

<https://www.controlrecursosyenergia.gob.ec/estadistica-del-sector-electrico/>

Plan Anual de Operación Estadística (PAO)

- *Plan Anual de Operación Estadística*

Consultas de Infraestructura y transacciones:

- *SisdatBI*
- *Bases de datos*

Publicaciones:

- *Estadísticas del sector eléctrico ecuatoriano*
- *Revista Panorama Eléctrico*
- *Revistas Digitales de la Estadística*
- *Mapas del Sector Eléctrico*
- *Metodología de la Operación Estadística*
- *Registro Nacional de Autorizaciones para Consumidores con uSFV*

Indicadores Principales:

- *Balance nacional de energía eléctrica*
- *Balance multianual de energía*
- *Consumo anual per cápita*
- *Cobertura anual de servicio*

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

Dirección: Avenida Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris

Código postal: 170506 / Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 226 8744

www.controlrecursosyenergia.gob.ec



República
del Ecuador

Reportes de Información Estadística del Sector Eléctrico

Tipo de Reporte: Acometidas

Año: 2022

Mes: -- SELECCIONE MES --

Grupo Empresa: Todos

Observación:

Generar Reporte

1 de 2 ?											
Buscar Siguiente											
Tipo	Empresa	Año	Mes	Tipo Instalación	Acometidas Monofasicas Nro	Acometidas Bifasicas Nro	Acometidas Trifasicas Nro	Acometidas Monofasicas km	Acometidas Bifasicas km	Acometidas Trifasicas km	Observaciones
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Aérea	198767	25360	7100	3731,420000	383,880000	105,780000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Preesablada	55	5	8	2,200000	0,220000	0,080000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Subterranea	1941	2245	5416	15,500000	19,670000	46,970000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Feb	Aérea	199347	25460	7032	3744,680000	385,320000	105,100000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Feb	Preesablada	79	5	12	3,100000	0,220000	0,140000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Nov	Subterranea	2024	2371	6386	16,000000	20,610000	57,340000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Nov	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Aérea	203076	26156	6883	3784,720000	392,500000	102,020000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Preesablada	94	6	15	3,770000	0,220000	0,170000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Subterranea	2024	2373	6463	15,970000	20,620000	58,190000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Aérea	203117	26145	6883	3786,930000	392,350000	102,020000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Preesablada	95	6	15	3,790000	0,220000	0,170000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Subterranea	2029	2366	6385	16,070000	20,540000	57,330000	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000	

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

Dirección: Avenida Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris

Código postal: 170506 / Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 226 8744

www.controlrecursosyenergia.gob.ec

Reportes de Información Estadística del Sector Eléctrico

Tipo de Reporte:

Año: **Mes:**

Grupo Empresa:

Observación:

Generar Reporte

1 de 2 ?												
Buscar Siguiente												
Tipo	Empresa	Año	Mes	Tipo Instalación	Acometidas Monofasicas Nro	Acometidas Bifasicas Nro	Acometidas Trifasicas Nro	Acometidas Monofasicas km	Acometidas Bifasicas km	Acometidas Trifasicas km	Observaciones	
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Aérea	198767	25360	7100	3731,420000	383,880000	105,780000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Preesamblada	55	5	8	2,200000	0,220000	0,080000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Subterránea	1941	2245	5416	15,500000	19,670000	46,970000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Ene	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Feb	Aérea	199347	25460	7032	3744,680000	385,320000	105,100000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Feb	Preesamblada	79	5	12	3,100000	0,220000	0,140000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Nov	Subterránea	2024	2371	6386	16,000000	20,610000	57,340000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Nov	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Aérea	203076	26156	6883	3784,720000	392,500000	102,020000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Preesamblada	94	6	15	3,770000	0,220000	0,170000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Subterránea	2024	2373	6463	15,970000	20,620000	58,190000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Dic	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Aérea	203117	26145	6883	3786,930000	392,350000	102,020000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Preesamblada	95	6	15	3,790000	0,220000	0,170000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Subterránea	2029	2366	6385	16,070000	20,540000	57,330000		
Distribuidora	E.E. Ambato	2022	Oct	Otra	0	0	0	0,000000	0,000000	0,000000		

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

Dirección: Avenida Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris

Código postal: 170506 / Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 226 8744

www.controlrecursosyenergia.gob.ec

 MENÚ

ESTADÍSTICAS DEL SECTOR ELÉCTRICO ECUATORIANO BUSCAR

Estadísticas del sector eléctrico
ecuatoriano

- A. 2022

Atlas del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022  ver descarga

Estadística Anual y Multianual del Sector Eléctrico Ecuatoriano 2022  ver descarga

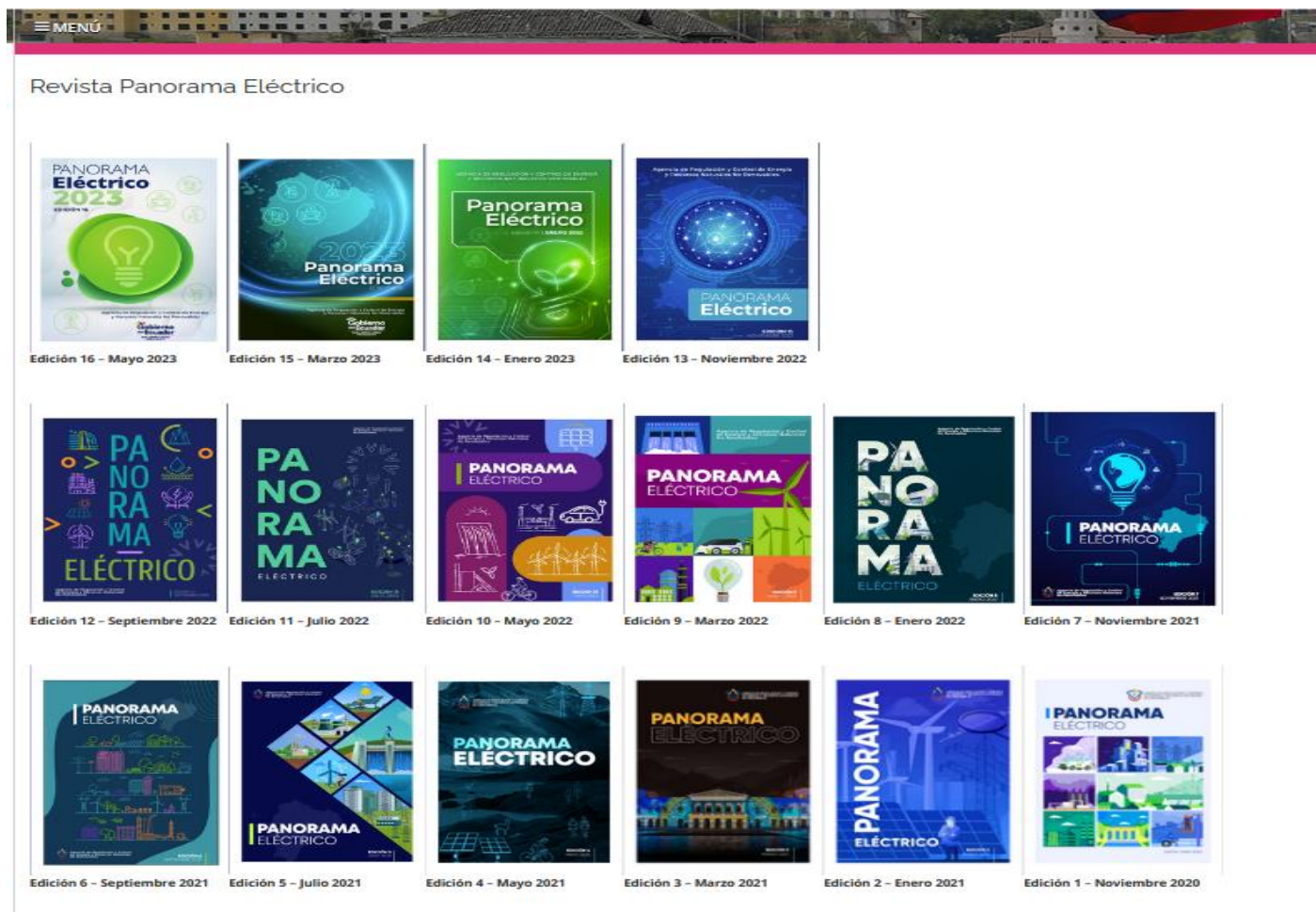
+ B. 2021

+ C. 2020

+ D. 2019

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

Dirección: Avenida Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 226 8744
www.controlrecursosyenergia.gob.ec



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

Dirección: Avenida Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris

Código postal: 170506 / Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 226 8744

www.controlrecursosyenergia.gob.ec

 MENÚ

MAPAS DEL SECTOR ELÉCTRICO

El sector eléctrico ecuatoriano al servicio de los Ecuatorianos

- + 1. Generación
- + 2. Transmisión
- + 3. Distribución
- + Situación del Sector Eléctrico Ecuatoriano

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

Dirección: Avenida Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 226 8744
www.controlrecursosyenergia.gob.ec

Balance Nacional de Energía Eléctrica

- En el **Balance Nacional de Energía Eléctrica (BNEE)** se presentan seis grupos de información estadística correspondientes a **potencia (MW)** y **energía eléctrica (GWh)**, con su respectiva **participación (%)** a nivel nacional; estos grupos son los siguientes: 1. Potencia Nominal en Generación de Energía Eléctrica; 2. Potencia Efectiva en Generación de Energía Eléctrica; 3. Producción Total de Energía e Importaciones; 4. Energía Entregada para Servicio Público; 5. Energía Disponible para Servicio Público; y, 6. Consumo de Energía para Servicio Público.

Con la información estadística, que es proporcionada por los participantes del Sector Eléctrico y gestionada por la Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales No Renovables, se construye el balance de energía eléctrica; y, a partir del día 20 del mes n+2, se publica en el portal institucional el BNEE del mes n (por ejemplo: el BNEE de agosto se publica a partir del 20 de octubre del mismo año).

Descargar: [Balance Nacional de Energía Eléctrica Marzo 2023](#)

Descarga



BALANCE NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO MÓVIL A MARZO 2023

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

Energía Eléctrica	Potencia Instalada en Generación				Producción e Importaciones				Entregada a Servicio Público	
	Potencia Nominal		Potencia Efectiva		Total		Solo S.N.I.		GWh	
	MW	%	MW	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%
Nacional (Renovable + No Renovable)	8.886,06	100,00%	8.244,02	100,00%	32.961,39	97,14%	28.830,09	96,75%	26.893,68	96,52%
Renovable	5.444,70	61,27%	5.394,81	65,44%	24.594,55	72,48%	24.575,40	82,47%	22.835,81	81,96%
Hidráulica	5.192,30	58,43%	5.152,31	62,50%	24.083,08	70,98%	24.072,10	80,78%	22.523,31	80,84%
Eólica	71,13	0,80%	71,13	0,86%	87,35	0,26%	84,70	0,28%	86,10	0,31%
Fotovoltaica	28,65	0,32%	27,76	0,34%	38,94	0,11%	33,43	0,11%	37,76	0,14%
Biomasa	144,30	1,62%	136,40	1,65%	341,35	1,01%	341,35	1,15%	144,95	0,52%
Biogas	8,32	0,09%	7,20	0,09%	43,83	0,13%	43,83	0,15%	43,69	0,16%
No Renovable	3.441,36	38,73%	2.849,21	34,56%	8.366,84	24,66%	4.254,69	14,28%	4.057,87	14,56%
MCI	2.035,89	22,91%	1.627,16	19,74%	5.715,65	16,85%	1.881,52	6,31%	1.806,92	6,49%
Turbogas	943,85	10,62%	790,55	9,59%	1.236,26	3,64%	958,24	3,22%	939,34	3,37%

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

Dirección: Avenida Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris

Código postal: 170506 / Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 226 8744

www.controlrecursosyenergia.gob.ec



República
del Ecuador