

**Dispone publicación del listado de precios de energía y potencia de las subestaciones de distribución primarias de los Sistemas Interconectados Central y del Norte Grande, con ocasión de la publicación de los nuevos precios de nudo determinados en la fijación semestral correspondiente al mes de abril de 2009, aplicables a clientes sometidos a regulación de precios en zonas de concesión de empresas de servicio público de distribución y su comunicación a dichas empresas, vía correo electrónico.**

### **RESOLUCION EXENTA N° 597**

**Santiago**, 18 de junio de 2009

#### **Vistos:**

- a) Las facultades que me confiere el Art. 9º, letra i) del D.L. 2.224 de 1978;
- b) Lo establecido en los artículos 115º del Decreto con fuerza de Ley N° 4 de 2006 del Ministerio de Economía, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Decreto con Fuerza de Ley N° 1 del Ministerio de Minería, de 1982, en adelante, "Ley General de Servicios Eléctricos" o la "Ley";
- c) Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 188 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, publicado en el Diario Oficial del 23 de julio 2005 que modifica el Decreto N° 99 de 2005, que fija peajes de distribución aplicables al servicio de transporte que presten los concesionarios de servicio público de distribución que señala;
- d) Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 320 de 2008 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que fija las tarifas de subtransmisión y sus fórmulas de indexación, publicado en el Diario Oficial del 9 de enero de 2009;

## COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

- e) Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 125 de 2009, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que fija precios de nudo para suministros de electricidad, publicado en el Diario Oficial del 16 de junio de 2009; y
- f) Lo dispuesto en la Resolución Exenta N° 406, de fecha 28 de abril de 2009, de la Comisión Nacional de Energía, complementada por las Resoluciones Exentas N° 508 y N° 596 de fecha 26 de mayo y 18 de junio, de 2009, respectivamente, ambas de la Comisión Nacional de Energía, en adelante e indistintamente "Resolución Exenta 406".

### **Considerando:**

- a) Que, el Decreto N° 188 de 2005, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, publicado en el Diario Oficial del 23 de julio de 2005, que modificó el Decreto Supremo N°99 de 2005, del mismo Ministerio, señala en su artículo único que la Comisión Nacional de Energía, CNE, deberá elaborar un listado de subestaciones de distribución primarias consideradas en el proceso de determinación de precios de nudo aplicables a clientes regulados en zonas de concesión de empresas distribuidoras;
- b) Que, el listado a que se refiere el literal anterior deberá estar disponible a más tardar el tercer día hábil después de publicados los precios de nudo, determinados en la fijación semestral de tarifas, correspondiente al mes de abril de 2009, que efectúa la Comisión Nacional de Energía;
- c) Que, con fecha 9 de enero de 2009 se publicó en el Diario Oficial el Decreto Supremo N°320 del Ministerio de Economía Fomento y Reconstrucción, que fija las tarifas de subtransmisión y sus fórmulas de indexación;
- d) Que, la Resolución Exenta CNE N° 406, estableció y comunicó el valor de los índices contenidos en las fórmulas de indexación, los cargos bases por conceptos de transformación y transmisión, las cuotas para el pago anual de centrales generadoras y los cargos por pago del valor anual de subtransmisión; y
- e) Que, con fecha 16 de junio de 2009, se publicó en el Diario Oficial el Decreto Supremo N° 125 de 2009, del Ministerio de Economía Fomento y Reconstrucción, que fija precios de nudo para suministros de electricidad.

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

**Resuelvo:**

**Artículo Primero :** Publíquese en el sitio de dominio electrónico de la Comisión Nacional de Energía, el listado de precios de energía y potencia, que a continuación se transcribe, de las subestaciones de distribución primarias de los Sistemas Interconectados Central y del Norte Grande, con ocasión de la publicación de los nuevos precios de nudo determinados en la fijación semestral correspondiente al mes de abril de 2009, aplicables a clientes sometidos a regulación de precios en zonas de concesión de empresas distribuidoras.

**LISTADO DE PRECIOS DE ENERGÍA Y POTENCIA EN NIVEL DE DISTRIBUCIÓN  
POR PUNTOS DE INYECCIÓN A SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN (SIN IVA)  
Según aplicación del Decreto N°125 y N°320, y Resolución Exenta N° 406.**

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
EMELARI	1	Cuya 13.8	SING	Crucero 220	88,894	15.147,74
EMELARI	1	Chinchorro 13.8	SING	Crucero 220	74,220	8.549,24
EMELARI	1	Pukara 13.8	SING	Crucero 220	74,078	8.504,78
EMELARI	1	Quiani 13.8	SING	Crucero 220	74,730	8.707,86
EMELARI	1	Arica 13.2	SING	Crucero 220	75,293	8.883,16
ELIQSA	1	Pacifico 13.8	SING	Crucero 220	71,012	7.464,32
ELIQSA	1	Cerro Dragón 13.8	SING	Crucero 220	70,160	7.100,90
ELIQSA	1	Alto Hospicio 13.8	SING	Crucero 220	69,831	6.960,47
ELIQSA	1	Pozo Almonte 13.8	SING	Crucero 220	68,100	6.277,93
ELIQSA	1	Tamarugal 023	SING	Crucero 220	70,922	7.156,12
ELIQSA	1	Dolores 024	SING	Crucero 220	80,091	11.392,55
ELIQSA	1	Palafitos 13.8	SING	Crucero 220	70,713	7.336,90
ELIQSA	1	Tarapacá 11.5	SING	Crucero 220	68,052	6.273,59
ELIQSA	1	Lagunas 23	SING	Crucero 220	67,790	6.250,33
ELECDA	1	La Negra 023	SING	Crucero 220	76,021	9.718,42
ELECDA	1	Calama 23	SING	Crucero 220	69,617	6.916,05
ELECDA	1	El Tesoro 23	SING	Encuentro 220	67,632	6.215,67
ELECDA	1	Tocopilla 5	SING	Crucero 220	67,337	6.210,11
ELECDA	1	Centro 023	SING	Encuentro 220	69,343	6.778,68
ELECDA	1	Portada 023	SING	Encuentro 220	71,834	7.840,99
ELECDA	1	Sur 13.8	SING	Encuentro 220	70,297	7.185,66
ELECDA	1	Uribe 023	SING	Encuentro 220	71,794	7.824,09
ELECDA	1	Mantos Blancos 23	SING	Crucero 220	67,919	6.261,76
ELECDA	1	Mejillones 13.8	SING	Crucero 220	67,709	6.247,18
ELECDA	1	Michilla 13.8	SING	Crucero 220	67,709	6.247,18
ELECDA	2	Taltal 13.8	SIC	Diego de Almagro 220	74,541	13.972,93
ELECDA	2	Central Taltal 13.8	SIC	Diego de Almagro 220	74,541	13.972,93
ELECDA	1	Antofagasta Diesel 13.8	SING	Crucero 220	72,842	8.416,15
ELECDA	1	Coloso 13.8	SING	Crucero 220	68,175	6.288,58
EMELAT	1	Tierra Amarilla 023	SIC	Cardones 220	54,886	7.916,95
EMELAT	1	Cerrillos 13.8	SIC	Cardones 220	55,326	8.074,51

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

**Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE**

<b>Empresa Distribuidora</b>	<b>Id. Sector</b>	<b>Punto de Inyección al Sistema de Distribución</b>	<b>Sistema Eléctrico</b>	<b>Nombre S/E Troncal</b>	<b>Pe (\$/kWh)</b>	<b>Pp (\$/kW/mes)</b>
EMELAT	1	Plantas 13.2	SIC	Cardones 220	56,079	8.343,61
EMELAT	1	Los Loros 13.8	SIC	Cardones 220	59,900	9.710,62
EMELAT	1	Copiapó 13.8	SIC	Cardones 220	54,500	7.778,90
EMELAT	1	Caldera 13.8	SIC	Cardones 220	65,056	11.554,80
EMELAT	1	H. Fuentes 13.8	SIC	Cardones 220	55,519	8.143,53
EMELAT	1	Diego de Almagro 023	SIC	Diego de Almagro 220	56,004	7.497,44
EMELAT	1	Chañaral 13.8	SIC	Diego de Almagro 220	74,620	17.074,35
EMELAT	1	El Salado 023	SIC	Diego de Almagro 220	64,579	12.077,49
EMELAT	1	Huasco 13.2	SIC	Maitencillo 220	52,271	7.023,46
EMELAT	1	Vallenar 13.8	SIC	Maitencillo 220	52,185	7.593,68
EMELAT	1	Incahuasi 13.8	SIC	Pan de Azúcar 220	65,816	11.948,03
EMELAT	1	Alto del Carmen 13.8	SIC	Maitencillo 220	58,093	9.747,06
CHILQUINTA	1	S/E San Antonio	SIC	Cerro Navia 220	58,296	8.463,24
CHILQUINTA	1	S/E San Sebastián	SIC	Cerro Navia 220	61,479	9.870,75
CHILQUINTA	1	S/E Playa Ancha	SIC	Quillota 220	52,127	7.223,71
CHILQUINTA	1	S/E Valparaíso	SIC	Quillota 220	51,783	7.093,72
CHILQUINTA	1	S/E Placeres	SIC	Quillota 220	51,187	6.867,80
CHILQUINTA	1	S/E Miraflores	SIC	Quillota 220	51,211	6.876,81
CHILQUINTA	1	S/E Concon	SIC	Quillota 220	51,740	6.948,94
CHILQUINTA	1	S/E Quintero	SIC	Quillota 220	52,432	7.395,86
CHILQUINTA	1	S/E Quilpué	SIC	Quillota 220	51,757	7.163,77
CHILQUINTA	1	S/E Reñaca	SIC	Quillota 220	52,285	7.283,61
CHILQUINTA	1	S/E San Pedro	SIC	Quillota 220	49,490	6.305,14
CHILQUINTA	1	S/E Calera	SIC	Quillota 220	52,231	7.343,48
CHILQUINTA	1	S/E Melón	SIC	Quillota 220	55,267	8.696,80
CHILQUINTA	1	S/E Las Vegas	SIC	Quillota 220	52,591	7.479,74
CHILQUINTA	1	S/E Catemu	SIC	Quillota 220	55,700	8.865,44
CHILQUINTA	1	S/E San Felipe	SIC	Polpaico 220	55,421	8.003,07
CHILQUINTA	1	S/E San Rafael	SIC	Polpaico 220	53,689	7.350,47
CHILQUINTA	1	S/E Río Blanco	SIC	Quillota 220	73,388	16.749,38
CHILQUINTA	1	S/E Juncal	SIC	Quillota 220	77,446	18.558,43
CHILQUINTA	1	S/E Placilla	SIC	Quillota 220	52,369	7.315,72
CHILQUINTA	1	S/E Panquehue	SIC	Quillota 220	53,370	7.574,63
CHILQUINTA	1	Río Colorado	SIC	Polpaico 220	53,689	7.350,47
CONAFE B	1	LOS ABETOS MT	SIC	Quillota 220	51,357	6.932,02
CONAFE B	1	MARGA MARGA MT	SIC	Quillota 220	51,502	6.987,22
CONAFE A	1	ANDACOLLO MT	SIC	Pan de Azúcar 220	53,929	13.481,72
CONAFE A	1	CABILDO MT	SIC	Quillota 220	63,549	11.850,18
CONAFE A	1	CASAS VIEJAS MT	SIC	Quillota 220	56,665	9.334,87
CONAFE A	1	COMBARBALA MT	SIC	Los Vilos 220	59,528	18.473,97
CONAFE A	1	EL ESPINO MT	SIC	Los Vilos 220	58,696	15.187,67
CONAFE A	1	EL PEÑÓN MT	SIC	Pan de Azúcar 220	54,966	8.055,04
CONAFE A	1	EL SAUCE MT	SIC	Pan de Azúcar 220	65,444	21.065,49
CONAFE A	1	GUAYACAN 66	SIC	Pan de Azúcar 220	52,582	8.337,53
CONAFE A	1	GUAYACAN MT	SIC	Pan de Azúcar 220	52,582	8.337,53
CONAFE A	1	ILLAPEL MT	SIC	Los Vilos 220	57,248	9.464,26
CONAFE A	1	INCAHUASI 110	SIC	Pan de Azúcar 220	65,816	11.948,03
CONAFE A	1	LAS COMPAÑIAS 110	SIC	Pan de Azúcar 220	54,309	7.819,16
CONAFE A	1	MARBELLA MT	SIC	Quillota 220	55,508	8.911,92
CONAFE A	1	MARQUESA MT	SIC	Pan de Azúcar 220	53,975	13.655,58
CONAFE A	1	MONTE PATRIA MT	SIC	Pan de Azúcar 220	62,770	10.855,09
CONAFE A	1	OVALLE MT	SIC	Pan de Azúcar 220	62,770	10.855,09

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
CONAFE A	1	PAN DE AZUCAR MT	SIC	Pan de Azúcar 220	52.253	7.081,54
CONAFE A	1	PUNITAQUI 110	SIC	Pan de Azúcar 220	64.196	16.301,50
CONAFE A	1	PUNITAQUI MT	SIC	Pan de Azúcar 220	64.196	16.301,50
CONAFE A	1	QUEREO MT	SIC	Los Vilos 220	50.458	6.989,88
CONAFE A	1	QUINQUIMO MT	SIC	Quillota 220	59.626	10.416,63
CONAFE A	1	SALAMANCA MT	SIC	Los Vilos 220	60.836	10.771,76
CONAFE A	1	SAN JOAQUIN 110	SIC	Pan de Azúcar 220	53.291	7.453,85
CONAFE A	1	SAN JOAQUIN MT	SIC	Pan de Azúcar 220	53.291	7.453,85
CONAFE A	1	SAN JUAN MT	SIC	Pan de Azúcar 220	52.439	7.110,07
CONAFE A	1	VICUÑA MT	SIC	Pan de Azúcar 220	60.557	10.061,00
EMELCA	1	Casablanca	SIC	Quillota 220	64.862	12.894,26
EMELCA	1	Lagunillas	SIC	Quillota 220	68.153	15.487,06
LITORAL	1	S/E Algarrobo Norte	SIC	Quillota 220	59.168	10.356,50
LITORAL	1	S/E San Sebastian	SIC	Cerro Navia 220	61.479	9.870,75
LITORAL	1	S/E San Geronimo	SIC	Quillota 220	60.185	10.809,92
LITORAL	1	S/E Las Balandras	SIC	Quillota 220	62.313	11.758,40
LITORAL	1	S/E Las Piñatas	SIC	Quillota 220	60.834	11.099,09
LITORAL	1	S/E El Totoral	SIC	Quillota 220	62.710	11.935,37
LITORAL	1	S/E Quintay	SIC	Quillota 220	56.384	9.115,38
LITORAL	1	Tunquen	SIC	Quillota 220	64.862	12.894,26
LITORAL	1	Terramar	SIC	Quillota 220	64.862	12.894,26
CHILECTRA	1	Alonso de Córdova 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	51.899	6.762,47
CHILECTRA	1	Altamirano 13.8	SIC	Cerro Navia 220	52.762	6.579,25
CHILECTRA	1	Andes 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	51.541	6.616,75
CHILECTRA	1	Apoquindo 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	51.803	6.723,43
CHILECTRA	1	Batuco 13.8	SIC	Cerro Navia 220	53.902	7.039,01
CHILECTRA	1	Brasil 13.8	SIC	Cerro Navia 220	52.953	6.656,07
CHILECTRA	1	Caleu 012	SIC	Quillota 220	57.306	9.581,43
CHILECTRA	1	Carrascal 012	SIC	Cerro Navia 220	52.762	6.579,25
CHILECTRA	1	Chacabuco 13.8	SIC	Cerro Navia 220	53.481	6.869,22
CHILECTRA	1	Club Hípico 13.8	SIC	Tap Chena 220	52.859	6.660,82
CHILECTRA	1	El Manzano 023	SIC	Polpaico 220	49.520	5.977,89
CHILECTRA	1	Entel 012	SIC	Quillota 220	56.569	9.252,93
CHILECTRA	1	Florida 012	SIC	Alto Jahuel 220	52.330	6.929,45
CHILECTRA	1	La Cisterna 13.8	SIC	Tap Chena 220	52.582	6.549,42
CHILECTRA	1	La Dehesa 13.8	SIC	Polpaico 220	50.801	6.507,52
CHILECTRA	1	La Reina 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	52.329	6.937,09
CHILECTRA	1	Las Tortolas 023	SIC	Polpaico 220	49.680	6.044,86
CHILECTRA	1	Lo Aguirre 012	SIC	Cerro Navia 220	53.780	6.989,69
CHILECTRA	1	Lo Boza 13.8	SIC	Cerro Navia 220	52.757	6.576,86
CHILECTRA	1	Lo Prado 012	SIC	Cerro Navia 220	53.771	6.986,10
CHILECTRA	1	Lo Valledor 13.8	SIC	Cerro Navia 220	53.204	6.757,41
CHILECTRA	1	Lord Cochrane I 012	SIC	Cerro Navia 220	53.132	6.728,42
CHILECTRA	1	Los Dominicos 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	51.771	6.710,32
CHILECTRA	1	Macul 13.8	SIC	Tap Chena 220	53.565	6.945,74
CHILECTRA	1	Maipu 13.8	SIC	Tap Chena 220	52.221	6.403,67
CHILECTRA	1	Malloco 012	SIC	Tap Chena 220	53.925	7.091,19
CHILECTRA	1	Ochagavia 012	SIC	Tap Chena 220	52.771	6.625,58
CHILECTRA	1	Pajaritos 13.8	SIC	Cerro Navia 220	53.036	6.689,56
CHILECTRA	1	Panamericana 12.5	SIC	Tap Chena 220	52.228	6.406,36
CHILECTRA	1	Polpaico 023	SIC	Cerro Navia 220	55.307	7.605,79
CHILECTRA	1	Pudahuel 13.8	SIC	Cerro Navia 220	52.373	6.422,01
CHILECTRA	1	Quilicura 13.8	SIC	Cerro Navia 220	52.880	6.626,78
CHILECTRA	1	Recoleta 13.8	SIC	Cerro Navia 220	53.615	6.923,32

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
CHILECTRA	1	Rungue 012	SIC	Quillota 220	59,058	10.362,19
CHILECTRA	1	San Cristobal 012	SIC	Cerro Navia 220	54,026	7.088,93
CHILECTRA	1	San Joaquín 13.8	SIC	Tap Chena 220	53,117	6.765,05
CHILECTRA	1	San Jose 13.8	SIC	Cerro Navia 220	52,725	6.564,30
CHILECTRA	1	San Pablo 13.8	SIC	Cerro Navia 220	52,662	6.538,59
CHILECTRA	1	Santa Elena 13.8	SIC	Tap Chena 220	53,337	6.854,05
CHILECTRA	1	Santa Marta 13.8	SIC	Tap Chena 220	52,470	6.504,02
CHILECTRA	1	Santa Raquel 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	52,095	6.834,09
CHILECTRA	1	Vitacura 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	52,205	6.886,73
COLINA	1	Colina	SIC	Cerro Navia 220	55,283	8.347,26
COLINA	1	Esmeralda	SIC	Cerro Navia 220	56,111	9.132,51
COLINA	1	Arr. CEE-Inmac. Concepción	SIC	Cerro Navia 220	55,519	8.570,99
TILTIL	1	POLPAICO ESTACION	SIC	Cerro Navia 220	59,080	9.794,73
TILTIL	1	PUEBLO VIEJO	SIC	Cerro Navia 220	60,124	10.722,21
TILTIL	1	PLAZUELA	SIC	Cerro Navia 220	58,691	9.449,51
TILTIL	1	RUNGUE	SIC	Quillota 220	59,154	10.445,16
TILTIL	1	LOS MOLINOS	SIC	Quillota 220	61,277	12.282,34
TILTIL	1	REFUGIO	SIC	Quillota 220	61,685	12.634,96
TILTIL	1	CALEU	SIC	Quillota 220	57,963	10.166,66
PUENTE ALTO	1	LA PINTANA	SIC	Alto Jahuel 220	51,492	6.589,14
PUENTE ALTO	1	PUENTE ALTO	SIC	Alto Jahuel 220	53,088	7.201,64
PUENTE ALTO	1	COSTANERA	SIC	Alto Jahuel 220	53,353	7.308,92
LUZANDES	1	CURVA 40-CAMINO A FARELLONES	SIC	Alto Jahuel 220	55,574	10.463,22
EMELECTRIC	1	El Monte 13.8	SIC	Cerro Navia 220	60,047	8.799,21
EMELECTRIC	2	Ancoa 13.2	SIC	Ancoa 220	47,681	6.550,73
EMELECTRIC	2	El Maiten 13.8	SIC	Cerro Navia 220	57,889	7.888,64
EMELECTRIC	1	El Paico 13.8	SIC	Cerro Navia 220	59,267	8.470,30
EMELECTRIC	1	Las Arañas 13.8	SIC	Cerro Navia 220	61,799	8.682,19
EMELECTRIC	1	El Peumo 13.8	SIC	Cerro Navia 220	62,309	8.897,48
EMELECTRIC	1	Santa Rosa 023	SIC	Cerro Navia 220	63,470	9.387,34
EMELECTRIC	1	Mandinga 13.8	SIC	Cerro Navia 220	63,656	9.465,97
EMELECTRIC	1	Melipilla 13.8	SIC	Cerro Navia 220	57,527	7.735,92
EMELECTRIC	1	Bollenar 13.8	SIC	Cerro Navia 220	58,447	8.138,29
EMELECTRIC	1	Chocalan 13.8	SIC	Cerro Navia 220	57,922	7.902,64
EMELECTRIC	1	Quelentaro 13.8	SIC	Cerro Navia 220	60,382	8.062,47
EMELECTRIC	1	Alcones 023	SIC	Cerro Navia 220	63,998	9.628,69
EMELECTRIC	1	La Esperanza 13.8	SIC	Cerro Navia 220	63,117	9.256,97
EMELECTRIC	1	Lihueimo 13.8	SIC	Cerro Navia 220	66,220	10.566,43
EMELECTRIC	2	Marchigue 13.8	SIC	Cerro Navia 220	63,725	9.513,43
EMELECTRIC	3	Chillan 012	SIC	Charrua 220	49,148	7.480,06
EMELECTRIC	3	San Carlos 13.8	SIC	Charrua 220	51,534	8.521,98
EMELECTRIC	3	Tome 023	SIC	Charrua 220	50,761	7.266,59
EMELECTRIC	2	Cipreses 0.4	SIC	Itahue 154	48,620	6.573,17
EMELECTRIC	2	Hualañe 13.8	SIC	Itahue 154	55,202	9.432,40
EMELECTRIC	2	Licanten 13.2	SIC	Itahue 154	57,348	10.364,92
EMELECTRIC	2	Itahue 13.2	SIC	Itahue 154	48,620	6.573,17
EMELECTRIC	2	Parronal 13.8	SIC	Itahue 154	54,077	8.943,82
EMELECTRIC	2	Tap San Rafael Emetal 13.8	SIC	Itahue 154	50,906	7.566,55
EMELECTRIC	2	Cooperativa Talca 13.8	SIC	Itahue 154	52,741	8.363,54
EMELECTRIC	2	Villa Prat 13.8	SIC	Itahue 154	53,160	8.545,74
EMELECTRIC	2	Cauquenes 13.8	SIC	Charrua 220	56,542	11.050,11
EMELECTRIC	2	Constitucion 13.8	SIC	Itahue 154	60,461	11.936,57

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
EMELECTRIC	2	Parral 13.2	SIC	Charrua 220	51,687	8.929,64
EMELECTRIC	2	Retiro 13.2	SIC	Charrua 220	52,772	9.403,54
EMELECTRIC	2	San Javier 13.8	SIC	Itahue 154	53,311	8.830,62
EMELECTRIC	2	Nancagua 13.8	SIC	Tap San Fernando 154	53,051	7.758,47
EMELECTRIC	2	Paniahue 13.8	SIC	Cerro Navia 220	67,341	11.039,41
EMELECTRIC	2	Placilla 13.8	SIC	Tap San Fernando 154	52,384	7.472,45
EMELECTRIC	2	San Clemente 13.2	SIC	Itahue 154	51,026	7.838,04
EMELECTRIC	2	Curacavi 012	SIC	Cerro Navia 220	55,848	7.951,56
EMELECTRIC	2	La Manga 13.8	SIC	Cerro Navia 220	62,225	8.847,28
EMELECTRIC	2	Ranguili 13.2	SIC	Itahue 154	55,716	9.509,62
EMELECTRIC	2	La Vega 23	SIC	Charrua 220	57,307	11.161,68
EMELECTRIC	2	Linares Norte 13.8	SIC	Itahue 154	52,034	8.485,81
CGED	1	Alameda 015	SIC	Rancagua 154	52,594	6.999,06
CGED	1	Buin CGE 015	SIC	Alto Jahuel 220	52,572	7.156,80
CGED	1	Cachapoal 13.8	SIC	Punta Cortes 154	53,341	7.296,95
CGED	1	Central Sauzal	SIC	Alto Jahuel 220	53,202	7.090,22
CGED	1	Chimbarongo 13.8	SIC	Tap San Fernando 154	52,593	7.562,35
CGED	1	Chumaquito 13.8	SIC	Rancagua 154	54,079	7.629,90
CGED	1	Colchagua 015	SIC	Tap San Fernando 154	51,087	6.915,94
CGED	1	El Manzano 015	SIC	Tap San Fernando 154	58,359	10.035,60
CGED	1	Fatima 13.8	SIC	Tap Paine 154	53,774	7.476,98
CGED	1	Graneros 015	SIC	Rancagua 154	53,873	7.542,53
CGED	1	Hospital 13.8	SIC	Tap Paine 154	54,425	7.753,36
CGED	1	La Ronda	SIC	Tap San Fernando 154	51,544	7.112,07
CGED	1	Las Cabras 13.8	SIC	Tap San Fernando 154	57,057	9.477,04
CGED	1	Lo Miranda 13.8	SIC	Punta Cortes 154	53,090	7.190,02
CGED	1	Loreto 015	SIC	Punta Cortes 154	54,543	7.807,04
CGED	1	Malloa 13.8	SIC	Tap San Fernando 154	53,275	7.854,90
CGED	1	Pelequen 13.8	SIC	Tap San Fernando 154	52,642	7.583,19
CGED	1	Pirque 13.2	SIC	Alto Jahuel 220	52,743	7.240,20
CGED	1	Rengo 015	SIC	Rancagua 154	55,638	8.292,31
CGED	1	Rosario 015	SIC	Rancagua 154	54,378	7.674,54
CGED	1	San Francisco de Mostazal 015	SIC	Rancagua 154	54,728	7.905,94
CGED	1	San Vicente TT 13.8	SIC	Tap San Fernando 154	54,598	8.422,04
CGED	1	Tuniche 015	SIC	Punta Cortes 154	53,755	7.472,71
CGED	2	Chillan 012	SIC	Charrua 220	49,148	7.480,06
CGED	2	Cocharcas 13.8	SIC	Charrua 220	50,332	7.997,00
CGED	2	Duqueco 023	SIC	Charrua 220	50,387	7.297,70
CGED	2	El Avellano 023	SIC	Charrua 220	50,434	7.313,61
CGED	2	Los Angeles 015	SIC	Charrua 220	49,431	6.974,59
CGED	2	Manso de Velasco 13.8	SIC	Charrua 220	49,868	7.122,28
CGED	2	Santa Elvira 13.8	SIC	Charrua 220	49,564	7.661,49
CGED	2	Andalien 13.8	SIC	Charrua 220	47,826	6.274,97
CGED	2	Arenas Blancas 13.8	SIC	Charrua 220	50,065	7.097,01
CGED	2	Chiguayante 015	SIC	Charrua 220	49,902	6.976,72
CGED	2	Coelemu 023	SIC	Charrua 220	50,761	7.266,59
CGED	2	Colcura 015	SIC	Charrua 220	51,478	7.574,18

COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
CGED	2	Colo Colo 13.8	SIC	Charrua 220	48,154	6.385,93
CGED	2	Coronel 2 015	SIC	Charrua 220	49,736	6.985,67
CGED	3	Ejercito 13.8	SIC	Charrua 220	48,256	6.420,47
CGED	3	Escuadron 015	SIC	Charrua 220	50,963	7.400,13
CGED	3	Latorre 13.8	SIC	Charrua 220	48,861	6.637,61
CGED	3	Lirquen 015	SIC	Charrua 220	49,447	6.822,59
CGED	3	Loma Colorada 13.8	SIC	Charrua 220	49,779	6.934,84
CGED	3	Mahns 015	SIC	Charrua 220	50,944	7.328,39
CGED	3	Penco 13.8	SIC	Charrua 220	48,870	6.627,63
CGED	3	Perales 015	SIC	Charrua 220	49,119	6.724,87
CGED	3	Puchoco 015	SIC	Charrua 220	50,232	7.153,36
CGED	3	San Pedro CGET 13.8	SIC	Charrua 220	48,405	6.470,39
CGED	3	Talcahuano 015	SIC	Charrua 220	48,463	6.503,10
CGED	3	Tome 023	SIC	Charrua 220	50,761	7.266,59
CGED	3	Tumbes 015	SIC	Charrua 220	49,366	6.808,49
CGED	4	Chivilcan 13.8	SIC	Temuco 220	48,482	6.155,87
CGED	4	Las Encinas	SIC	Temuco 220	48,704	6.179,83
CGED	4	Lautaro 13.8	SIC	Temuco 220	50,868	6.954,09
CGED	4	Loncoche 13.2	SIC	Temuco 220	55,278	9.292,16
CGED	4	Padre Las Casas 13.8	SIC	Temuco 220	49,063	6.350,41
CGED	4	Pillanlelbun 13.8	SIC	Temuco 220	49,321	6.436,52
CGED	4	Pitrufquen 13.8	SIC	Temuco 220	50,704	7.318,05
CGED	4	Pucon 023	SIC	Temuco 220	62,989	12.620,25
CGED	4	Pumahue 13.8	SIC	Temuco 220	47,853	5.945,38
CGED	4	Villarrica 13.8	SIC	Temuco 220	58,924	10.865,67
CGED	5	Curacavi 012	SIC	Cerro Navia 220	55,848	7.951,56
CGED	5	Florida 012	SIC	Alto Jahuel 220	52,330	6.929,45
CGED	5	Isla de Maipo 13.8	SIC	Tap Paine 154	54,824	7.922,71
CGED	5	La Pintana 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	51,492	6.589,14
CGED	5	Las Acacias 13.8	SIC	Tap Chena 220	52,499	6.515,67
CGED	5	Malloco 012	SIC	Tap Chena 220	53,925	7.091,19
CGED	5	Panamericana 12.5	SIC	Tap Chena 220	52,228	6.406,36
CGED	5	Puente Alto 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	53,088	7.201,64
CGED	5	Queltehues 12.5	SIC	Alto Jahuel 220	53,100	7.206,41
CGED	5	San Bernardo 13.8	SIC	Tap Chena 220	52,919	6.685,31
CGED	5	Santa Marta 13.8	SIC	Tap Chena 220	52,470	6.504,02
CGED	5	Santa Rosa Sur 13.8	SIC	Alto Jahuel 220	51,819	6.722,05
CGED	6	Chacahuin 13.8	SIC	Itahue 154	51,831	8.397,75
CGED	6	Curico 13.2	SIC	Itahue 154	50,589	7.428,58
CGED	6	La Palma 13.8	SIC	Itahue 154	53,228	8.794,50
CGED	1	Maule 015	SIC	Itahue 154	50,236	7.494,74
CGED	6	Molina 13.8	SIC	Itahue 154	49,242	6.843,43
CGED	1	Panguilemo 13.8	SIC	Itahue 154	51,881	7.989,80
CGED	1	Piduco 13.8	SIC	Itahue 154	51,826	8.185,81
CGED	6	Rauquén 13.8	SIC	Itahue 154	51,213	7.699,66
CGED	1	San Miguel 13.8	SIC	Itahue 154	51,293	7.954,10
CGED	1	Talca	SIC	Itahue 154	51,539	8.060,82
CGED	6	Teno 13.2	SIC	Tap Teno 154	49,550	6.760,67
CGED	6	Villa Alegre 13.8	SIC	Itahue 154	53,448	9.100,18
COOPERSOL	1	Chapiquiña	SING	Crucero 220	79,976	9.276,34
COOPERSOL	1	Tambo Quemado	SING	Crucero 220	79,976	9.276,34
COPELAN	1	Los Angeles	SIC	Charrua 220	49,431	6.974,59
COPELAN	1	Mampil	SIC	Charrua 220	46,410	5.829,75
FRONTEL	1	Charrúa	SIC	Charrua 220	46,971	6.236,63



**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
FRONTEL	1	Abanico	SIC	Charrua 220	46,971	6.236,63
FRONTEL	1	Cabrero	SIC	Charrua 220	47,832	6.310,11
FRONTEL	1	Laja	SIC	Charrua 220	51,256	8.108,08
FRONTEL	1	Cholguán	SIC	Charrua 220	46,635	5.846,39
FRONTEL	1	Los Angeles	SIC	Charrua 220	49,431	6.974,59
FRONTEL	1	Pangue	SIC	Charrua 220	60,531	10.899,11
FRONTEL	1	Negrete	SIC	Charrua 220	52,241	7.923,94
FRONTEL	1	Angol	SIC	Charrua 220	56,094	9.225,94
FRONTEL	1	Coronel	SIC	Charrua 220	49,736	6.985,67
FRONTEL	1	Lota	SIC	Charrua 220	55,726	9.009,79
FRONTEL	1	Carampangue	SIC	Charrua 220	53,834	8.370,38
FRONTEL	1	Curanilahue	SIC	Charrua 220	57,586	9.638,30
FRONTEL	1	Tres Pinos	SIC	Charrua 220	60,326	10.564,02
FRONTEL	1	Lebu	SIC	Charrua 220	63,369	11.591,99
FRONTEL	1	Enacar	SIC	Charrua 220	51,019	7.419,21
FRONTEL	1	San Pedro	SIC	Charrua 220	48,405	6.470,39
FRONTEL	1	Collipulli	SIC	Charrua 220	59,253	10.293,45
FRONTEL	1	Traiguén	SIC	Temuco 220	60,157	10.062,21
FRONTEL	1	Victoria	SIC	Temuco 220	55,738	8.583,78
FRONTEL	1	Curacautin	SIC	Temuco 220	61,903	10.646,30
FRONTEL	1	Lautaro	SIC	Temuco 220	50,868	6.954,09
FRONTEL	1	Pillanlelbún	SIC	Temuco 220	49,321	6.436,52
FRONTEL	1	Pitrufquén	SIC	Temuco 220	50,704	7.318,05
FRONTEL	1	Licanco	SIC	Temuco 220	48,385	6.317,41
FRONTEL	1	Nueva Imperial	SIC	Temuco 220	51,315	7.581,90
FRONTEL	1	Villarrica	SIC	Temuco 220	58,924	10.865,67
SAESA	1	Loncoche	SIC	Temuco 220	55,278	9.292,16
SAESA	1	Panguipulli	SIC	Temuco 220	59,508	11.117,82
SAESA	1	Valdivia	SIC	Valdivia 220	47,705	5.917,00
SAESA	1	Picarte	SIC	Valdivia 220	48,213	6.135,72
SAESA	1	Corral	SIC	Valdivia 220	50,942	7.312,15
SAESA	1	Los Lagos	SIC	Valdivia 220	51,385	7.502,85
SAESA	1	Pichirropulli	SIC	Barro Blanco 220	53,983	8.503,27
SAESA	1	La Unión	SIC	Barro Blanco 220	51,875	7.595,88
SAESA	1	Pilmaiquén	SIC	Barro Blanco 220	52,525	7.875,63
SAESA	1	Pehui	SIC	Barro Blanco 220	52,525	7.875,63
SAESA	1	Los Negros	SIC	Barro Blanco 220	48,298	6.056,68
SAESA	1	Aihuapi	SIC	Barro Blanco 220	48,298	6.056,68
SAESA	1	Osorno	SIC	Barro Blanco 220	48,298	6.056,68
SAESA	1	Purranque	SIC	Barro Blanco 220	51,991	7.646,06
SAESA	1	Frutillar	SIC	Puerto Montt 220	52,207	7.590,15
SAESA	1	Frutillar-Paraguay	SIC	Puerto Montt 220	56,118	11.080,93
SAESA	1	Puerto Varas	SIC	Puerto Montt 220	50,113	6.690,66
SAESA	1	Puerto Montt	SIC	Puerto Montt 220	48,414	5.961,03
SAESA	1	El Empalme	SIC	Puerto Montt 220	51,029	7.084,35
SAESA	1	Colaco	SIC	Puerto Montt 220	53,557	8.170,01
SAESA	1	Ancud	SIC	Puerto Montt 220	53,109	7.510,14
SAESA	1	Pid-Pid	SIC	Puerto Montt 220	56,382	8.592,25
SAESA	1	Chonchi	SIC	Puerto Montt 220	57,685	9.022,95
SAESA	1	Quellón	SIC	Puerto Montt 220	63,358	11.459,95
SAESA	1	Degán	SIC	Puerto Montt 220	53,109	7.510,14
CODINER	1	Victoria 13.8	SIC	Temuco 220	55,738	8.583,78
CODINER	1	Traiguén 13.2	SIC	Temuco 220	60,157	10.062,21
CODINER	1	Lautaro 13.8	SIC	Temuco 220	50,868	6.954,09

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
CODINER	1	Temuco 015	SIC	Temuco 220	47,796	5.926,25
CODINER	1	Pitrufquen 13.8	SIC	Temuco 220	50,704	7.318,05
CODINER	1	Loncoche 13.2	SIC	Temuco 220	55,278	9.292,16
CODINER	1	Frontel	SIC	Temuco 220	47,796	5.926,25
E. CASABLANCA	1	S/E Algarrobo Norte	SIC	Quillota 220	59,168	10.356,50
E. CASABLANCA	1	S/E Casablanca	SIC	Quillota 220	64,862	12.894,26
E. CASABLANCA	1	S/E San Geronimo	SIC	Quillota 220	60,185	10.809,92
E. CASABLANCA	1	Quintay	SIC	Quillota 220	56,384	9.115,38
E. CASABLANCA	1	Curacavi	SIC	Cerro Navia 220	55,848	7.951,56
COOP. CURICO	1	Curicó	SIC	Itahue 154	50,589	7.428,58
COOP. CURICO	1	Quinta	SIC	Tap San Fernando 154	53,687	8.031,42
COOP. CURICO	1	Teno	SIC	Tap Teno 154	49,550	6.760,67
EMETAL	1	Colbun 13.2	SIC	Alto Jahuel 220	66,243	8.927,15
EMETAL	1	Tap San Rafael Emetal 13.8	SIC	Itahue 154	50,906	7.566,55
EMETAL	1	San Clemente 13.2	SIC	Itahue 154	51,026	7.838,04
EMETAL	1	Cooperativa Talca 13.8	SIC	Itahue 154	52,741	8.363,54
EMETAL	1	San Javier 13.8	SIC	Itahue 154	53,311	8.830,62
LUZLINARES	1	S/E Linares Norte 13.2 KV	SIC	Itahue 154	52,034	8.485,81
LUZLINARES	1	S/E Panimavida 13.2 KV	SIC	Ancoa 220	48,070	6.610,05
LUZLINARES	1	S/E Constitución 23 KV	SIC	Itahue 154	60,461	11.936,57
LUZLINARES	1	Constitución Purapel 23 KV	SIC	Itahue 154	60,461	11.936,57
LUZLINARES	1	San Javier Nirivilo 23 KV	SIC	Itahue 154	53,311	8.830,62
LUZLINARES	1	Conavicop	SIC	Itahue 154	51,962	8.554,04
LUZLINARES	1	Loncomilla	SIC	Itahue 154	56,083	11.618,90
LUZLINARES	1	Pablo Neruda	SIC	Itahue 154	52,007	8.598,48
LUZPARRAL	1	S/E Parral	SIC	Charrua 220	51,687	8.929,64
LUZPARRAL	1	S/E San Gregorio	SIC	Charrua 220	53,546	9.400,58
LUZPARRAL	1	S/E Longavi	SIC	Charrua 220	53,736	9.824,74
COPELEC	1	San Carlos	SIC	Charrua 220	51,534	8.521,98
COPELEC	1	Cocharcas	SIC	Charrua 220	50,332	7.997,00
COPELEC	1	Chillán	SIC	Charrua 220	49,148	7.480,06
COPELEC	1	Quilmo	SIC	Charrua 220	51,266	8.112,11
COPELEC	1	Tres Esquinas	SIC	Charrua 220	50,296	7.688,90
COPELEC	1	Tome	SIC	Charrua 220	50,761	7.266,59
COELCHA	1	LINEA FRONTEL-LAJA 13.2 KV	SIC	Charrua 220	53,337	10.182,32
COELCHA	1	LINEA FRONTEL-NACIMIENTO 23 KV	SIC	Charrua 220	52,241	7.923,94
COELCHA	1	S/E CGE-CHAIMAVIDA 15/13.2 KV	SIC	Charrua 220	52,819	11.608,73
COELCHA	1	S/E SGA-CABRERO 66/13.2 KV	SIC	Charrua 220	47,832	6.310,11
COELCHA	1	S/E SGA-CHOLGUAN-TUCAPEL 220/13.2 KV	SIC	Charrua 220	46,635	5.846,39
COELCHA	1	S/E SGA-CHOLGUAN-YUNGAY 220/13.2 KV	SIC	Charrua 220	46,635	5.846,39
SOCOEPA	1	LOS LAGOS 13,8	SIC	Valdivia 220	51,385	7.502,85
SOCOEPA	1	VALDIVIA 220	SIC	Valdivia 220	47,705	5.917,00
COOPREL	1	La Unión	SIC	Barro Blanco 220	51,875	7.595,88
COOPREL	1	Pilmaiquén	SIC	Barro Blanco 220	52,525	7.875,63
COOPREL	1	Río Bueno	SIC	Barro Blanco 220	51,875	7.595,88
COOPREL	1	Chamul-Ranco	SIC	Barro Blanco 220	48,298	6.056,68
LUZSORNO	1	Pilmaiquén	SIC	Barro Blanco 220	52,525	7.875,63

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

Avda. Libertador Bernardo O'Higgins N° 1449-Piso 13, Downtown II- SANTIAGO - CHILE

Empresa Distribuidora	Id. Sector	Punto de Inyección al Sistema de Distribución	Sistema Eléctrico	Nombre S/E Troncal	Pe (\$/kWh)	Pp (\$/kW/mes)
LUZOSORNO	1	Los Puentes	SIC	Barro Blanco 220	48,454	6.206,48
LUZOSORNO	1	Los Negros	SIC	Barro Blanco 220	48,298	6.056,68
LUZOSORNO	1	La Unión	SIC	Barro Blanco 220	51,875	7.595,88
LUZOSORNO	1	Frutillar	SIC	Puerto Montt 220	52,540	7.889,79
LUZOSORNO	1	Purranque	SIC	Barro Blanco 220	53,138	8.678,21
LUZOSORNO	1	Casma	SIC	Barro Blanco 220	54,041	9.488,66
LUZOSORNO	1	Osorno	SIC	Barro Blanco 220	48,298	6.056,68
LUZOSORNO	1	La Cumbre	SIC	Barro Blanco 220	53,789	11.299,84
LUZOSORNO	1	Loncoleche	SIC	Barro Blanco 220	48,734	6.476,13
LUZOSORNO	1	Rupanco	SIC	Barro Blanco 220	53,679	11.194,97
LUZOSORNO	1	Pichil	SIC	Barro Blanco 220	51,187	8.828,06
LUZOSORNO	1	Crucero	SIC	Barro Blanco 220	51,991	7.646,06
CRELL	1	PUERTO VARAS	SIC	Puerto Montt 220	52,712	9.102,74
CRELL	1	PUERTO MONTT	SIC	Puerto Montt 220	50,815	8.259,25
ENELSA	1	MONTE PATRIA MT	SIC	Pan de Azucar 220	62,770	10.855,09
ENELSA	1	PUNITAQUI MT	SIC	Pan de Azucar 220	64,196	16.301,50
ENELSA	1	LOS PEÑONES	SIC	Pan de Azucar 220	62,860	10.902,58
ENELSA	1	TALHUEN	SIC	Pan de Azucar 220	62,770	10.855,09

**Anótese, publíquese en el sitio de dominio electrónico institucional y comuníquese las empresas distribuidoras, vía correo electrónico.**



**RODRIGO IGLESIAS ACUÑA**  
**Secretario Ejecutivo**  
**Comisión Nacional De Energía**



RIA/DGD/CGC/CDR/DS/REG/EG/mhs

**DISTRIBUCIÓN:**

- 1.-Empresas De Distribución
- 2.-Superintendencia de Electricidad y Combustibles
- 2.-Secretaría Secretario Ejecutivo, CNE
- 3.-Área Jurídica, CNE
- 4.-Área Eléctrica, CNE
- 5.-Archivo, CNE