

3

Orden de Ingreso Municipal Ven:31/07/2013				N° ORDEN 2035	Nº 95949
3161 NOMBRE				094272000-9	FECHA DE INGRESO 29/07/2013
AES GENER S.A. DIRECCION				CABRERO	RENTAS Y PATENTES
CAMINO CABRERO A CHOLQUAN KM 7 S/N				10024	2 SEM 2013
CONTRIBUYENTE GENERACION EN CENTRALES TERMoeLECTRICAS GLOSA				401013	ACTIVIDAD
GENERACION EN CENTRALES TERMoeLECTRICAS Valida Hasta el 31/12/2013 PROPAGANDA NO LUMINOS 0.72PERIODO JULIO-DICIEMBRE				INDUSTRIALES-DEFINITIVA	
SUB-TIT	ITEM	ASIG	Denominación	Valor Devengado	VALOR PAGADO
115-03	01	001-001-000	Patentes Municipales	896,532	896,532
SOLO PARA PATENTES COMERCIALES El contribuyente tiene las siguientes obligaciones en relación a las Patentes: 1 - Avisar cambio de dueño y traslado del negocio 2 - Devolver a la Municipalidad la patente al término del negocio 3 - Ubicar patente en lugar visible al público La infracción a estas obligaciones será sancionada con multa				TIMBRE SUBTOTAL IPC Multas e int. TOTAL	896,532 0 0 896,532



Orden de Ingreso Municipal Ven:31/07/2013				N° ORDEN 2036	Nº 95950
3162 NOMBRE				094272000-9	FECHA DE INGRESO 29/07/2013
AES GENER S.A. DIRECCION				CABRERO	RENTAS Y PATENTES
CAMINO CABRERO-LAJA KM.1.5				10045	2 SEM 2013
CONTRIBUYENTE GENERACION-TRANSMISION Y VENTA ENERGIA ELECTRICA GLOSA				401011	ACTIVIDAD
GENERACION-TRANSMISION Y VENTA ENERGIA ELECTRICA Valida Hasta el 31/12/2013PERIODO JULIO-DICIEMBRE				INDUSTRIALES-DEFINITIVA	
SUB-TIT	ITEM	ASIG	Denominación	Valor Devengado	VALOR PAGADO
115-03	01	001-001-000	Patentes Municipales	2,281,625	2,281,625
SOLO PARA PATENTES COMERCIALES El contribuyente tiene las siguientes obligaciones en relación a las Patentes: 1 - Avisar cambio de dueño y traslado del negocio 2 - Devolver a la Municipalidad la patente al término del negocio 3 - Ubicar patente en lugar visible al público La infracción a estas obligaciones será sancionada con multa				TIMBRE SUBTOTAL IPC Multas e int. TOTAL	2,281,625 0 0 2,281,625





GOBIERNO DE CHILE
MINISTERIO DE SALUD
SECRETARÍA REGIONAL MINISTERIAL DE SALUD
REGION DEL BÍO BÍO
OFICINA PROVINCIAL BÍO - BÍO
UNIDAD DE SALUD OCUPACIONAL
QF.AGL/ ING.UPE/ ING.UVR/ edi.

INFORME SANITARIO N° 003/2010

LOS ANGELES,

VISTOS: La solicitud presentada por **CENTRAL TERMoelectrica Santa Lidia AES GENER S.A. RUT: 94.272.000-9** y lo informado por la Unidad de Salud Ocupacional y Gestión Industrial de la Seremi de Salud Oficina Provincial Bío-Bío y lo dispuesto en los Arts. N° 7, 82 y 83 del Decreto con Fuerza de Ley N° 725 de 1968, que aprobó el Código Sanitario y sus modificaciones, el Art. 2 del D.S.594/99, Reglamento sobre condiciones sanitarias y Ambientales Básicas en los lugares de trabajo, Resolución N° 1600/2008 de la Contraloría General de la República Art. 3 de la Ley N° 18.575; Art. 14B N° 2 y Art. 14C del D.L. 2763/79, modificado por la Ley N° 19.937/2004, dicto lo siguiente:

GIRO : GENERACION, TRANSMISION Y COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA.
DIRECCION : CARRETERA CABRERO -YUNGAY, KM.7, S/N° PARCELA CHARRUA
COMUNA : CABRERO
PROPIETARIO : AES GENER S.A.
RUT : 94.272.000-9
REP. LEGAL : ARMANDO LOLAS CANEO
RUT : 6.489.918-0

RESTRICCIONES U OBSERVACIONES:

Cumple con la normativa vigente sobre la materia D.S. N° 594/99 del Ministerio de Salud, sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo.

Fiscalizadores de la Unidad de Salud Ocupacional de la SEREMI de Salud Oficina Provincial Bío-Bío, serán los encargados de fiscalizar el fiel cumplimiento de la legislación vigente en la Empresa.

Derechos Cancelados por : \$ 551.686.-
Comprob. Recaudación N° : 231887
Fecha : 02.11.2009

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE


QF. ANGELICA GONZALEZ LARA
DELEGADA (S)
SEREMI DE SALUD OFICINA PROVINCIAL BÍO BÍO

"Por Facultad Delegada Del Secretario Regional Ministerial De Salud VIII Región Del Bío Bío, Resolución Exenta N° 0221 De Fecha 14 De Enero Del 2005".

29.01.2010

Distribución:

- Interesado
- Archivo U.S.O (2)
- Archivo Of. de Partes.

SEREMI DE SALUD OFICINA PROVINCIAL BÍO BÍO, LAUTARO N° 602 FONO: 332860, UNIDAD SALUD OCUPACIONAL Y GESTIÓN INDUSTRIAL FONO: 332755 LOS ANGELES.

Cabrero 08 Febrero 2010
termoelectrica Santa Lidia AES Gener S.A
Leannette Venegas RUT: 14.291.733-1
[Signature]



GOBIERNO DE CHILE
MINISTERIO DE SALUD
SECRETARÍA REGIONAL/MINISTERIAL
REGION DEL BIOBIO
OFICINA TERRITORIAL BIOBIO
QF.GVT/E.U.MGC/Ing/JPF/jpf.

5

CERTIFICADO DE CALIFICACIÓN DE ACTIVIDAD ECONOMICA

1.- En atención a Carta Solicitud de la Empresa: **A.E.S.GENER S.A. RUT: 94.272.000-9, Representante Legal D. ARMANDO LOLAS CANEO, Rut: 6.489.918-0**, que haciendo efectivo PAS-94 solicita Clasificación de Actividad Económica para instalación y funcionamiento de **PROYECTO "CENTRAL TERMOELECTRICA SANTA LIDIA"**, aprobado por la Comisión Regional del Medio Ambiente, Región del Bio Bio según Resolución Exenta N° 345 del 10 de diciembre de 2007, el cual se encuentra ubicado contigua a la Sub Estación Eléctrica Charrúa, localidad de Charrúa, de la Comuna de Cabrero, y teniendo en consideración los antecedentes presentados por la empresa y aquellos recogidos por personal fiscalizador de esta repartición, informo a UD., lo siguiente:

- a) De acuerdo a lo establecido en el Cap. 14 de la Ordenanza General de Urbanismo y Construcción D.S. N° 47/92 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, la actividad económica total correspondiente se clasifica como **INOFENSIVA**.
- b) La clasificación de esta actividad económica debe ser compatible con las disposiciones sobre el uso de suelo, del Plan Regulador Comunal Vigente.
- c) Se considera parte de este mismo informe todos los antecedentes presentados, así como las evaluaciones de riesgos consideradas en él. Por lo tanto, cualquier modificación estructural o funcional invalidará el presente informe, y deberá ser informado oportunamente a la Seremi de Salud Oficina Provincial Bío-Bío.
- d) El representante Legal de la empresa deberá conocer y cumplir todas las disposiciones legales vigentes en materia sanitaria, así como las resoluciones particulares dictadas por esta Seremi de Salud Oficina Provincial.
- e) El propietario del proyecto deberá cumplir todos los compromisos ambientales adquiridos con la autoridad y que tengan directa relación con la Clasificación de la Actividad Industrial

2.- La presente clasificación está condicionada a las siguientes variables sanitarias Ambientales:

- a) Mantener en forma permanente y eficaz el control de incendio.
- b) La emisión de ruidos provocada por herramientas y/o equipos deberá ajustarse a lo establecido en la normativa vigente, tanto para Ambiente Laboral como para la Comunidad.

- c) Mantener permanentemente el orden y aseo, así como el manejo adecuado de los residuos industriales tanto en el interior como en el exterior de las dependencias de la empresa.
- d) Mantener en buenas condiciones de operación todos aquellos sistemas relacionados con el control de los riesgos tanto para la comunidad, como de los riesgos internos para los trabajadores, contratistas, visitas y otros.
- e) Mantener permanentemente un control de plagas y vectores de interés sanitario, tanto en el interior como en el exterior de las dependencias de la empresa.
- f) Mantener permanentemente el control sobre todos los factores de riesgo que pudieren ocasionar accidentes a los trabajadores propios o a terceros.
- g) El personal debe ser capacitado continuamente acerca de los planes de emergencia que les permita tomar el control sobre cualquier situación que amenace su seguridad propia como la de terceros.

3.- En el caso que la clasificación de la presente actividad económica sea compatible con las disposiciones del Plan Regulador Comunal vigente, la Municipalidad deberá solicitar un **Informe Sanitario** (Art. N°83 del Código Sanitario D.F.L. N° 725/68), para otorgar patente definitiva. Ante eventuales deficiencias, denuncias y/o regularizaciones sobre el funcionamiento de la actividad evaluada, la municipalidad respectiva o el interesado puede solicitar una reclasificación de la actividad.



Los Ángeles: 13 de marzo de 2009.-

Distribución:

- Interesado.
- Unidad Salud Ocupacional y G.I.(2)
- Oficina de Partes.

REPÚBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION GENERAL DE AGUAS
REGIÓN DEL BIOBÍO
RDH/MLC/mlc
Exp. ND-0802-3385

6

Constituye derechos de aprovechamiento
consuntivos de aguas subterráneas a AES
Gener S.A., Comuna de Cabrero, Provincia
y Región del Biobío.

Con esta fecha el Director Regional de Aguas ha resuelto lo que sigue:

CONCEPCIÓN, 08 MAYO 2009

DGA REGION DEL BIO BIO N°000033

VISTOS:

La solicitud de AES Gener S.A.; su presentación ingresada con fecha 16 de diciembre de 2008; la Resolución DGA N° 757 del 19 de marzo 2009; el Oficio ORD. DGA Región del Biobío N°0492 de fecha 07 de abril de 2009 del Sr. Agente Regional de Expedientes de la Dirección Regional de Aguas de la Región del Biobío; la Resolución DGA N° 425 de 2007, las atribuciones que me confiere la Resolución DGA N° 336 de 2007; y lo dispuesto en los artículos 59, 130 y siguientes, 140, 141 y 149 del Código de Aguas.

RESUELVO:

1. Constitúyese a AES Gener S.A., dos derechos de aprovechamiento consuntivos de aguas subterráneas, de ejercicio permanente y continuo por caudales de 14 l/s (catorce litros por segundo), y un volumen total anual de 441.504m³ (cuatrocientos cuarenta y un mil quinientos cuatro metros cúbicos) cada uno, a extraer desde dos pozos profundos, en la comuna de Cabrero, Provincia y Región del Biobío.
2. El agua se captará por elevación mecánica desde dos pozos profundos ubicados en las coordenadas UTM: pozo 1, 5.891.470,699 metros Norte y 738.456,767 metros Este, y pozo 2, 5.891.547,085 metros Norte y 738.479,574 metros Este, referidas al Datum WGS84, Huso:18.
3. El predio donde se encuentran ubicadas las captaciones pertenece en dominio a AES Gener S.A. y se encuentra inscrito a Fjs. 1961 ^{via} N° 990 del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Cabrero, correspondiente al año 2008.
4. Establécese área de protección de los pozos a que se refiere esta Resolución, la cual queda definida por un círculo de 200 metros de radio con centro en el eje de cada pozo.
5. Esta área de protección no importa menoscabo del derecho establecido en el artículo 56 del Código de Aguas, como tampoco altera la situación de obras de captación preexistentes que queden comprendidas en ella.
6. La Dirección General de Aguas podrá exigir la instalación de sistemas de medida en los pozos profundos y requerir la información que se obtenga, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 68 del Código de Aguas.

DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS UNIDAD DE RECURSOS HÍDRICOS REGIÓN DEL BIOBÍO
<i>[Firma]</i> ABOGADO Vº Bº
UNIDAD DE RECURSOS HÍDRICOS REGIÓN DEL BIOBÍO
<i>[Firma]</i> AGENTE REGIONAL DE EXPEDIENTE Vº Bº

CONTRALORÍA REGIONAL DEL BIOBÍO TOMA DE RAZÓN		
11 MAYO 2009		
RECEPCIÓN		
UNIDAD	FECHA	FIRMA
CONTABIL.		
MUNICIP.		
OO. PP.	20-05	CF
TOMA DE RAZÓN		
ASESORÍA JURÍDICA	22.05.09	<i>[Firma]</i>
REFRENDACIÓN		

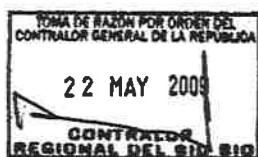
Proceso SSD N°: 2776965

7. La presente Resolución se reducirá a escritura pública que suscribirán un representante legal de la peticionaria y el Sr. Director Regional de Aguas de la Región del Biobío, y copia de ella se inscribirá en el Registro de Propiedad de Aguas del Conservador de Bienes Raíces competente. La interesada deberá remitir a esta Dirección General copia autorizada de dicha inscripción, para los efectos de incorporarla al Catastro Público de Aguas.
8. La presente Resolución se registrará en la Dirección General de Aguas, en conformidad con lo dispuesto en el artículo 122 del Código de Aguas.

ANÓTESE, TÓMESE RAZÓN Y COMUNÍQUESE.



RAMON DAZA HURTADO
Director Regional de Aguas
Región del Bío Bío



CURSADO CON ALCANCE
OFICIO N° 03682 22.5.2009

6-1

DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS UNIDAD DE RECURSOS REGIÓN DEL BIOBÍO ABOGADO Vº Bº	
UNIDAD DE RECURSOS HÍDRICOS REGIÓN DEL BIOBÍO AGENTE REGIONAL DE EXPEDIENTE Vº Bº	
DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS, REGIÓN DEL BIOBÍO E X E N T A Resolución N° 1600 del 30 de octubre de 2008 de Contraloría General de la República.	
TRÁMITE	FIRMA TÉCNICO RESPONSABLE
Art. 141 Inc. 3° Denegaciones	
Arts. 32, 41, 171 Denuncia Modif. Cauce.	
Art. 171 Aprueba Proy. Modif. Cauce.	
Arts. 151 al 157 Const. Modif. Unif. Bocatoma	
Art. 163 Traslado Derecho	
Arts. 132 al 134 Oposiciones	
Desistimientos	
Materias Relativas a Personal	
Otras	

Proceso SSD N°: 3013293

Con esta fecha el Director Regional de Aguas ha resuelto lo que sigue:

CONCEPCIÓN, 12 JUN 2009

DGA Región del Bío Bío N° 0581 /

VISTOS:

La Resolución DGA Región del Biobío N° 039 de fecha 08 de mayo de 2009; lo dispuesto en el artículo 149 del Código de Aguas, y las atribuciones que me confiere la Res. DGA. N° 336 de 2007;

CONSIDERANDO:

1.-Que, por Resolución DGA Región del Biobío N° 039 de fecha 08 de mayo de 2009, se constituyó a favor de AES GENER S.A., derechos de aprovechamiento consuntivos de aguas subterráneas, de ejercicio permanente y continuo, por los caudales y volúmenes totales anuales que en ella se indican, a extraer desde pozos profundos, en la comuna de Cabrero, Provincia y Región del Biobío.

2.-Que, por oficio N° 3682 de fecha 22 de mayo de 2009 de la Contraloría Regional de la República, se cursó con alcance la Resolución referida en el punto anterior, señalando que en el resuelvo tercero de la Resolución en informe, la expresión "el predio donde se encuentran ubicadas las captaciones pertenece en dominio a AES Gener S.A., y se encuentra inscrito a Fjs. 1691 vta. N° 990 del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Cabrero, correspondiente al año 2008", debiendo entenderse como "Los predios donde se encuentran ubicadas las captaciones pertenecen en dominio a AES Gener S.A., y se encuentran inscritos a Fjs. 1691, N° 990 y a Fjs. 1958, N° 988, del Registro de propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Cabrero, correspondiente al año 2008".

3.-Que, efectivamente en la Resolución en informe se cometió por parte de este Servicio un error involuntario al omitir señalar la inscripción del predio en el que se encuentra ubicada una de las captaciones, por lo que procede rectificar el resuelvo tercero de la Resolución DGA Región del Biobío N° 039 de fecha 08 de mayo de 2008.

RESUELVO:

1. Rectifícase la Resolución DGA Región del Biobío N° 039 de fecha 08 de mayo de 2009 reemplazando en el resuelvo tercero, la expresión "Fjs. 1961, vta. N° 990", por la expresión "Fjs. 1961, N° 990 y Fjs. 1958, N° 988".



M. O. R.
DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS
REGIÓN DEL BIO BÍO
OFICINA DE PARTES
RESOLUCIÓN TRAMITADA
FECHA: 12 JUN 2009

2. La presente Resolución se entenderá parte integrante de aquella que se rectifica para todos los efectos legales.
3. La presente Resolución, se reducirá a escritura pública en forma conjunta con la Resolución DGA Región del Biobío N° 039 de fecha 08 de mayo de 2009, que suscribirán el o la representante legal de la interesada y el Sr. Director Regional de Aguas de la Región del Biobío, y copia de ella se inscribirá en el Registro de Propiedad de Aguas del Conservador de Bienes Raíces competente. La interesada deberá remitir a esta Dirección Regional, copia autorizada de dicha inscripción, para los efectos de incorporarla al Catastro Público de Aguas.
4. La presente Resolución se registrará en la Dirección General de Aguas, en conformidad con lo dispuesto en el Art. 122 del Código de Aguas.

ANOTESE, Y COMUNIQUESE



RAMON DAZA HURTADO
Director Regional de Aguas
Región del Bío Bío

RESOLUCIÓN EXENTA N° 062024 /

LOS ANGELES, 06 JUL 2009

VISTOS: estos antecedentes, la solicitud presentada con fecha 22.12.08, por el proyectista D. Máximo Cadiz Ch.; lo informado por la Unidad de Higiene Ambiental de la Oficina Provincial de Biobío, mediante visita de inspección de fecha 30.06.09, lo dispuesto en los D.F.L. 725/67 "Código Sanitario"; D.S. N° 735/69 "Reglamento de los Servicios de Agua para Consumo Humano" y su modificación D.S. N° 10/84; el D.F.L. N° 1/89 Art. 1° N° 22 "Determina materias que requieren autorización sanitaria expresa", Ley 19.937; artículos 30° y siguientes del D.S. N° 136/04; D.S. N° 72/07 ambas del Minsal y Resol. N° 520/96 de la Contraloría General de la República, dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN

1. **APRUEBASE** el funcionamiento del Sistema de Agua Potable Particular para 20 usuarios; fuente de agua proveniente de pozo con clorador, estanque de almacenamiento de 5.000 lts. de capacidad con posterior distribución interior, desde el cual se abastecerá de agua potable al inmueble destinado a **INSTALACIONES SANITARIAS CENTRAL TERMOELECTRICA SANTA LIDIA**, propiedad de **AES GENER S.A.**, RUT N° 94.272.000-9 con domicilio en *ruta Cabrero-Yungay km. 7*; comuna de **CABRERO**.
2. Esta resolución autoriza el funcionamiento del sistema particular de agua potable de propiedad de **AES GENER S.A.**, no podrá utilizarse como documento que autoriza alguna actividad empresarial.
3. La responsabilidad ante el propietario de los proyectos y construcciones de las instalaciones domiciliarias corresponderá exclusivamente al proyectista y contratista respectivamente.
4. La responsabilidad de operación y mantención del sistema corresponderá al usuario, quien deberá cumplir en forma permanente con la Norma Chilena N° 409/1 y D.S. N° 735/69 del Ministerio de Salud y sus modificaciones posteriores D.S. N° 10/84.
5. La fiscalización pertinente de este sistema corresponderá a la **Autoridad Sanitaria**.
6. Cualquier modificación al proyecto aprobado, invalidará la presente Resolución.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE.



"Por facultad delegada del Secretario Regional Ministerial de Salud Región del Biobío, según Resolución N° 0221 de fecha 14 de enero de 2005".

Comp. Pago N° 217868/01.07.09
Res. Int. N° 1016/03.07.09

DISTRIBUCIÓN

- Interesado (2) – Archivo U. Higiene Ambiental – Archivo Carpeta – Oficina de Partes

VISTOS: estos antecedentes, la solicitud presentada con fecha 22.12.08, por el proyectista D. Máximo Cadiz Ch.; lo informado por la Unidad de Higiene Ambiental de la Oficina Provincial Biobío; mediante visita de inspección de fecha 30.06.09, lo dispuesto en el D.F.L. 725/67 "Código Sanitario"; D.S. N° 236/26 y sus modificaciones "Reglamento General de Alcantarillados Particulares"; D.F.L. N° 1/89 Art. 1° letra 22; Ley N° 19.937; artículos 30° y siguientes del D.S. N° 136/04 y D.S. N° 72/07, todos del Minsal y lo previsto en Resolución N° 520/96 de Contraloría General de la República, dicto lo siguiente:

RESOLUCIÓN

1. **APRUEBASE** el funcionamiento del Sistema de Alcantarillado Particular; diseñado para 20 usuarios, propiedad de **AES GENER S.A.**; RUT 94.272.000-9 con domicilio en *ruta Cabrero-Yungay, km. 7*, comuna de **CABRERO** correspondiente a **INSTALACIONES SANITARIAS CENTRAL TERMoelectrica Santa Lidia** El sistema fue calculado con una dotación de 250 lts/usuario/día; sistema primario en base a Planta de tratamiento de 4.000 lts. de capacidad y un sistema secundario en base a piscina de decantación y posterior descarga a canal Zañartu.
2. Esta Resolución autoriza el funcionamiento del sistema de alcantarillado particular, solamente para la recolección de aguas servidas domésticas y no podrá utilizarse para tratar efluentes o residuos industriales líquidos de talleres, de industria u otra actividad económica, para lo cual deberá contar con otro sistema tanto de recolección como de tratamiento y disposición autorizado por esta Autoridad Sanitaria
3. La responsabilidad ante el propietario de los proyectos y construcciones del Sistema Particular de Alcantarillado, corresponderá exclusivamente al proyectista y contratista respectivamente.
4. La responsabilidad de operación y mantención del sistema corresponderá al usuario.
5. Cualquier modificación al proyecto aprobado, invalidará la presente Resolución.

ANÓTESE Y COMUNIQUESE



Q.F. GONZALO VALLADARES TAPIA
DELEGADO SEREMI SALUD REGION DEL BIOBIO
OFICINA PROVINCIAL BIOBIO

"Por facultad delegada del Secretario Regional Ministerial de Salud, Región del Biobío, según Resolución N° 0221 de fecha 14 de enero de 2005".

Comp. Pago N° 217868/01.07.09

Res. Int. N° 1017/03.07.09

DISTRIBUCIÓN:

- Interesado (2) - Archivo U. Higiene Ambiental - Archivo carpeta - Oficina de Partes

9

REPÚBLICA DE CHILE
SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS SANITARIOS
UNIDAD AMBIENTAL

GZS/ARC

Nº 55-09



ESTABLECE PROGRAMA DE MONITOREO DE LA CALIDAD DEL EFLUENTE GENERADO POR AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA EN CHARRÚA, UBICADA CAMINO CABRERO-YUNGAY KM 5 S/N, SECTOR CHARRÚA, COMUNA DE CABRERO, PROVINCIA DEL BIO-BIO, REGIÓN DEL BIO BÍO.

SANTIAGO,

09 JUL 2009

VISTOS:

Lo dispuesto en los artículos 6° y 7° de la Constitución Política de la República de Chile; la Ley Nº 18.902, modificada por la Ley Nº 19.821; la Ley Nº 19.880, que Establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que Rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; el D.S. Nº 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales; el D.S. Nº 1094/06 del MOP y la Resolución Nº 1600/08 de la Contraloría General de la República.

La Resolución de Calificación Ambiental, RCA, Nº 345/2007 de la COREMA Región del Bio Bío de fecha 10 de diciembre de 2007.

La autorización de la Asociación de Canalistas del Canal Zañartu de fecha 23 de enero de 2008.

La presentación de AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA, de fecha 2 de septiembre de 2008.

El acta de fiscalización SISS Nº 11.319 de fecha 29 de enero de 2009.

CONSIDERANDO:

Que, a la Superintendencia de Servicios Sanitarios le corresponde establecer el programa permanente de monitoreo de la calidad del efluente generado por AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA ubicada en la localidad de Charrúa antes de su disposición al Estero La Colonia, según lo establecido en el artículo 11B de la Ley Nº 18.902.

Que, la Resolución de Calificación Ambiental, RCA, Nº 345/2007 de la CONAMA Región del Bio Bío, que aprobó ambientalmente el sistema de tratamiento de Riles del Establecimiento Industrial AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA, estableció el

cumplimiento de una serie de contaminantes consignados en el D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales. De acuerdo a lo señalado en el numeral 3.16.3 de esta RCA, el El tiene aprobado un caudal 6.944 m³/d para su tercera etapa.

Que, la Asociación de Canalistas del Canal Zañartu ha autorizado a AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA descargar sus efluentes al Estero La Colonia.

Que, el Establecimiento Industrial mediante presentación de fecha 4 de septiembre de 2008 comunicó a esta Superintendencia la entrada en operación del sistema de tratamiento de Riles.

Que, mediante fiscalización realizada con fecha 29 de enero de 2008, según consta en el Acta de Fiscalización N° 11.319, se constató que el sistema de tratamiento de Riles implementado por el Establecimiento Industrial corresponde a lo aprobado ambientalmente, y que el Establecimiento Industrial descarga sus aguas residuales a aguas superficiales, quedando por lo tanto, sujeta al cumplimiento del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales.

RESUELVO:

2659

SUPERINTENDENCIA N° _____/EXENTA.

1. **ESTABLECE** programa de monitoreo de la calidad del efluente correspondiente a la descarga de residuos industriales líquidos del Establecimiento Industrial, AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA, RUT N° 94.272.000-9 representada legalmente por Felipe Cerón Cerón, ubicada en camino Cabrero- Yungay km 5 s/n, sector charrúa, comuna de cabrero, provincia del bio bio, región del bio bio, Código CIU.CL_2007 401013, correspondiente a "Generación en otras Centrales

Termoeléctricas" y CIU Internacional 3510, correspondiente a "Generación eléctrica, transmisión y distribución".

2. El programa de monitoreo de la calidad del efluente consistirá en un seguimiento de indicadores físicos, químicos y bacteriológicos conforme a lo que continuación se detalla:

2.1 Muestreo: Se realizará en el punto de muestreo o en otra instalación habilitada para tales efectos, y que permita la adecuada toma de muestra. Ésta se ubica antes que el efluente sea dispuesto al cuerpo receptor, en las siguientes coordenadas Universal Transversal de Mercator, UTM, a saber:

Norte: 5.891.905 m

Este: 738.624 m

Datum: PSAD 56, HUSO 18.

2.2 Punto de Descarga: Éste se ubica en las siguientes coordenadas Universal Transversal de Mercator, UTM, a saber:

Identificación del Punto de descarga: Estero La Colonia

Norte: 5.892.260 m

Este: 738.861 m

Datum: PSAD 56 HUSO 18

Nombre del Cuerpo Receptor: Estero La Colonia

Caudal de Dilución Disponible: No informado por el titular

Tasa de Dilución: No informado por el titular

2.3 En la tabla siguiente se fijan los límites máximos permitidos para los parámetros o contaminantes asociados a la descarga y el tipo de muestra que debe ser tomada para su determinación:

Contaminante/ Parámetro	Unidad	Límite Máximo	Tipo de Muestra	Frecuencia Mensual Mínima
Caudal (VDD)	m ³ /d	6.944(*)		diaria
pH		6,0 – 8,5	Puntual	diaria
Temperatura	° C	35	Puntual	diaria
Coliformes Fecales	NPM/100 ml	1000	Puntual	1
DBO5	mg O ₂ /L	35	Compuesta	1
Cloruros	mg/L	400	Compuesta	1
Fósforo	mg/L	10	Compuesta	1
Hierro Disuelto	mg/L	5	Compuesta	1
Aceites y Grasas	mg/L	20	Compuesta	1
Hidrocarburos Fijos	mg/L	10	Compuesta	1
Molibdeno	mg/L	1	Compuesta	1
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	Compuesta	1

(*) La Resolución de Calificación Ambiental RCA N°345 de 10 de diciembre de 2007 aprueba la descarga 275 m³/d de para los riles generados en la primera etapa del proyecto "Central Termoeléctrica Santa Lidia en Charrúa", y 6.944 m³/d en su tercera etapa (etapa final).

- a) **Muestras Puntuales:** Se deberá extraer una muestra puntual, en cada día de control, durante el periodo de descarga del RIL. Conforme a Resolución SISS N°1527 del 8 de agosto de 2001, el pH y Temperatura pueden ser medidos por el

propio industrial y cada una de las mediciones que se tomen, por día de control, deberán pasar a conformar una muestra para efectos de evaluar el cumplimiento mensual de la descarga.

- b) **Muestras Compuestas:** Se deberá extraer una muestra compuesta, según lo dispone el artículo 6.3.2 del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales, en cada día de control, la cual deberá estar constituida por la mezcla homogénea de al menos:
- Tres (3) muestras puntuales, en los casos en que la descarga tenga una duración inferior a cuatro (4) horas.
 - Muestras puntuales obtenidas a lo más cada dos (2) horas, en los casos en que la descarga sea superior o igual a cuatro (4) horas.
- c) **Metodología de Medición de Caudal:** Se deberá medir según lo dispone el numeral 6.3.2 II del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales, debiendo utilizarse cámara de medición y caudalímetro con registro diario.
- d) **Metodología de Medición de pH:** Se requerirá medición continua de pH y registrador, según lo dispone el artículo 6.3.1 del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales.
- e) Las aguas residuales descargadas al Estero La Colonia deberán cumplir con los límites máximos establecidos en la Tabla N° 1 del artículo 1, numeral 4.2, del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales.

2.4 Obtención de Muestras: Las muestras deben cumplir con lo establecido en la Norma Chilena 411/2.Of1996, referida a "Calidad del Agua - Muestreo - Guía sobre Técnicas de Muestreo", del Instituto Nacional de Normalización, INN. Además, deben cumplir con lo establecido en la Norma Chilena 411/10.Of2005, referidas a "Calidad del Agua - Muestreo - Muestreo de Aguas Residuales - Recolección y Manejo de las Muestras", del INN.

En conformidad a lo señalado por el numeral 6.3.2 II del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales, la muestra puntual deberá estar constituida por la mezcla homogénea de dos submuestras de igual volumen, extraídas en lo posible de la superficie y del interior del fluido, debiéndose cumplir con las condiciones de extracción de muestras indicadas en el artículo 6.3.3 de esta norma. Además, en cada muestra puntual se deberá registrar el caudal del efluente.

La metodología a utilizar en el análisis de los parámetros señalados, será la establecida en las normas chilenas oficializadas Serie NCh 2313 "Aguas Residuales – Métodos de Análisis", del INN.

2.5 Días de Control: Corresponderá al industrial determinar los días en que efectuará el control para dar cumplimiento a la frecuencia determinada en los puntos anteriores, debiendo corresponder a los días en que se generen Riles con la máxima concentración en los parámetros o contaminantes controlados.

2.6 Control Normativo de Contaminantes no incluidos en el Programa de Monitoreo: En conformidad a lo señalado por el numeral 6.2 II del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales, y con el objeto de verificar el cumplimiento de los límites máximos permitidos en ésta, respecto de la totalidad de contaminantes normados, el Establecimiento Industrial deberá efectuar un monitoreo durante el mes de **abril de cada año**, el cual incluya el análisis de todos los parámetros establecidos en la Tabla N° 1 del artículo 1, numeral 4.3.2 de dicha norma.

El control establecido en el punto 2.6 deberá dar cumplimiento a las exigencias impuestas en los puntos 2.1, 2.2, 2.3 a), 2.3 b), 2.3. c), 2.3 d), 2.3 e), 2.4 y 2.5 de la presente Resolución.

3. La evaluación del efluente generado en el proceso productivo, se realizará mensualmente y para determinar su cumplimiento se aplicarán los criterios de tolerancia establecidos en el artículo 6.4.2 del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales.

Los controles directos efectuados por esta Superintendencia serán considerados como parte integrante de la referida evaluación.

4. Para verificar el cumplimiento de los límites de emisión máximos definidos en la presente Resolución, esta Superintendencia sólo aceptará los resultados de los análisis de las muestras del efluente realizados por laboratorios acreditados por el INN.
5. AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA deberá informar todos los resultados obtenidos de las muestras analizadas por laboratorios acreditados por el INN y que cumplan con los requisitos que dispone esta Resolución de monitoreo.

Los resultados del autocontrol deberán informarse mensualmente a esta Superintendencia, antes del vigésimo día del mes siguiente al periodo controlado, a través del sitio web de la Superintendencia - <http://www.siss.cl>. En caso que no existan descargas efectivas, la empresa deberá registrar mensualmente en el mismo sitio web, este antecedente de acuerdo al procedimiento descrito en el referido sitio.

AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA no deberá enviar a esta Superintendencia los informes o certificados de análisis otorgados por el Laboratorio. Estos deberán archivarlos ordenada y cronológicamente junto a todos los documentos relativos al sistema de tratamiento de Riles y deberán presentarse al profesional fiscalizador de esta Superintendencia, toda vez que éste lo requiera.

6. AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA deberá dar estricto cumplimiento a la presente Resolución, así como a toda medida o instrucción que en virtud de la misma, dicte esta Superintendencia. En este sentido, deberá dar cumplimiento a las siguientes obligaciones, a saber:

6.1 AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA quedará obligado a informar a esta institución, cuando producto de caso fortuito o fuerza mayor, no pueda cumplir con su obligación de informar los monitoreos realizados en el periodo respectivo.

Dichos hechos podrán ser fiscalizados por parte de esta Superintendencia, pudiendo solicitar los antecedentes necesarios para comprobar la veracidad de los hechos informados y que constituyeron el origen de los citados incumplimientos.

6.2 AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA queda sujeto a la prohibición absoluta de realizar actividades tendientes a diluir sus aguas residuales. En este sentido, no podrá mezclar las aguas lluvias que capte en sus instalaciones para fines de dilución, ya sea a través de la mezcla de éstas con las aguas residuales resultantes a la salida del sistema de tratamiento o través de cualquier otro medio.

6.3 Todo cambio en el proceso productivo que pueda influir, ya sea, en la cantidad o calidad de los Riles generados por AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA deberá ser informado de manera previa a su materialización a esta Superintendencia, sin perjuicio del cumplimiento de otras obligaciones legales a que dicha modificación pueda dar lugar en conformidad a la Ley N° 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente y 3° del D.S. N° 95, del MINSEGPRES, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental. En este contexto y en caso que AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA presente una consulta de pertinencia al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, SEIA, ante la CONAMA respectiva, deberá comunicar a esta Superintendencia dentro del plazo de 10 días hábiles contados desde la respectiva notificación, el pronunciamiento que sobre el particular emita en definitiva dicha autoridad.

6.4 AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA queda sujeto a la prohibición absoluta de efectuar la descarga de las aguas residuales debidas a la presencia de la actividad o generadas en su proceso productivo fuera del punto de muestreo definido en el numeral 2.1 de la presente Resolución. Todas las aguas residuales generadas en el proceso productivo o debido a la actividad se deben canalizar adecuadamente y conducir hacia el punto de muestreo antes mencionado.

7. Se hace presente, que conforme a los artículos 6.4.1 y 6.4.2 del D.S. N° 90/00 del MINSEGPRES, Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales, AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA estará obligado a realizar un muestreo adicional o remuestreo, ante la eventualidad en que una o más muestras durante el mes excedan los límites máximos establecidos en el numeral 2.3 e) de la presente Resolución.

El remuestreo debe efectuarse dentro de los 15 días hábiles siguientes de la detección de la anomalía.

8. La presente Resolución, no constituye una autorización ambiental o sectorial que aprueba el sistema de tratamiento de Riles, sino que como su nombre lo indica, sólo establece el programa de monitoreo que debe realizar toda fuente emisora.
9. La presente Resolución, no exime a AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA de su obligación de mantener la calidad del efluente y descargar los mismos en condiciones tales que no causen impacto ambiental adverso; en caso contrario, esta Superintendencia exigirá a AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA adoptar medidas necesarias para terminar con la contaminación generada, sin perjuicio de las acciones que puedan tomar otros organismos estatales.

En este contexto, se hace presente que esta Superintendencia, en virtud de sus facultades de fiscalización, puede instruir controles directos (toma de muestras) respecto de las aguas residuales generadas por AES GENER S.A., CENTRAL TERMOELÉCTRICA SANTA LIDIA, los que serán realizados por laboratorios acreditados ante el INN.

Jeannette Venegas Villagran

10

De: Guillermo Nuñez [guillermo.nunez@redsalud.gov.cl]

Enviado el: Martes, 18 de Mayo de 2010 15:47

Para: Jeannette Venegas Villagran

CC: Marcelo Arellano V.

Asunto: Re: PAS 90 Central Santa Lidia

D. Jeannette:

El punto 5 ya se realizó en su momento, ya que el sistema de alcantarillado cuenta con resolución de funcionamiento de la planta de tratamiento; la cual se realizó anteriormente a el certificado ya emitido, ya que faltaba la caracterización de los riles la cual se chequeó en el proyecto presentado y certificado con el número N°014.

atte

Guillermo Nuñez N.

Nota

De acuerdo a lo señalado por el Sr. Guillermo Nuñez, por tratarse de un sistema no separado, no aplica resolución de Seremi.

FMV

----- Original Message -----

From: Jeannette Venegas Villagran

To: guillermo.nunez@redsalud.gov.cl

Cc: Marcelo Arellano V.

Sent: Tuesday, May 18, 2010 2:53 PM

Subject: RV: PAS 90 Central Santa Lidia

Don Guillermo, según lo conversado favor responder correo adjunto.

Atte.

JVenegas

De: Jeannette Venegas Villagran

Enviado el: Jueves, 28 de Enero de 2010 16:00

Para: Guillermo Nuñez

CC: Marcelo Arellano V.; Marilo Puente Leiva

Asunto: RE: PAS 90 Central Santa Lidia

Don Guillermo:

Junto con saludarle tengo la siguiente consulta respecto al certificado Nro. 014, punto 5.

Debemos hacer algún trámite adicional?

Le adjunto Resoluciones de agua potable y alcantarillado.

Esperando una pronta respuesta,

Atte.

Jeannette Venegas V.

Central Santa Lidia

AES Gener S.A

02-6868303

043-450527-528

De: Guillermo Nuñez [mailto:guillermo.nunez@redsalud.gov.cl]

Enviado el: Martes, 17 de Noviembre de 2009 9:41

Para: Jeannette Venegas Villagran
Asunto: Re: PAS 90 Central Santa Lidia

Sra Venegas;

En relacion al proyecto presentado a nuestra delegacion, le informo que debera incorporar al proyecto memoria de calculo que justifique los antecedentes indicados en el proyecto en base a la planta de tratamiento descrita.

Atte

Guillermo Nuñez N
Dpto.Higiene Ambiental
Seremi Salud BioBio

----- Original Message -----

From: Jeannette Venegas Villagran
To: guillermo.nunez@redsalud.gov.cl
Sent: Tuesday, November 17, 2009 8:58 AM
Subject: PAS 90 Central Santa Lidia

Don Guillermo:
Según lo conversado, envío correo para las observaciones.
De antemano gracias,

Atte.

*Jeannette Venegas V.,
Central Santa Lidia
AES Gener S.A
02-6868303
043-450527-528*

This communication is for use by the intended recipient and contains information that may be privileged, confidential or copyrighted under law. If you are not the intended recipient, you are hereby formally notified that any use, copying or distribution of this e-Mail, in whole or in part, is strictly prohibited. Please notify the sender by return e-Mail and delete this e-Mail from your system. Unless explicitly and conspicuously stated in the subject matter of the above e-Mail, this e-Mail does not constitute a contract offer, a contract amendment, or an acceptance of a contract offer. This e-Mail does not constitute consent to the use of sender's contact information for direct marketing purposes or for transfers of data to third parties.

This email has been scanned for all viruses by the MessageLabs service.

This email has been scanned for all viruses by the MessageLabs service.

This communication is for use by the intended recipient and contains information that may be privileged, confidential or copyrighted under law. If you are not the intended recipient, you are hereby formally notified that any use, copying or distribution of this e-Mail, in whole or in part, is strictly prohibited. Please notify the sender by return e-Mail and delete this e-Mail from your system. Unless explicitly and conspicuously stated in the subject matter of the above e-Mail, this e-Mail does not constitute a contract offer, a contract amendment, or an acceptance of a contract offer. This e-Mail does not constitute consent to the use of sender's contact information for direct marketing purposes or for transfers of data to third parties.



enap refineras
SIC BIC



CERTIFICADO DE CALIDAD

PETROLEO DIESEL GRADO B

(Cumple Requisitos NCh62.Of00)

NUMERO DE ANALISIS: 798491

ESTANQUE : 3507

FECHA DE MUESTRA : 26/03/2011

PROPIEDAD	UNIDAD	RESULTADO	REQUISITO	METODO ASTM
Gravedad API a 60 °F	°API	36.5	-	D 4052
Densidad a 15 °C	kg/m ³	841.7	830 a 850	D 4052
Agua y sedimento	% v/v	0.005	máx. 0.10	D 2709
Azufre	ppm	32	máx. 50	D 7039
Carbón residual (Ramsbottom)	% m/m	0.10	máx. 0.35	D 524
Cenizas	% m/m	0.001	máx. 0.01	D 482
Corrosión, lámina de cobre	Nº	1a	máx. 2	D 130
Destilación:				D 86
- 90 % Recuperado	°C	329.8	282 a 338	
Lubricidad	µm	362	máx. 460	D 6079
Número de Cetano	-	52.6	mín. 50	D 613
Nitrógeno	ppm	240	máx. 300	D 4629
Punto de Escurrimiento	°C	-18	máx. -1	D 97
Punto de Inflamación	°C	64.0	mín. 52	D 93
Punto de obstrucción filtrado en frío	°C	-13.0	Informar	D 6371
Tipo de Hidrocarburos:				D 5186
- Aromáticos Policíclicos	% m/m	3.8	máx. 11	
- Aromáticos Totales	% m/m	25.4	máx. 35	
Viscosidad a 40 °C	mm ² /s	2.49	1.9 a 5.5	D 445


Delfín Sanhueza Vergara
JEFE DIVISION CERTIFICACION
CALIDAD DE PRODUCTOS

Fecha de Emisión: 27/03/2011

Certificado Original en División Certificación Calidad de Productos.

Análisis: 798491 Fecha: 27Mar Vía: c Viaje: 971



DECLARACIÓN DE INSTALACIONES DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS

TC4

Características de la Instalación

Existe instalación dentro del edificio (*)	SI	
	NO	X
N° Resolución Exenta SEC		

Existe pozo de captación de agua para servicio público a menos de 300 metros (*)	SI	
	NO	X

Tipo de Instalación (*)	Nueva	X
	Existente	

En la Instalación se suministra gas licuado a vehículos (*)	SI	
	NO	X
N° Inscripción (1)		
Año Inscripción		

En la Instalación se suministra gas natural a vehículos (*)	SI	
	NO	X
N° Inscripción (1)		
Año Inscripción		

Nota (*): Marcar con una "X" donde corresponda

VI. Antecedentes Compañía Distribuidora que Abastece

9 9 5 2 0 0 0 0 - 7	COPEC SA
RUT	Nombre Empresa

Detalles de la Instalación

Capacidad de almacenamiento

TK N°	Clase CL (I / II)	Tipo CL	Ubicación TK (2)	Posee SRV (S/N)	Cap. (m³)	Tipo de TK (3)	N/D (4)	Inscripción	
								N°	Año
1	II	Diesel	S	N	2000	Simple	N		
2									
3									
4									
5									
6									

Res. de Calificación Ambiental(1)	N° 345/2007
Fecha de la última Resolución de Calificación Ambiental(1)	
Inscripción SEC Electricidad(1)	

Notas:

- (1) Información No Obligatoria
- (2) E: estanque enterrado S: estanque superficie
- (3) Pared simple o doble pared
- (4) N corresponde a estanque no declarado anteriormente en SEC
D corresponde a estanque declarado en SEC anteriormente

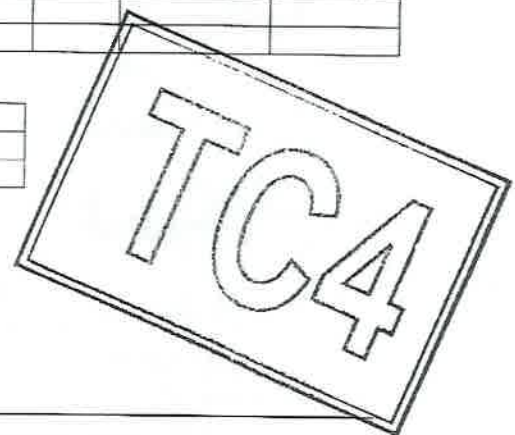
Firmas de responsabilidad

El instalador o profesional de la instalación que se inscribe, declara que se ha ejecutado conforme a la documentación que se adjunta y que cumple con los decretos y cuerpos normativos que corresponden con esta instalación

El propietario o representante legal de la instalación que se inscribe declara asumir la responsabilidad de mantenerla cumpliendo con las normas de seguridad correspondientes en vigencia

USO EXCLUSIVO DE SEC

24 JUL 2019



Firma

Firma



DECLARACIÓN DE INSTALACIONES DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS

TC4

I. Antecedentes del Instalador o Profesional que declara

7	5	1	6	8	1	9	-	5	Pablo Correa Illanes		
RUT									Nombre Completo		
Huelen 132, oficina 7.									Providencia		
Domicilio Particular									Comuna		
Ingeniero Civil de industrias con Mención en electricidad.						56 2 2364701			pcorre@mmc.cl		
Título Profesional						Teléfono Fijo		Teléfono Celular		Correo Electrónico	

II. Antecedentes del Propietario de la Instalación

Tipo de propietario	Empresa	X
	Particular	

9	4	2	7	2	0	0	-	9	AES GENER S.A.		
RUT Propietario									Nombre Propietario		
02-6868900									Mariano Sánchez Fontecilla 310, Piso 3		Las Condes
Teléfono Fijo									Domicilio Propietario		Comuna
6	3	7	5	7	9	9	-	3	Luis Felipe Cerón		
RUT Representante Legal									Nombre Representante Legal Propietario		
02-6868900									Mariano Sánchez Fontecilla 310, Piso 3		Las Condes
Teléfono Fijo									Domicilio Representante Legal Propietario		Comuna

III. Antecedentes del Operador legal de la Instalación

Tipo de Operador (*)	Empresa	X
	Particular	

Nota (*): Marcar con una "X" donde corresponda

9	4	2	7	2	0	0	-	9	AES GENER S.A.		
RUT Empresa									Nombre Operador		
02-6868900									Mariano Sánchez Fontecilla 310, Piso 3		Las Condes
Teléfono Fijo									Domicilio del Operador		Comuna
6	3	7	5	7	9	9	-	3	Luis Felipe Cerón		
RUT Representante Legal									Nombre Representante Legal Operador		
02-6868900									Mariano Sánchez Fontecilla 310, Piso 3		Las Condes
Teléfono Fijo									Domicilio Representante Legal Operador		Comuna

IV. Antecedentes del Experto Profesional en Prevención de Riesgos

9	0	0	8	9	8	4	-	6	Jose Arturo Paredes Fau		
RUT									Nombre Completo		
Se adjunta carta			VP / P054			32 2796148 anexo 5376					
N° Registro SEC			N° Credencial Servicio de Salud			Teléfono Fijo					
SANTA MARGARITA 457			CON-CON			Fecha desde la cual Asesorará la Instalación Declarada					
Domicilio Particular			Comuna								

V. Antecedentes de la Instalación

Tipo de Instalación (*)	Uso Industrial	X
	Uso Domiciliario	
	Abastecimiento Vehicular propio consumo	
	Abastecimiento Vehicular de Expendio al Público	

Nota (*) Marcar con una "X" donde corresponda

Ubicación de la	Ruta 097 (Cabrero- Cholguán) Km 7	S/N	
	Calle/Avenida/Ruta/Pasaje/Camino	N°	Fono/Fax