

---

---

DECRETOS, RESOLUCIONES, SOLICITUDES Y NORMAS DE INTERÉS PARTICULAR

---

---

Núm. 41.674

Jueves 2 de Febrero de 2017

Página 1 de 5

---

Normas Particulares

---

CVE 1176845

---

---

MINISTERIO DE ENERGÍA

Subsecretaría de Energía

**OTORGA A EMPRESA INTERCHILE S.A. CONCESIÓN DEFINITIVA PARA ESTABLECER EL SUBTRAMO 3.2.7.2 DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DENOMINADA "LÍNEA PAN DE AZÚCAR - POLPAICO 2x500 KV TRAMO 3" EN LA REGIÓN DE VALPARAÍSO, PROVINCIA DE PETORCA, COMUNA DE PAPUDO**

Núm. 3.- Santiago, 6 de enero de 2017.

Vistos:

Lo informado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles en su oficio Ord. N° 17755/ ACC 1428615/DOC 1245171, de 16 de diciembre de 2016; lo dispuesto en los artículos 11 y 29 del decreto con fuerza de ley N° 4/20.018, de 2006, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del decreto con fuerza de ley N° 1, de Minería, de 1982, Ley General de Servicios Eléctricos, en materia de energía eléctrica, en adelante e indistintamente "Ley General de Servicios Eléctricos" y sus modificaciones posteriores; en el decreto ley N° 2.224, de 1978, que crea el Ministerio de Energía y la Comisión Nacional de Energía; en la Ley N° 19.880, que Establece Bases de los Procedimientos Administrativos que Rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; la resolución N° 1.600, de 2008 de la Contraloría General de la República, y

Considerando:

1. Lo informado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, en su oficio Ord. N° 17755/ ACC 1428615/DOC 1245171, de 16 de diciembre de 2016, el que pasa a formar parte del presente acto administrativo, y de acuerdo a lo dispuesto en los artículos 19 y 41 de la ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que Rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado.

2. Que las resoluciones exentas N° 9.634, de fecha 11 de agosto de 2015, N° 11.746, de fecha 29 de diciembre de 2015, y N° 16.408, de fecha 6 de diciembre de 2016, todas de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, acogieron la petición de división de la concesión eléctrica definitiva para el proyecto denominado "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3", presentada por Interchile S.A., con fecha 30 de septiembre de 2014.

3. Que la aceptación de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, señalada en el considerando anterior, se efectuó de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 29° de la Ley General de Servicios Eléctricos, dividiéndose materialmente la concesión solicitada en diversos subtramos, correspondiendo el presente acto administrativo al subtramo 3.2.7.2.

Decreto:

**Artículo 1°.-** Otórgase a Interchile S.A., concesión definitiva para establecer el subtramo 3.2.7.2 de la línea de transmisión de energía eléctrica denominada "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3", en la Región de Valparaíso, provincia de Petorca, comuna de Papudo.

El presente tramo forma parte del proyecto "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3" que se establecerá en la Región de Coquimbo, provincias de Limarí y Choapa,

---

**CVE 1176845**

Director: Carlos Orellana Céspedes  
Sitio Web: [www.diarioficial.cl](http://www.diarioficial.cl)

Mesa Central: +562 2486 3600

Email: [consultas@diarioficial.cl](mailto:consultas@diarioficial.cl)

Dirección: Dr. Torres Boonen N°511, Providencia, Santiago, Chile.

comunas de Ovalle, Punitaqui, Canela y Los Vilos, y en la Región de Valparaíso, provincia de Petorca, comunas de La Ligua y Papudo.

| Proyecto                                          | Regiones   | Provincias | Comunas            | Plano General de Obras N°                          |
|---------------------------------------------------|------------|------------|--------------------|----------------------------------------------------|
| Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV – Tramo 3 | Coquimbo   | Limarí     | Ovalle y Punitaqui | ISA 003.3 – PGO 001 (8 Láminas) septiembre de 2014 |
|                                                   |            | Choapa     | Canela y Los Vilos |                                                    |
|                                                   | Valparaíso | Petorca    | La Ligua y Papudo  | Láminas 1 y 6, agosto de 2016                      |

**Artículo 2°.-** El tramo que se pretende establecer forma parte del proyecto "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV", que es una de las obras de ampliación en el Sistema de Transmisión Troncal del Sistema Interconectado Central (STT-SIC), que fueran instruidas materializar en el decreto supremo N° 115, de fecha 2 de mayo de 2011, del Ministerio de Energía, y comprende la construcción de una línea de transmisión de energía eléctrica de 2x500 kV.

La "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3" se construirá en la Región de Coquimbo, provincias de Limarí y Choapa, comunas de Ovalle, Punitaqui, Canela y Los Vilos, y en la Región de Valparaíso, provincia de Petorca, comunas de La Ligua y Papudo. Su longitud es de 178.061,32 metros, de los cuales, y en una proporción significativa, han sido proyectados paralelamente a la zona costera.

La sección de línea inicia su recorrido en la coordenada UTM WGS84, Huso 19S N 6576390,59, E 251248,13, ubicada junto a la Ruta 5 Panamericana Norte y en las cercanías de la Quebrada Locayo, en dirección al sur hasta llegar a la coordenada N 6408831,64, E 277896,29, ubicada junto a la Ruta E-244 aproximadamente a 3,5 kilómetros de la población de Pullally.

El subtramo 3.2.7.2 de la "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3", en conjunto con el resto de las secciones de este proyecto y las demás obras de ampliación, vienen a reforzar las actuales instalaciones del sistema de transmisión y transformación de energía eléctrica, y a su tiempo permitirán el aumento de la potencia y energía disponibles en el STT-SIC, mejorando así la seguridad y continuidad del suministro eléctrico a mediano y largo plazo.

**Artículo 3°.-** El presupuesto del costo de las obras de la "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3" asciende a la suma de \$68.234.119.373.- (sesenta y ocho mil doscientos treinta y cuatro millones ciento diecinueve mil trescientos setenta y tres pesos).

**Artículo 4°.-** Copias del plano general de obras, de los planos especiales de servidumbre, de la memoria explicativa y de los restantes antecedentes técnicos que pasan a formar parte del presente decreto, quedarán archivadas en la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.

**Artículo 5°.-** Las instalaciones del proyecto ocuparán bienes nacionales de uso público, un bien fiscal y diversas propiedades particulares.

En particular, el subtramo 3.2.7.2 de la "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3", cuya concesión se otorga en el presente decreto, ocupará bienes nacionales de uso público y 15 predios particulares. Sobre estos últimos se constituyó servidumbre en forma voluntaria en uno de ellos, siendo necesario constituir servidumbre eléctrica en los predios restantes en los términos que señala el artículo 7° de este acto administrativo, además de lo dispuesto en la Ley General de Servicios Eléctricos.

**Artículo 6°.-** Apruébense los planos especiales de servidumbres que se indican en el artículo 7° del presente decreto.

**Artículo 7°.-** Constitúyanse, de acuerdo con lo que sobre el particular establece la Ley General de Servicios Eléctricos, las servidumbres para el establecimiento del subtramo 3.2.7.2 de la "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3", en los predios que se indican a continuación:

| ID | Región<br>Provincia<br>Comuna   | Nombre del predio                                                                                                             | Nombre del propietario                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CBR      | Foja | N°   | Año  | Longitud de<br>atraveso<br>(m) | Área de<br>servidumbre<br>(m2) | N° plano                                                |
|----|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|------|------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 74 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Lote 21 del Bien Común N° 3-A                                                                                                 | Ibacache Yáñez María Isabel<br>Ibacache Yáñez Sandra Angelina<br>Ibacache Yáñez Eduardo José<br>Ibacache Yáñez Margot de las Mercedes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | La Ligua | 1833 | 1471 | 2010 | 181,46                         | 8607,56                        | ISA 003.3-PES 074<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |
| 75 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Lote 23 del Bien Común N° 3-A                                                                                                 | Sucesión Cataldo Pedro compuesta por:<br>Briceño Estay María Inés,<br>Cataldo Briceño Pedro Pablo,<br>Cataldo Briceño Otilia Andacollo,<br>Cataldo Briceño Adriana Aurora del Carmen,<br>Cataldo Briceño María Inés,<br>Cataldo Briceño Felcinda Rosa,<br>Cataldo Briceño Ana Rosa,<br>Cataldo Briceño José Armando                                                                                                                                   | La Ligua | 319  | 398  | 2012 | 121,31                         | 9077,92                        | ISA 003.3-PES 075<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |
| 76 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Lote 24 del Bien Común N° 3-A                                                                                                 | Sucesión de Zaror Cornejo Carlos Florencio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | La Ligua | 1846 | 1474 | 2010 | 146,13                         | 11690,10                       | ISA 003.3-PES 076<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |
| 77 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Lote 26 del Bien Común N° 3-A                                                                                                 | Jeldes Tapia Carolina del Carmen<br>Jeldes Tapia Pedro Enrique<br>Jeldes Tapia Rosa Elena<br>Jeldes Tapia Miguel Ángel<br><br>Jeldes Tapia Marco Antonio<br>Jeldes Tapia Jessica Magaly<br>Jeldes Tapia Mario Leonardo<br>Jeldes Tapia Juan Francisco<br>Jeldes Tapia Elizabeth Angelina<br>Jeldes Tapia Paola Jamilet<br>Jeldes Tapia César Antonio<br>Jeldes Tapia Vanessa Soledad<br>Valencia Tapia Nilda Rosa<br>Jeldes Maureira Mario del Carmen | La Ligua | 1636 | 2226 | 1995 | 207,02                         | 16029,61                       | ISA 003.3-PES 077<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |
| 78 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Lote 28 del Bien Común N° 3-A                                                                                                 | Agrícola Las Loicas Limitada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | La Ligua | 2649 | 2435 | 2012 | 0,00                           | 535,96                         | ISA 003.3-PES 078<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |
| 79 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Lote N°1 del Bien Común N° 3-A                                                                                                | Agrícola Las Loicas S.A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | La Ligua | 1752 | 1452 | 2010 | 1097,88                        | 82571,60                       | ISA 003.3-PES 079<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |
| 80 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Lote 4 del Bien Común N° 3-A                                                                                                  | Agrícola Chagual Quemado S.A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | La Ligua | 495V | 627  | 2014 | 0,00                           | 524,25                         | ISA 003.3-PES 080<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |
| 81 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Parcela N° 92 del Proyecto de Subdivisión de los terrenos de la Cooperativa de Reforma Agraria Asignataria Pullailly Limitada | Agrícola Chagual Quemado S.A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | La Ligua | 2367 | 2833 | 2013 | 77,40                          | 4635,87                        | ISA 003.3-PES 081<br><br>(1 lámina, septiembre de 2014) |

|    |                                 |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |      |      |      |        |          |                                                                  |
|----|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|------|------|--------|----------|------------------------------------------------------------------|
| 82 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Parcela 112<br>Pullally                                                                                                     | Agrícola Chagual Quemado<br>S.A.                                                                                                                                                                                                                                                           | La<br>Ligua | 498V | 630  | 2014 | 133,14 | 7988,59  | ISA 003.3-PES<br>082<br><br>(1 lámina,<br>septiembre de<br>2014) |
| 83 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Parcela<br>Nº110 de los<br>terrenos de<br>la<br>Cooperativa<br>de Reforma<br>Agraria<br>Asignataria<br>Pullally<br>Limitada | Ramos Zanca José<br>Francisco                                                                                                                                                                                                                                                              | La<br>Ligua | 2788 | 1912 | 2002 | 191,56 | 11534,56 | ISA 003.3-PES<br>083<br><br>(1 lámina,<br>septiembre de<br>2014) |
| 84 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Parcela<br>Nº109 de los<br>terrenos de<br>la<br>Cooperativa<br>de Reforma<br>Agraria<br>Asignataria<br>Pullally<br>Limitada | <b>Sucesión Maureira<br/>Pascual y Sucesión Brito<br/>María compuesta por:</b><br><br>Maureira Brito Pascual<br>Segundo,<br><br>Maureira Brito María<br>Mercedes,<br><br>Maureira Brito María Rosa,<br><br>Maureira Brito Olga de las<br>Mercedes,<br><br>Tapia Díaz Luzmira del<br>Carmen | La<br>Ligua | 641  | 955  | 1996 | 59,88  | 3691,16  | ISA 003.3-PES<br>084<br><br>(1 lámina,<br>septiembre de<br>2014) |
| 85 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Parcela<br>Nº108 de los<br>terrenos de<br>la<br>Cooperativa<br>de Reforma<br>Agraria<br>Asignataria<br>Pullally<br>Limitada | Parraguez Parraguez<br>Galvarino                                                                                                                                                                                                                                                           | La<br>Ligua | 2820 | 1519 | 1989 | 126,80 | 7734,09  | ISA 003.3-PES<br>085<br><br>(1 lámina,<br>septiembre de<br>2014) |
| 86 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Parcela<br>Nº107 de los<br>terrenos de<br>la<br>Cooperativa<br>de Reforma<br>Agraria<br>Asignataria<br>Pullally<br>Limitada | Ramírez Ramírez Reinaldo<br>del Carmen                                                                                                                                                                                                                                                     | La<br>Ligua | 2818 | 1518 | 1989 | 231,70 | 14592,73 | ISA 003.3-PES<br>086<br><br>(1 lámina,<br>septiembre de<br>2014) |
| 87 | Valparaíso<br>Petorca<br>Papudo | Parcela<br>Nº104 de los<br>terrenos de<br>la<br>Cooperativa<br>de Reforma<br>Agraria<br>Asignataria<br>Pullally<br>Limitada | Martínez Saavedra Gabriel<br>del Carmen                                                                                                                                                                                                                                                    | La<br>Ligua | 2812 | 1515 | 1989 | 55,97  | 3798,84  | ISA 003.3-PES<br>087<br><br>(1 lámina,<br>septiembre de<br>2014) |

**Artículo 8°.-** La línea podrá atravesar los ríos, canales, las líneas férreas, puentes, acueductos, cruzar calles, caminos y otras líneas eléctricas.

En su recorrido, el proyecto "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3" afectará las líneas eléctricas, obras e instalaciones existentes que se indican a continuación:

| INSTALACION EXISTENTE                               | ENTRE ESTRUCTURAS |      | PROPIETARIO                               |
|-----------------------------------------------------|-------------------|------|-------------------------------------------|
|                                                     |                   |      |                                           |
| Línea de media tensión de 13,2 kV (sin nombre)      | T362              | T363 | Propietario= Entel<br>Suministro=CONAFE   |
| Línea de media tensión de 2,4 kV (sin nombre)       | T362              | T363 | Propietario=CLARO<br>Suministro=CONAFE    |
| Línea de media tensión de 2,4 kV (sin nombre)       | T362              | T363 | Propietario=Movistar<br>Suministro=CONAFE |
| Línea de media tensión de 2,4 kV (sin nombre)       | T388              | T389 | CONAFE                                    |
| Línea de media tensión de 13,2 kV (sin nombre)      | T459              | T460 | CONAFE                                    |
| Línea de media tensión de 13,2 kV (sin nombre)      | T459              | T460 | CONAFE                                    |
| Ferrocarril                                         | T459              | T460 | Empresa Ferrocarriles del Estado          |
| Ducto de Concentrado                                | T459              | T460 | Minera Pelambres                          |
| Línea de alta tensión 66 kV (sin nombre)            | T463              | T464 | CONAFE                                    |
| Línea de media tensión 23 kV (sin nombre)           | T521              | T522 | CONAFE                                    |
| Línea de media tensión 23 kV (sin nombre)           | T576              | T577 | CONAFE                                    |
| Línea de media tensión de 13,2 kV (sin nombre)      | T585              | T586 | CONAFE                                    |
| Línea de alta tensión a 66 kV (sin nombre)          | T588              | T589 | CONAFE                                    |
| Línea de alta tensión Quillota – Los Vilos a 220 kV | T593              | T594 | TRANSELEC                                 |
| Línea de media tensión 2,4 kV (sin nombre)          | T595              | T596 | Minera Pullalli                           |
| Línea de alta tensión Quillota – Illapel 110 kV     | T596              | T597 | TRANSNET                                  |
| Línea de media tensión 13,2 kV (sin nombre)         | T599              | T600 | CONAFE                                    |
| Línea de alta tensión 110 kV (sin nombre)           | T600              | T601 | CONAFE                                    |

Estos cruzamientos se ejecutarán en conformidad con las prescripciones que establecen los reglamentos, de manera que garanticen la seguridad de las personas y propiedades.

**Artículo 9°.-** La presente concesión se otorga en conformidad a lo dispuesto en la Ley General de Servicios Eléctricos y queda sometida a todas las disposiciones legales y reglamentarias vigentes o que se dicten en el futuro sobre la materia.

**Artículo 10°.-** Esta concesión se otorga por plazo indefinido.

**Artículo 11°.-** Los plazos para la iniciación de los trabajos, para su terminación por secciones y para su terminación total serán los señalados en el decreto supremo N° 11, de 27 de enero de 2016, que otorgó a Interchile S.A., concesión definitiva para establecer el subtramo 3.1. de la línea de transmisión de energía eléctrica "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3".

Sin perjuicio de lo anterior, la empresa deberá dar cumplimiento a los plazos que sobre la materia prevé el decreto supremo N° 109, de 6 de noviembre de 2012, del Ministerio de Energía, que fija empresa adjudicataria de los derechos de explotación y ejecución de las obras nuevas denominadas Nueva Línea Cardones - Maitencillo 2 x 500 kV, Nueva Línea Maitencillo - Pan de Azúcar 2 x 500 kV y Nueva Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2 x 500 kV, en el Sistema de Transmisión Troncal del Sistema Interconectado Central y el decreto exento N° 115, de 2 de mayo de 2011, del Ministerio de Energía, que fija plan de expansión del Sistema de Transmisión Troncal para los próximos doce meses para las obras necesarias para el abastecimiento de la demanda.

**Artículo 12°.-** El presente decreto deberá ser reducido a escritura pública por el interesado, antes de quince días contados desde su publicación en el Diario Oficial.

**Artículo 13°.-** El concesionario estará obligado a prestar el servicio de transporte de energía eléctrica en las condiciones de calidad y continuidad que establezca la ley y los reglamentos.

**Artículo 14°.-** El concesionario estará obligado a levantar íntegramente las instalaciones cuando ellas queden inutilizadas para el objetivo de la presente concesión. Esta obligación sólo es válida para aquellas instalaciones que hagan uso de bienes nacionales de uso público, terrenos fiscales o terrenos particulares, en virtud de servidumbres constituidas.

El levantamiento deberá efectuarse dentro del plazo y en las condiciones que fije la Superintendencia, de conformidad a los reglamentos y normas técnicas aplicables.

**Artículo 15°.-** Si por cualquiera circunstancia, alguno de los tramos en que se ha dividido el proyecto de transmisión "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3", no pudiere ejecutarse, el retiro de las instalaciones que ocupen bienes nacionales de uso público, terrenos fiscales o particulares, deberá hacerse dentro del plazo y en las condiciones que fije la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, de conformidad a la normativa vigente.

La división por tramos del proyecto "Línea Pan de Azúcar - Polpaico 2x500 kV Tramo 3", no afectará en modo alguno la prohibición de fraccionamiento contemplada en la ley N° 19.300.

**Artículo 16°.-** La concesión que por este acto se otorga no exime del cumplimiento de las demás obligaciones legales, como lo es el acatamiento de la legislación ambiental en forma previa a la ejecución de las obras que se amparen en esta concesión.

Anótese, tómesese razón, notifíquese y publíquese en el Diario Oficial y en el sitio web del Ministerio de Energía.- Por orden de la Presidenta de la República, Andrés Rebolledo Smitmans, Ministro de Energía.

Lo que transcribo a Ud. para su conocimiento.- Saluda Atte. a Ud., Hernán Moya Bruzzone, Jefe División Jurídica, Subsecretaría de Energía.