICA

\$31.540,00

100%

CONSULTORÍA PARA LA REPOTENCIACIÓN ELECTRICA DE UNA MICRORED AUTOMATIZADA SISTEMA ELECTRICO SAN CRISTOBAL

\$211.575,04

55%

PROYECTO HIBRIDO ISABELA FASE II

\$33.336,00

55%

CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACION Y ESTUDIOS TECNICOS PARA LA AUTOMATIZACION DEL SEP DE SANTA CRUZ

\$340.031,71

65%

MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS CONTRA INCENDIOS DE LA CENTRALES DE SANTA CRUZ Y BALTRA

\$40.432,30

100%

REPOTENCIACIÓN DEL CENTRO DE CONTROL SISTEMA MICROGRID SAN CRISTÁBAL Y REPOSICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS MEDIANTE SEGURIDAD DE LA SEGUNDA ESTACION DE TRABAJO PARA SHI

\$59.977,30

100%

Proyectos relevantes ejecutados en el 2024

Proyectos ejecutados en 2024: Ámbito de Generación Eléctrica



PROVISIÓN DE UN GRUPO ELECTRÓGENO PARA EL RECAMBIO TECNOLÓGICO DE LA CENTRAL HIBRIDA ISABELA.

\$215.000,00 100%

PROVISIÓN DE UN GRUPO ELECTRÓGENO PARA EL RECAMBIO TECNOLÓGICO DE LA CENTRAL TERMICA DE SAN CRISTOBAL

\$88.000,00 100%

REPOTENCIACION DEL SISTEMA DE MEDICION Y GESTION DE REPORTES EN CENTRALES DE GENERACION Y SUBESTACIONES

\$178.002,09 100%

REPOTENCIACION DEL SISTEMA DE MEDICION Y GESTION DE REPORTES EN CENTRALES DE GENERACION Y SUBESTACIONES

\$119.430,98 100%

CONSULTORÍA PARA ESTUDIOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS DEL PROYECTO MODERNIZACIÓN DE LA GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE LA ISLA FLOREANA ENCAMINADA EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

\$33.200,00 45%

Proyectos relevantes ejecutados en el 2024

Proyectos ejecutados en 2024: Ámbito de Comercialización Eléctrica



ADQUISICIÓN DE MEDIDORES CON TECNOLOGÍA RADIO FRECUENCIA PARA LA ATENCIÓN DE NUEVOS SERVICIOS A NIVEL PROVINCIAL DEL AREA DE CONCESIÓN DE ELEGALAPAGOS

\$29.900,00

33%

RECAMBIO DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES QUE CUMPLIERON SU VIDA ÚTIL

\$67.179,46

100%

CONVENIO DE COOPERACION INTERINS EJECUTAR PROC LIQ PLAN RENOVA

\$17.855,54

65%

Proyectos relevantes ejecutados en el 2024

Proyectos ejecutados en 2024: Ámbito de Distribución Eléctrica



REPOTENCIACIÓN Y RECONFIGURACIÓN DE LA RED ELÉCTRICA DE DISTRIBUCIÓN M.V Y B.V DEL SECTOR "PEDREGAL 1 Y ALFAJÍA	\$ 376.080,58	50%
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL SERVICIO ELECTRICO Y CONFIABILIDAD, MEDIANTE LA REPOTENCIACIÓN Y RECONFIGURACIÓN DE LA RED DE MEDIO Y BAJO VOLTAJE AEREA-SOTERRADA DEL ALIMENTADOR SCZ201, DE LAS AVENIDAS PRINCIPALES DEL CASCO CENTRICO Y ALIMENTADOR SCZ203 VÍA AL CASCAJO DE SANTA CRUZ.	\$ 359.846,90	50%
ADECUACIÓN DE LA BODEGA DE MATERIALES UBICADA EN LA CENTRAL HIBRIDA FLOREANA	\$ 222.387,93	55%
ELA ARCFM	\$ 412,96	55%
CONVENIO PARQUE NACIONAL GALÁPAGOS	\$ 116.353,08	68%
MODERNIZACIÓN Y REPOTENCIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN SAN CRISTÓBAL	\$ 450.000,00	95%

Proyectos relevantes ejecutados en el 2024

Proyectos ejecutados en 2024: Ámbito de Distribución Eléctrica



INSTALACION DE SISTEMA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN MEDIO VOLTAJE PARA ENERGIZACION DE UNA ELECTROLINERA (CONSEJO DE GOBIERNO)

\$ 19.608,94

100%

REPOTENCIACIÓN Y RECONFIGURACIÓN DE LA RED DE MEDIO VOLTAJE DE LOS SECTORES OSKAR JANDL Y AV 12 DE FEBRERO Y LAS DERIVACIONES DE LA TRONCAL DEL ALIMENTADOR A 202

\$ 630.892,49

65%

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS INTERNAS DE LAS CENTRALES TÉRMICAS DE LA ISLA SAN CRISTOBAL Y SANTA CRUZ

\$ 357.956,74

65%

REPOTENCIACIÓN Y RECONFIGURACIÓN DE LA RED DE MEDIO VOLTAJE DE LA AV. 12 DE FEBRERO Y AV. CHARLES DARWIN

\$ 60.845,91

40%

MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS OPERATIVOS Y ADMINISTRATIVOS Y DE CONTROL MEDIANTE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS CORPORATIVOS QUE PRESENTARON DAÑOS IRREPARABLES O QUE CUMPLIERON LA VIDA ÚTIL.

\$ 1.500,00

100%



CONCLUSIONES

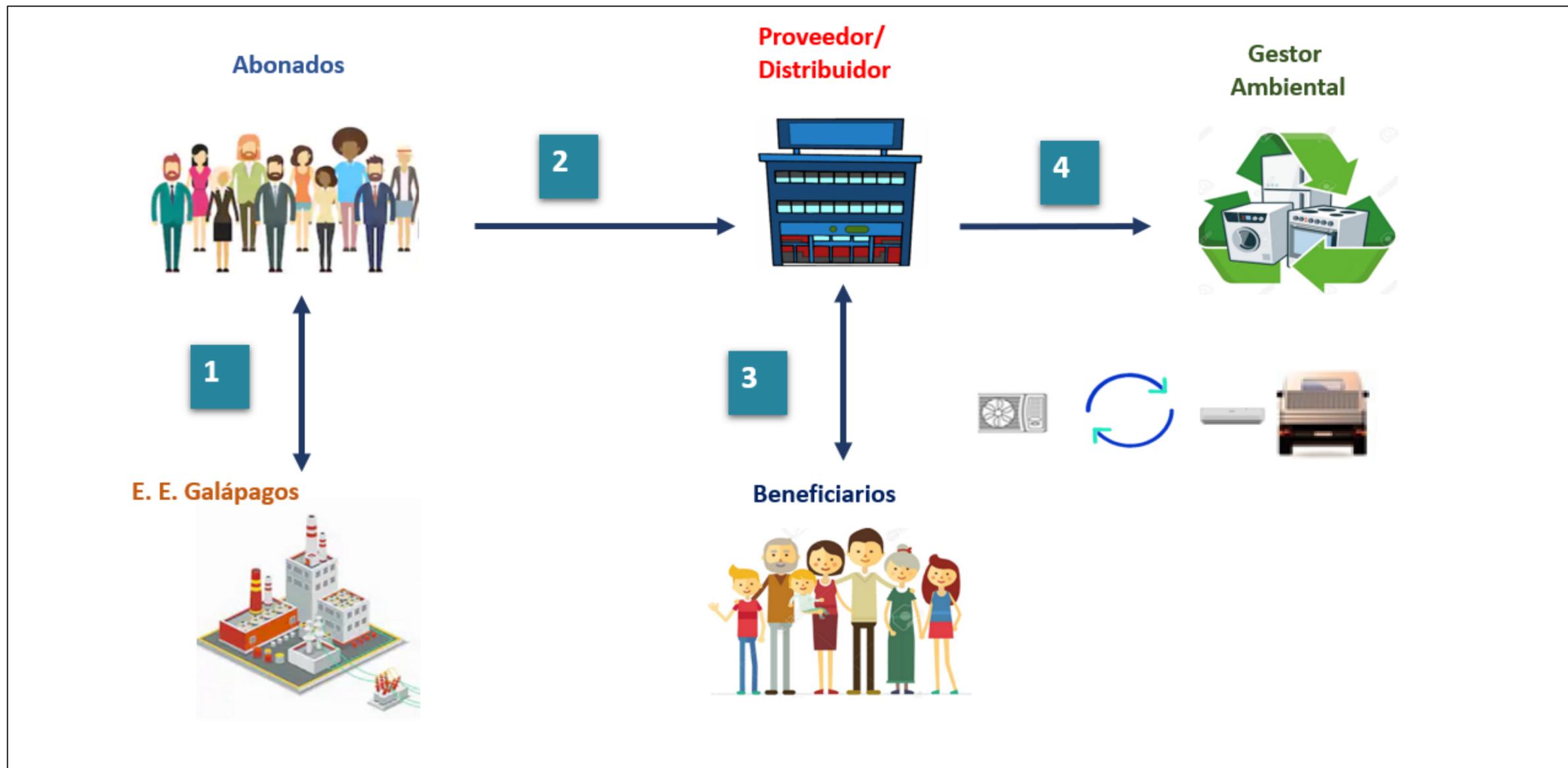
COMPROMISOS INSTITUCIONALES

Conclusiones

ELECGALAPAGOS S.A., en su compromiso por proporcionar servicios de energía eléctrica y alumbrado público a la Provincia de Galápagos, se ha destacado por mantener estándares sobresalientes en cuanto a calidad, seguridad y confiabilidad en sus operaciones. Sin embargo, la empresa se encuentra frente a desafíos considerables, principalmente debido a su presupuesto limitado y a su dependencia de los ingresos generados a través de la gestión con CELEC TERMOPICHINCHA. Esta relación financiera estrecha limita la capacidad de ELECGALAPAGOS S.A. para ejecutar proyectos y cumplir con sus obligaciones financieras debido a la baja liquidez.

ELECGALAPAGOS S.A. podría considerar la diversificación de sus fuentes de ingresos, la búsqueda de financiamiento externo o la implementación de medidas para mejorar la eficiencia operativa y reducir costos. Además, sería fundamental fortalecer las relaciones con CELEC TERMOPICHINCHA y explorar opciones para optimizar la gestión financiera y mejorar la liquidez. En última instancia, mediante una gestión prudente y estratégica, ELECGALAPAGOS S.A. podrá garantizar su capacidad para seguir sirviendo a la comunidad de Galápagos de manera eficaz y sostenible en el futuro.

COMPROMISOS INSTITUCIONALES



Sustituir 2.536 equipos de acondicionamiento de aire en el sector residencial del Archipiélago de Galápagos mediante la otorgación de financiamientos directos

1. Los abonados aplican al Programa en la E.E. Galápagos, y recibe respuesta si fue o no favorecido.
2. Si fue favorecido, se vuelve beneficiario y se acerca a almacén a entregar comprobante para canje de nuevo acondicionador de aire y coordina entrega.
3. Proveedor /Distribuidor instala, entrega equipo nuevo y retira equipo obsoleto.
4. Proveedor / Distribuidor comercial entrega equipo obsoleto a gestor ambiental.

COMPROMISOS INSTITUCIONALES



Implementación de un centro de datos para optimizar la disponibilidad de los servicios tecnológicos de los clientes de Elecgalapagos S.A



Implementación de un enlace de datos a nivel provincial



Construcción del nuevo alimentador primario no. 4, para la zona urbana de Puerto Ayora

COMPROMISOS INSTITUCIONALES



Repotenciación de redes de distribución del alimentador 2 del sector perimetral en San Cristóbal



Repotenciación del alimentador No. 3, que brinda el servicio a la zona rural de la isla Santa Cruz



Mejoramiento de la calidad del servicio eléctrico mediante la construcción de Bypass en los alimentadores de Puerto Baquerizo Moreno, Puerto Ayora y Puerto Villamil



Mejoramiento de la calidad de servicio eléctrico mediante la instalación de seccionadores bajo carga en el sistema eléctrico de la provincia de Galápagos

GRACIAS



Ministerio de Energía y Minas



ELEGALAPAGOS S.A.
Energía Renovable Nueva Generación

DELIBERACIÓN RENDICIÓN DE CUENTAS

