



AGENCIA DE  
REGULACIÓN Y CONTROL  
DE ELECTRICIDAD

## Guía para consulta de información geográfica

Elaborado por: Tnlga. Alexandra Maldonado V. UNIDAD DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	Revisado por: Ing. Geovanny Pardo Salazar DIRECTORA NACIONAL DE ESTUDIOS ELÉCTRICOS Y ENERGÉTICOS	Aprobado por: Ing. Byron Betancourt Estrella COORDINADOR NACIONAL DE REGUALCIÓN DEL SECTOR ELÉCTRICO
Fecha: 04/mayo/2018	Fecha: 04/mayo/2018	Fecha: 08/mayo/2018
Firma:	Firma:	Firma:



1.	OBJETIVO.....	3
2.	ALCANCE .....	3
3.	MARCO LEGAL.....	3
4.	RESPONSABILIDAD Y AUTORIDAD.....	3
5.	GEOPORTAL.....	4
6.	INGRESO AL GEOPORTAL.....	4
7.	MENÚ DE BÚSQUEDA.....	7
7.1	CAPAS VISIBLES .....	7
7.1.1	Centrales generadoras .....	7
7.1.2	Energía disponible, año móvil.....	8
7.1.3	Emergencia Cotopaxi.....	8
7.1.4	Pérdidas de energía, año móvil .....	9
7.1.5	Susceptibilidad a inundaciones.....	9
7.1.6	Zonas administrativas SENPLADES .....	10
7.1.7	Número de clientes.....	10
7.1.8	Resumen indicadores.....	11
7.1.9	Demanda de energía eléctrica.....	11
7.1.10	Líneas .....	12
7.1.11	Áreas de prestación de servicio .....	12
7.1.12	Subestaciones.....	12
7.1.13	Áreas protegidas .....	13
7.1.14	Proyectos de generación .....	13
7.1.15	CNEL.....	14
7.1.16	CNEL Bolívar .....	15
7.1.17	CNEL Guayaquil.....	15
7.1.18	Empresas eléctricas.....	16
7.1.19	Paneles solares.....	16
7.1.20	División político administrativo .....	17
7.1.21	Atlas solar .....	17
7.1.22	Tipos de clima.....	18
7.1.23	Cobertura vegetal.....	18
7.2	HERRAMIENTAS DE NAVEGACIÓN .....	19
7.2.1	Catálogo de Mapas .....	19
7.2.2	Identificar .....	19
7.3	HERRAMIENTAS DE GEO – ANÁLISIS.....	20
7.3.1	Búsqueda de elementos .....	20
7.3.2	Búsqueda de clientes por empresa .....	20
7.3.3	Dibujar y medir.....	21
7.3.4	Selección por atributos.....	21
7.4	HERRAMIENTAS DE GEO – ESTADÍSTICA .....	22
7.4.1	Coordenadas .....	22
7.5	MAPAS BASES .....	22
7.6	OTRAS HERRAMIENTAS .....	23