## CÓDIGO DE ENERGÍA

SISTEMATIZACIÓN DE LEYES ANOTADAS Y ACTUALIZADAS ÍNDICE TEMÁTICO SÍNTESIS EXPLICATIVAS

ALEJANDRO VERGARA BLANCO

2011



## Normas actualizadas al 30 de abril de 2011

## CÓDIGO DE ENERGÍA

© Alejandro Vergara Blanco

2011 Legal Publishing Chile · Miraflores 383, piso 10, Santiago, Chile · Teléfono: 5105000 · www.legalpublishing.cl Códigos Legal Publishing: LS.B.N. 978 - 956 - 238 - 953 - 2

Código de Energía: Registro de Propiedad Intelectual Nº 203.508 · I.S.B.N. 978 - 956 - 238 - 995 - 2

1ª edición mayo de 2011 Legal Publishing Chile

Tiraje: 800 ejemplares

Impresores: CyC Impresores - San Francisco 1434, Santiago

IMPRESO EN CHILE / PRINTED IN CHILE



ADVERTENCIA

La Ley  $N^{\circ}$  17.336 sobre Propiedad Intelectual prohíbe el uso no exceptuado de obras protegidas sin la autorización expresa de los titulares de los derechos de autor. El fotocopiado o reproducción por cualquier otro medio o procedimiento, de la presente publicación, queda expresamente prohibido. Usos infractores pueden constituir delito.

## ÍNDICE CÓDIGO DE ENERGÍA

Pre	esenta	ción	Pág VII
Pre	Prefacio		
		LIBRO I	
		ELECTRICIDAD	
		I. Norma general y organización administrativa	
1.	Ley (	General de Servicios Eléctricos	
	§ 1.	Síntesis de la evolución legislativa de la Ley General de Servicios Eléctricos	3
	§ 2.	Decreto con Fuerza de Ley Nº 4/20.018 del Ministerio de Minería fija texto de <i>Ley General de Servicios Eléctricos</i> , 2007	9
2.	Órganos de la Administración y potestades		
	§ 3.	Ley Nº 20.402, crea el Ministerio de Energía, esta- bleciendo modificaciones al D.L. Nº 2.224, de 1978 y a otros cuerpos legales, 2009	121
	§ 4.	Decreto Ley Nº 2.224 del Ministerio de Minería, crea la Comisión Nacional de Energía, 1978	135
	§ 5.	Ley Nº 18.410, crea la Superintendencia de Electri- cidad y Combustibles, 1985	143
		II. Reglamentos	
1.	Regl	amento General	
	§ 6.	Síntesis de los reglamentos vigentes en materia Eléctrica	165
	§ 7.	Decreto Supremo Nº 327 del Ministerio de Mine- ría, Fija Reglamento General de la Ley General de Servicios Eléctricos, 1998	169
2.	Generación		
	§ 8.	Decreto Supremo Nº 229 del Ministerio de Econo- mía, Fomento y Reconstrucción, <i>Aprueba Regla-</i> <i>mento de Valorización y Expansión de los Sistemas</i>	

			Pág
		Medianos establecidos en la Ley General de Servicios Eléctricos, 2005	275
	§ 9.	Decreto Supremo Nº 244 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, Aprueba Reglamento para medios de generación no convencionales y pequeños medios de generación establecidos en la Ley General de Servicios Eléctricos, 2005	293
	§ 10.	Decreto Supremo Nº 62 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, <i>Aprueba Reglamento de Transferencias de Potencia entre Empresas Generadoras establecidas en la Ley General de Servicios Eléctricos</i> , 2006	315
3.	Transporte		
	§ 11.	Decreto Supremo Nº 233, del Ministerio de Econo- mía, Aprueba reglamento para el financiamiento del estudio de transmisión troncal establecido en la Ley General de Servicios Eléctricos, 2004	337
	§ 12.	Decreto Supremo Nº 144, del Ministerio de Eco- nomía, Fomento y Reconstrucción, Aprueba re- glamento que fija el procedimiento para la reali- zación de los estudios para la determinación del valor anual de los sistemas de subtransmisión, 2009	343
	§ 13.	Decreto Supremo Nº 48, del Ministerio de Econo- mía, Fomento y Reconstrucción, <i>Aprueba Regla-</i> mento que Fija el Procedimiento para la Realiza- ción del Estudio de Transmisión Troncal, 2009	359
4.	Distr	ibución	
	§ 14.	Decreto Supremo Nº 4, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, Aprueba Reglamento sobre Licitaciones de Suministro de Energía para Satisfacer el Consumo de los Clientes Regulados de las Empresas Concesionarias del Servicio Público de Distribución de Energía Eléctrica, 2008	379
5.	Concesiones y Servidumbres		
	§ 15.	Decreto Supremo Nº 113 del Ministerio de Econo- mía, Fomento y Reconstrucción, <i>Aprueba Regla-</i> mento sobre integración y funcionamiento de la Comisión de Hombres Buenos, 2007	407
	§ 16.	Decreto Supremo Nº 2 del Ministerio de Econo- mía, Fomento y Reconstrucción, <i>Aprueba Regla-</i> mento del artículo 146 ter de la Ley General de Ser-	

			Pág.
	vicios Eléctricos, incorporado p sobre Requisitos y Condicion Registro Público de Administro 2008	es para integrar el	411
6.	6. Sanciones		
	§ 17. Decreto Supremo Nº 119, del 1 mía, Fomento y Reconstrucci mento de sanciones en mate combustibles, 1989	ión, Aprueba Regla-	419
	III. Coordinación	ı de la Operación Eléctrica	
	§ 18. Decreto Supremo Nº 291 del I mía, Fomento y Reconstrucci mento que establece la estruc to y financiamiento de los C Económico de Carga, 2008	ión, Aprueba Regla- tura, funcionamien-	429
	§ 19. Decreto Supremo Nº 97 del M mía, Fomento y Reconstrucci mento para el requerimiento dad de abastecimiento a Centr nómico de Carga, 2008	ión, Aprueba Regla- de planes de seguri-	457
	§ 20. Resolución Exenta Nº 78 del N mía, Fomento y Reconstrucció nica aprobada por la CNE sob mación público" del Centro de co de Carga del SIC y SING, 2	ón, Dicta Norma téc- re "Sistema de infor-	469
	§ 21. Síntesis sobre naturaleza y es tros de Despacho Económico	tructura de los Cen- de Carga	475
		ación de Conflictos: el de Expertos	
	§ 22. Decreto Supremo Nº 181 de Reglamento del Panel de Expe	Economía, <i>Aprueba</i> ertos, 2004	481
	§ 23. Acuerdo de 27 de octubre de terna del Panel de Expertos, 2	2005, <i>Normativa in-</i> 005	497
	§ 24. Listado de dictámenes del Par	nel de Expertos	503
		V. Tarifas	
	§ 25. Síntesis de tarifas en materia	eléctrica	515
	VI. Normas	Chilenas de Seguridad	
	§ 26. Síntesis normativa técnica		523

		Pág
§ 27.	NSEG 5 E.N.71 Electricidad. Instalaciones de Corrientes Fuertes	525
§ 28.	NSEG 6 E.N.71 Electricidad. Cruces y Paralelismos de Líneas Eléctricas	561
§ 29.	NSEG 21 E.N.78 Electricidad. Alumbrado Público en Sectores Residenciales	579
§ 30.	NCH ELEC12/87 Electricidad. Empalmes Aéreos Monofásicos	597
	LIBRO II	
	ENERGÍA GEOTÉRMICA	
§ 31.	Ley Nº 19.657 sobre Concesiones de Energía Geo- térmica, 2000	635
§ 32.	Decreto Supremo Nº 32 del Ministerio de Minería, Aprueba Reglamento para la aplicación de la ley Nº 19.657, sobre concesiones de exploración y ex- plotación de energía geotérmica, 2004	651
§ 33.	Decreto Supremo Nº 142 del Ministerio de Mine- ría, Reglamento especial de fuentes probables de energía geotérmica, 2000	675
§ 34.	Resolución Nº 381 del Ministerio de Minería, resuelve apertura de Registro de Concesiones de Energía Geotérmica, 2006	685
§ 35.	Decreto Supremo Nº 205 del Ministerio de Mine- ría, Reglamenta características Registro Público, para emisiones de mensajes radiales, de extractos de solicitud de concesiones de energía geotérmica en sectores de difícil acceso. Artículo 13 inciso ter- cero Ley Nº 19.657, 2000	689
§ 36.	Resolución exenta Nº 326 del Ministerio de Energía, deroga Resolución exenta Nº 660 de 2000, del Ministerio de Minería y aprueba nuevo texto oficial del extracto de la solicitud de concesión de energía geotérmica, para los efectos de dar cumplimiento a los incisos primero, segundo y tercero del artículo 13 de la Ley Nº 19.657 sobre Concesiones de Energía Geotérmica, 2010	693
§ 37.	Decreto exento Nº 93 del Ministerio de Energía, delega facultades que indica en materia de proce- dimiento concesional geotérmico, 2010	695
§ 38.	Decreto Nº 131 del Ministerio de Minería, faculta al Ministro de Minería a firmar "por orden del Pre-	

		Pág
	sidente de la República" en materia de concesio- nes de energía geotérmica, 2003	697
	LIBRO III	
	GAS Y COMBUSTIBLES	
§ 39.	Decreto con Fuerza de Ley Nº 323, <i>Ley de Servicios de Gas</i> , 1931	701
§ 40.	Decreto Supremo Nº 67 del Ministerio de Economía, <i>Aprueba Reglamento de servicio de gas de red</i> , 2004	725
§ 41.	Decreto Supremo Nº 280 del Ministerio de Econo- mía, <i>Aprueba Reglamento de seguridad para el</i> <i>transporte y distribución de gas de red</i> , 2010	773
§ 42.	Decreto Supremo Nº 29 del Ministerio de Economía, Aprueba Reglamento de seguridad para almacenamiento, transporte y expendio de gas licuado, 1986	787
§ 43.	Decreto Supremo Nº 263 del Ministerio de Economía, Aprueba Reglamento sobre concesiones provisionales y definitivas para la distribución y el transporte de gas, 1995	839
§ 44.	Decreto Ley N° 2.312, introduce modificaciones al artículo 1° del Decreto Ley N° 1.606, de 1976, que reemplazó el texto del Decreto Ley N° 825, de 1974, sobre impuestos a las ventas y servicios y a otras disposiciones legales, 1978 [artículo 6°]	847
§ 45.	Ley Nº 19.275, destina recursos que indica para el Fondo de Desarrollo de la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena, 1993	849
§ 46.	Decreto Supremo Nº 132 del Ministerio de Mine- ría, establece normas técnicas, de calidad y de pro- cedimiento de control aplicables al petróleo crudo, a los combustibles derivados de éste y a cualquier otra clase de combustibles, 1979	851
	otra clase de combustibles, 1979	631
	LIBRO IV	
	HIDROCARBUROS	
§ 47.	Decreto con Fuerza de Ley Nº 1, fija texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley Nº 9.618, que crea la Empresa Nacional del Petróleo, 1987	859
		000

	Pág.	
§ 48. Decreto Supremo Nº 1.208 del Ministerio de Eco- nomía, <i>Aprueba los Estatutos de la Empresa Na-</i> cional del Petróleo, 1950	863	
§ 49. Constitución Política de la República de Chile [ar- tículo 19 Nº 24 incisos 6º a 10], 1980	873	
§ 50. Decreto con Fuerza de Ley Nº 2 del Ministerio de Minería, fija texto refundido, coordinado y siste- matizado del Decreto Ley Nº 1.089, de 1975, que establece normas sobre contratos especiales de ope- ración para la exploración y la explotación o bene- ficio de yacimientos de hidrocarburos, 1987	875	
§ 51. Decreto con Fuerza de Ley Nº 1 del Ministerio de Minería, <i>deroga Decreto Nº 20, de 1964, y lo reem-</i> plaza por las disposiciones que indica [Registro de Hidrocarburos], 1979	881	
LIBRO V		
ENERGÍA NUCLEAR		
§ 52. Ley Nº 16.319, crea la Comisión Chilena de Ener- gía Nuclear, 1965	887	
Índice Temático	895	