

- [Inicio](#)
- [Mapa del Sitio](#)
- [Contáctenos](#)
- [QUIPUX](#)
- [Webmail](#)
- [Portal Interno](#)



La electricidad es desarrollo CONELEC al servicio del Ecuador... CONSEJO NACIONAL DE ELECTRICIDAD

El Conelec

Inicio -> Sistemas



Normativa

SISDAT PUBLICO

Ayuda al Consumidor

SISDAT: Sistematización de Datos del Sector Eléctrico: Permitirá centralizar toda la información requerida por el CONELEC por parte de los agentes, para que pueda ser utilizada y analizada por las distintas áreas de nuestra entidad, agentes y público en general.

PIEMSE

Objetivos:

- 1.- Contar con un repositorio empresarial de datos con información completa confiable y oportuna.
- 2.- Brindar a los Agentes mecanismos que faciliten el ingreso, validación y entrega de datos.
- 3.- Mejorar la calidad de los datos y por ende de los productos que de esta devienen.
- 4.- Proveer a los clientes internos y externos el accesos a los datos y la información a través de la intranet e Internet.
- 5.- Apoyar el análisis y control del sector eléctrico ecuatoriano.

Concesiones

Plan Maestro de Electrificación

Proyectos de Generación

- [Gestión de Riesgo](#)

Estadística y Mapas

Electrificación Rural

Tarifas

Supervisión y Control

Gestión Ambiental

Procesos Legales

- [Contribuciones](#)
- [Enlaces Relacionados](#)
- [Glosario de Términos](#)
- [Guía de Agentes](#)
- [Especificaciones Técnicas de distribución](#)

Indicadores SISDAT-PUBLICO:

1. [Capacidad Instalada de Generación](#)
2. [Oferta de Energía Eléctrica Anual](#)
3. [Oferta de Energía Eléctrica Mensual](#)
4. [Pérdida de Energía en Transmisión Anual](#)
5. [Pérdida de Energía en Transmisión Mensual](#)
6. [Demanda de Energía Eléctrica Anual](#)
7. [Demanda de Energía Eléctrica Mensual](#)
8. [Pérdida de Energía en Distribución Anual](#)
9. [Pérdida de Energía en Distribución Mensual](#)
10. [Valores Recaudados por venta de Energía Eléctrica Anual](#)
11. [Valores Recaudados por venta de Energía Eléctrica Mensual](#)
12. [Clientes Finales Anuales](#)
13. [Clientes Finales Mensuales](#)
14. [Precio Medio de la Energía Eléctrica a Clientes Finales Anuales](#)
15. [Precio Medio de la Energía Eléctrica a Clientes Finales Mensuales](#)

Transparencia 2014

Transparencia 2013

Histórico de Información

- [Cumplimiento Decreto Ejecutivo No. 1327](#)

Proyectos



SISTAT - SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL SECTOR ELÉCTRICO									
SEGUIMIENTO ARCHIVO									
2010 - Distribuidoras - CNEC - Bolívar									
Selección de mes para la carga:	Formulario	Código	Estado	Cargar Archivo	Auditoría	Fecha Límite de Entrega	Fecha U Actual		
2010 - Distribuidoras - CNEC - Bolívar	EMP020								
1	CNEC - Bolívar	EMP020							
2	Boletín 2010								
3	Cobertura de Servicio								
4	Cobertura de Servicio Comercial	CAL-010	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	17/2/0	
5	Barras	CAL-020	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	27/7/0	
6	Transformadores	CAL-030	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	27/7/0	
7	Usuarios Bajo Voltaje	CAL-040	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	27/7/0	
8	Usuarios Medio y Alto Voltaje	CAL-050	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	27/7/0	
9	Cobertura de Servicio Técnico	CAL-060	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	15/3/0	
10	Infraestructura								
11	Cobertura Eléctrica	INF-020	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	15/3/0		
12	Redes Media Tensión	INF-040	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	2/3/0		
13	Luminarias	INF-050	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	8/3/0		
14	Redes Secundarias	INF-060	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	26/6/0		
15	Acomodadas	INF-070	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	22/3/0		
16	Medidores	INF-080	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	22/3/0		
17	Transmisiones								
18	Energía Producida	TRA-180	Acumulativo	Enviado	Auditoría	15/2/2010	23/2/0		
19	Balance de Producción	TRA-190	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	23/2/0		
20	Energía Vendida	TRA-210	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	23/2/0		
21	Fact Clientes Regulados	TRA-130	Acumulativo	Enviado	Auditoría	15/2/2010	3/3/0		
22	Alonado Baja Tensión	TRA-110	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	15/8/0	
23	Alonado Demanda Sin Reg Horario	TRA-120	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	2/8/0	
24	Alonado Demanda Con Reg Horario	TRA-070	Manual	Enviado	Solicitar Recarga	Auditoría	28/2/2010	3/12/0	
25	Energía Comprada	TRA-160	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	3/3/0		
26	Balance Energía	TRA-040	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	3/3/0		
27	Pérdidas	TRA-060	Acumulativo	Enviado	Auditoría	28/2/2010	3/3/0		

Comentarios

Esther De Los Angeles Figueroa Sinchi, 2011-11-23

Saludo. Me interesa saber si existe alguna especificación del navegador de internet para acceder a la información, puesto que al ingresar a la página web, intentando desplegar los módulos que allí aparecen no se muestra ningún dato.

Respuesta CONELEC:

La aplicación funciona con Internet Explorer 8.

Cecilia Cardenas, 2012-07-25

Disculpen como hago para obtener un usuario y clave y para ingresar al sistema SISDAT. Gracias,

Respuesta CONELEC:

El link de SISDAT-PUBLICO, no le solicita usuario y contraseña.

Diego F. Gonzales Morveli, 2013-01-08

Previo un cordial saludo, quisiera saber de donde podría descargar el archivo de simulación en Digsilent, del Sistema Nacional Interconectado, o si me lo podrían mandar al correo (franc1624@hotmail.com) lo necesito para realizar un Estudio de Estabilidad de Tensión. Gracias

Respuesta CONELEC:

Respecto de su solicitud debo mencionar que la Base de Datos del SNI del Ecuador, en formato DigSILENT, lo maneja CELEC EP, Dirección de Planificación. La persona con quien debería coordinarse en CELEC EP es el Dr. Hugo Arcos (hugo.arcos@celec.com.ec).

Carlos Constante, 2013-01-19

Por favor me podrían ayudar. en donde puedo encontrar la base de datos de los motores existentes en Ecuador destinados a la generación termoeléctrica? el sisdat tiene base de datos de generadores, pero no constan los motores, ni tampoco hay información del sector petrolero. Muchas gracias!

Respuesta CONELEC:

En el SISDAT, se registra la base de datos de los generadores a nivel de unidad de generación, por favor comunicarse con el Ing. Andrés Bravo funcionario de la Dirección de Planificación andres.bravo@conelec.gob.ec

Luis Chango, 2014-01-09

Por favor, he buscado en las leyes, normativas y reglamentos del CONELEC, los porcentajes de depreciación que se deben aplicar al activo fijo del sector eléctrico, generadores, transmisión y distribución. Como puedo obtener este dato. Gracias

Respuesta CONELEC:

A partir de la expedición del Mandato constituyente No. 15, en los Estudios tarifarios no se considera el valor de la depreciación; por tanto, no se dispone de la información solicitada.

Claudia Moya, 2014-02-28

Saludos Cordiales, ¿Cómo o dónde puedo obtener la cobertura a nivel provincial que tiene cada Empresa distribuidora del servicio?. El objetivo es completar entre todas las empresas la cobertura Nacional. Gracias.

Respuesta CONELEC:

Esta publicada del año 2013 en el siguiente link <http://www.conelec.gob.ec/contenido.php?cd=10275&l=1>

Fabrizio Collaguazo, 2014-07-23

Buenas noches, necesito disponer de la tabla donde se encuentran los datos para poder modelar las curvas de carga de los diferentes grupos de consumidores, lo necesito para mi tesis

Respuesta CONELEC:

Estimado Fabrizio, El comportamiento de los grupos de consumo lo tiene cada empresa distribuidora debido a que ellos son quienes miden a los clientes finales. El CONELEC para la modelación y proyección de demanda ha tomado curvas de 5 distribuidoras (de circuitos primarios representativos) y las ha generalizado a las distintas zonas del país, las curvas son de las distribuidoras: Ambato, Centro Sur, Quito, Guayaquil y de la CNEL EP Unidad de Negocios Sucumbios; estas se muestran en la página 41 y 42 del volumen 2, estudio y gestión de la demanda eléctrica del PME 2013-2022 y las aportaciones horarias se anexan a este correo. En todo caso creo pertinente que el interesado debería solicitar esta información a la ó las distribuidoras que vaya a hacer el análisis para su tesis. Saludos, CONELEC

Paola, 2014-08-05

Agradeceré su ayuda con información sobre el porcentaje del consumo de energía de alumbrado público medido y estimado.

Respuesta CONELEC:

Por favor revisar la información en El Balance Nacional de Energía Eléctrica con corte al mes de Abril 2014. <http://www.conelec.gob.ec/contenido.php?cd=10261&l=1>





Av. Naciones Unidas E7-71 y Av. De Los Shyris | Apartado: 17-17-817 | Teléfonos: (593-2) 2268 744 - 2268 746 Fax:(593-2) 2268 737 | conelec@conelec.gob.ec

Copyright © 2014 - CONELEC