



AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL
DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES
NO RENOVABLES

Informe del lanzamiento de la “Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022”

Documento N°. DEISE-2022-SUIE-08-PP13-01

**Dirección de Estudios e Información del
Sector Eléctrico**

**CTRCE
Abril 2022**

CONTENIDO

1.- RESUMEN EJECUTIVO	2
2.- ANTECEDENTES	2
3.- OBJETIVO	3
4.- MARCO NORMATIVO	3
5.- DESARROLLO	4
5.1 Agenda.....	5
6.- CONCLUSIONES	8
7.- FIRMAS DE RESPONSABILIDAD	8

1.- RESUMEN EJECUTIVO

El numeral 9 del Artículo 15 de la Ley Orgánica de Servicio Público de Energía Eléctrica (LOSPEE), establece para la Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales No Renovables (ARCERNNR) la atribución y deber de “*Implementar, operar y mantener el Sistema único de información estadística del sector eléctrico*”. Para cumplir con esta tarea, la ARCERNNR mantiene y opera el aplicativo SISDAT (Sistematización de Datos del Sector Eléctrico); mediante el cual los participantes del sector eléctrico reportan mensualmente información de infraestructura y transacciones.

En este sentido, la ARCERNNR gestiona, valida, actualiza y publica la información estadística y geográfica de los participantes del sector eléctrico ecuatoriano, permitiendo el libre acceso a información completa, oportuna y de calidad, de las actividades de generación, autogeneración transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica; así como también, la importación y exportación de electricidad.

En este contexto, a través de la Dirección de Estudios e Información del Sector Eléctrico (DEISE), área dependiente de la Coordinación Técnica de Regulación y Control Eléctrico (CTRCE), según lo establecido en la Planificación Operativa Anual 2023, realizó la difusión de los productos de la “*Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano*”, a través de un evento de lanzamiento dirigido a los sectores eléctrico, hidrocarburífero, minero; a organismos e instituciones públicas y privadas; y, a la ciudadanía en general.

El lanzamiento de la “*Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022*” se realizó el 31 de marzo de 2023 en el Complejo Catiglata de la Empresa Eléctrica Ambato S.A. (Ambato).



República
del Ecuador

**Agencia de Regulación y Control de Energía y
Recursos Naturales No Renovables**

INVITA A USTED A LA PRESENTACIÓN DE LA

Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022

Fecha: Viernes, 31 de marzo de 2023
Hora: 14h00
Lugar: Complejo Catiglata
 Empresa Eléctrica Ambato S.A.
 Ambato - Ecuador

Con el apoyo de:








Ubicación

2.- ANTECEDENTES

Mediante Decreto Ejecutivo Nro. 1036 de 06 de mayo de 2020, el Presidente Constitucional de la República decretó, entre otros aspectos:

“*Artículo 1.- Fusiónesse la Agencia de Regulación y Control Minero, la Agencia de Regulación y Control de Electricidad y la Agencia de Regulación y Control de Hidrocarburos en una sola entidad denominada “Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales no Renovables”.*”

 <p>AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES</p>	<p>Informe del lanzamiento de la “Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022”</p> <p>Documento N°. DEISE-2023-SUIE-08-PP14-01</p>	<p>Versión: 01</p>
--	--	--------------------

Artículo 2.- Una vez concluido el proceso de fusión, todas las atribuciones, funciones, programas, proyectos, representaciones y delegaciones constantes en leyes, decretos, reglamentos y demás normativa vigente que le correspondían a la Agencia de Regulación y Control Minero, a la Agencia de Regulación y Control de Electricidad y a la Agencia de Regulación y Control de Hidrocarburos, serán asumidas por la Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales no Renovables”.

A partir del 1 de julio de 2020, con la ejecución de la fusión, la CTRCE de la ARCERNNR, y sus direcciones dependientes, asumieron la responsabilidad de gestionar y velar por el cumplimiento de todas las actividades previstas y los trámites pendientes del Ex Agencia de Regulación y Control de Electricidad; así como las atribuciones y deberes de la LOSPEE, del Reglamento a la LOSPEE y de la Ley Orgánica de Eficiencia Energética (LOEE).

Dentro de estas atribuciones y deberes, se encuentra la responsabilidad de la DEISE de “*Implementar, operar y mantener el sistema único de información estadística del sector eléctrico*”, tal como se establece en el artículo 15, numeral 9 de la LOSPEE.

En este contexto, la ARCERNNR, realizó la invitación para el lanzamiento de la “*Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022*”, a llevarse a cabo el 31 de marzo de 2023, mediante las siguientes comunicaciones:

ARCERNNR-CTRCE-2023-0295-OF
ARCERNNR-CTRCE-2023-0317-OF
ARCERNNR-CTRCE-2023-0296-OF

3.- OBJETIVO

Presentar las actividades desarrolladas durante el lanzamiento de la “*Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022*”.

4.- MARCO NORMATIVO


Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en el artículo 4, literal a), establece que “*La información pública pertenece a los ciudadanos y ciudadanas. El Estado y las instituciones privadas depositarias de archivos públicos, son sus administradores y están obligados a garantizar el acceso a la información*”. Asimismo, en el artículo 9, establece la “*Responsabilidad sobre la entrega de Información Pública.- El titular de la entidad o representante legal, será el responsable y garantizará la atención suficiente y necesaria a la publicidad de la información pública, así como su libertad de acceso.*”

Ley de Estadística, publicada en el Registro Oficial No. 82 de 7 de mayo de 1976, en el capítulo 1, artículo 3, establece que “*Todos los organismos o instituciones del sector público que realicen labores de carácter estadístico se sujetarán al Sistema Estadístico Nacional*”.

La LOSPEE, en su artículo 15, establece como una de las atribuciones y deberes de la Agencia de Regulación y Control de Electricidad -ARCONEL-, la señalada en el numeral 9 referente a “*Implementar, operar y mantener el sistema único de información estadística del sector eléctrico*”.

Código de Buenas Prácticas Estadísticas, emitido mediante Resolución No. 003-DIREJ-DIJU-NT-2014 de 26 de septiembre de 2014, en el artículo 6, establece que “*a. Las entidades pertenecientes al Sistema Estadístico Nacional, bajo la planificación y coordinación del Instituto Nacional de Estadística y Censos, priorizará la producción de información que satisfaga las necesidades de estadísticas oficiales.*” y “*b. El Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, como ente rector y coordinador del Sistema Estadístico Nacional, establecerá y hará efectivo el cumplimiento de las directrices, políticas, normas y estándares para una producción estadística nacional responsable y participativa*”.

A partir del 20 de julio de 2015, la anterior Agencia de Regulación y Control de Electricidad (ARCONEL) recibió del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), la Certificación de Calidad de la Operación

 <p>AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES</p>	<p>Informe del lanzamiento de la “Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022”</p> <p>Documento N°. DEISE-2023-SUIE-08-PP14-01</p>	<p>Versión: 01</p>
--	--	--------------------


Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano, basada en el Código de Buenas Prácticas Estadísticas; lo que significa el cumplimiento de normas y estándares que aseguran la calidad de la información estadística generada por la ARCONEL.

En este contexto, mediante Regulación Nro. ARCONEL-002/19, expedida mediante Resolución Nro. 032/19 de 10 de diciembre de 2020, denominada “*Sistema Único de Información Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano, SISDAT 2.0*”, cuyo objetivo es establecer de forma integral criterios y normas para gestionar el proceso de operación del sistema.

5.- DESARROLLO

El 31 de marzo del 2023 se realizó el lanzamiento de la “Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022”, evento que contó con la participación de los delegados de las siguientes instituciones:

- Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales no Renovables (ARCERNNR)
- Escuela Politécnica Nacional (EPN)
- GAD Municipal de Ambato
- Instituto de Investigación Geológico y Energético (IIGE)
- Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
- Ministerio de Energía y Minas (MEM).
- Operador Nacional de Electricidad (CENACE)
- Secretaría Nacional de Planificación
- Círculo Publicitario
- CONSULPRAXIS
- Diario El Heraldo
- Agua y Gas de Sillunchi
- CELEC Matriz
- CELEC-Hidroagoyán
- CELEC-Termopichincha
- CELEC-Transelectric
- CNEL Matriz
- CNEL-Bolívar
- CNEL-Esmeraldas
- CNEL-Guayaquil
- CNEL-Los Ríos
- CNEL-Manabí
- CNEL-Sta. Elena
- CNEL-Sucumbíos
- Consejo Provincial de Tungurahua
- E.E. Ambato
- E.E. Centro Sur
- E.E. Cotopaxi
- E.E. Galápagos
- E.E. Quito
- E.E. Riobamba
- Ecoelectric
- Ecuatran
- ELECTRISOL
- EMCO
- GASGREEN
- I.M. Mejía
- Pluspetrol
- SERMAA EP

 <p>AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES</p>	<p>Informe del lanzamiento de la “Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022”</p> <p>Documento N°. DEISE-2023-SUIE-08-PP14-01</p>	<p>Versión: 01</p>
--	--	---------------------------

- VICUNHA

5.1 Agenda

Fecha: 31 de marzo de 2023

Lugar: Instalaciones de la Empresa Eléctrica Ambato (Complejo Operativo Catiglata)

Presentadora: Verónica Pazmiño – E.E. Ambato

Participantes: ARCERNNR, participantes del sector eléctrico ecuatoriano (Empresas generadoras, autogeneradoras, transmisor y distribuidoras), empresas afines al sector, invitados especiales.

Nro.	Hora		Actividad	Duración
	Inicio	Final		
1	14:00	14:30	Videos de seguridad E.E. Ambato. Registro de asistentes (Video bienvenida).	0:30:00
2	14:30	14:35	Himno Nacional del Ecuador.	0:05:00
3	14:35	14:45	Apertura a cargo del Presidente Ejecutivo de la Empresa Eléctrica Ambato (Ing. Manuel Otorongo Cornejo).	0:10:00
4	14:45	14:55	Palabras del Subsecretario de Distribución y Comercialización de Energía Eléctrica (Ing. Patricio Villavicencio).	0:10:00
5	14:55	15:05	Proyección video Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022.	0:06:00
6	15:05	15:10	Palabras del Director Ejecutivo de la Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales No Renovables - ARCERNNR (Magíster. Luis Maingon Velasco).	0:05:00
7	15:10	15:15	Intermedio musical. (Grupo Monto Vivace)	0:05:00
8	15:15	15:25	Palabras del delegado del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Kenol Thys Especialista sectorial de Energía.	0:10:00
9	15:25	15:30	Palabras de Coordinador Técnico de Regulación y Control Eléctrico de la ARCERNNR (Ing. Geovanny Pardo).	0:05:00
10	15:30	15:35	Intermedio musical. (Grupo Monto Vivace)	0:05:00
11	15:35	15:40	Agradecimiento por parte del Director de Estudios e Información del Sector Eléctrico (Ing. Iván Sánchez).	0:05:00
12	15:40	15:42	Brindis a cargo del Coordinador Técnico de Regulación y Control Eléctrico (Ing. Geovanny Pardo).	0:02:00
13	15:42	16:42	Cóctel (Intermedio musical a cargo del Ing. Joe Ruales)	1:00:00
			Total tiempo aproximado:	2:38:00



Ing. Manuel Otorongo - Presidente Ejecutivo de la E.E. Ambato



**Ing. Patricio Villavicencio - Subsecretario de Distribución y Comercialización de
Energía Eléctrica del MEM**



Mgs. Luis Maingon - Director Ejecutivo de la ARCERNNR



Kenol Thys - Delegado del Banco Interamericano de Desarrollo BID



Ing. Geovanny Pardo - Coordinador Técnico de Regulación y Control Eléctrico de la ARCERNNR



Ing. Iván Sánchez - Director de Estudios e Información del Sector Eléctrico de la ARCERNNR

6.- CONCLUSIONES

El lanzamiento de la “*Estadística del Sector Eléctrico 2022*”, se llevó a cabo de manera exitosa en las instalaciones de la Empresa Eléctrica Ambato (Complejo Operativo Catiglata), y se cumplió con el cronograma establecido en la agenda.

Todos los productos que conforman la Estadística del Sector Eléctrico 2022, fueron presentados en tiempo record dentro del primer semestre del 2023, tal como se había planificado.

7.- FIRMAS DE RESPONSABILIDAD

	Nombre y Cargo	Fecha	Firma
Elaborado por:	Ing. Marisol Díaz Espinoza Profesional 1 (GSUIE-DEISE)	4/04/2023	
Revisado por:	Ing. Andrés Chiles Puma Especialista (GIESE-DEISE)	4/04/2023	
Aprobado por:	Ing. Iván Sánchez Loor Director de Estudios e Información del Sector Eléctrico (DEISE)	6/04/2023	