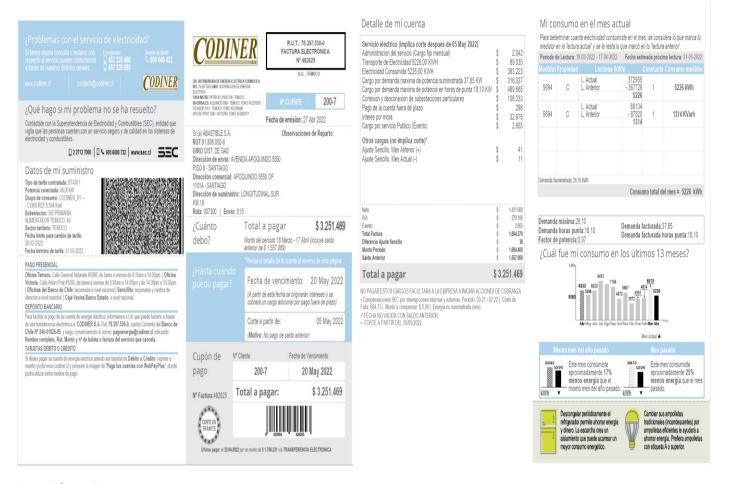


# Guía Procesamiento Codiner

A continuación, se detallan la información que debe ser recopilada de las facturas y ser escrita en la Base de Datos mediante automatización.

- La BD corresponde a un archivo Excel.
- Hoja de la planilla de Excel a trabajar: Electricidad
- Columna A, 'ID Cliente': Corresponde a '1' para todas las facturas de este cliente.
- Columna B, 'ID\_Sucursal': Corresponde a la ID de la sucursal informada en el correo de envío. En algunos casos. Este dato se puede obtener también en el nombre del cliente inscrito en el portal.

#### Vista Previa Factura:



## Consideraciones:

- Las boletas se obtienen directamente desde el portal 'CGE' en un paso anterior, por lo que se encuentran en formato digital (No hay escaneados).
- Todos los cargos que aparecen en la sección 'Detalles de mi cuenta' deberían estar en formato de columna en el Excel, en caso que no aparezca alguno consultar para crear la columna correspondiente.
- Esta factura es casi idéntica a la de CGE, exceptuando los colores, por lo que el procedimiento de extracción es muy parecido y se basa en un manual escrito por Reiner.

## Procedimiento: Facturas – CODINER

Basado en un manual anterior realizado por Reiner Hechenleitner. Incorpora los siguientes cambios:

 Columna C,D,E,F,G: No considerarlas ni eliminarlas. Su nombre está identificado por 'No Considerar'.



- En la sección 'Detalles de mi cuenta' de la factura, los siguientes valores deben ser almacenados en las correspondientes columnas:
  - 'Conexion y desconexion de subestaciones particulares': Columna 'CM' con el mismo nombre.
  - o 'Pago de la Cuenta fuera de plazo': Columna 'CN' que lleva el mismo nombre.
  - o 'Interes por Mora': Columna 'BR' que lleva el nombre 'Intereses \$'.
  - o "Servicio Arriendo Equipos": Columna 'BC' que lleva el nombre 'Arriendo de Equipos'.

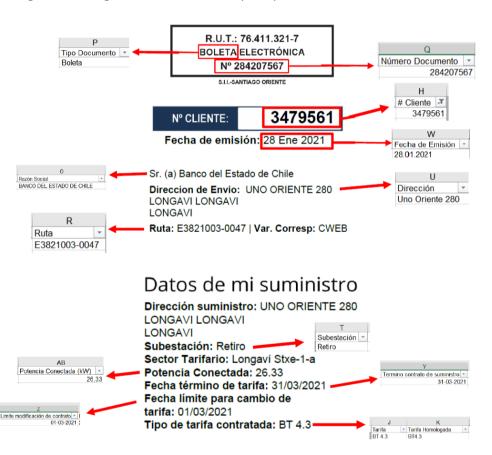
# 2. Valores "siempre" presentes en las facturas:

Estos valores suelen estar presentes en todas las facturas, y a nivel del mismo proveedor. Los campos en los que se encuentra la información deberían ser siempre los mismos. Al final de esta sección del instructivo se encuentran imágenes que muestran el campo y donde debe ir la información

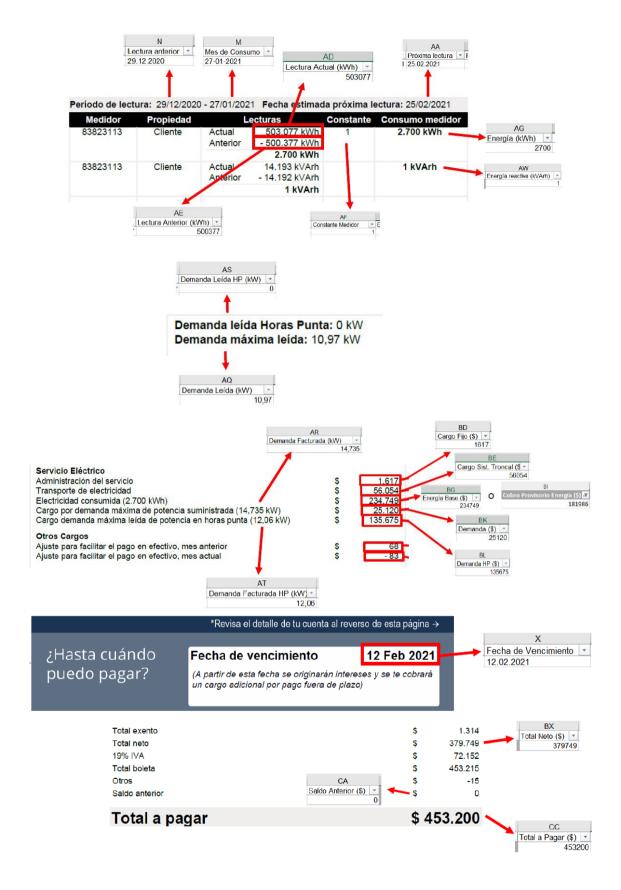
- El valor en el campo Tipo de Tarifa de contratada va en la columna J que corresponde a Tarifa
- El valor en el campo Tipo de Tarifa de contratada va en la columna K que corresponde a Tarifa Homologada
- El segundo valor en el campo Periodo de lec. va en la columna M que corresponde a Mes de Consumo
- El primer valor en el campo Periodo de lec. va en la columna N que corresponde a Lectura anterior
- El valor en el campo Sr. (a): va en la columna O que corresponde a Razón Social
- El texto que va encima del Nº de documento en la esquina superior derecha indica si es "Factura" o "Boleta", este valor va en la columna P que corresponde a Tipo Documento
- El valor en el campo Nº en la esquina superior derecha de la factura va en la columna Q que corresponde a Número Documento
- El valor en el campo Ruta va en la columna R que corresponde a Ruta
- El valor en el campo Subestación va en la columna T que corresponde a Subestación
- El valor antes de la información de tarifa en el campo Dirección va en la columna U que corresponde a Dirección (también se puede obtener de Lista NC si fuera más sencillo)
- El valor en el campo Fecha de Emisión va en la columna W que corresponde a Fecha de Emisión
- El valor en el campo Fecha Vencimiento va en la columna X que corresponde a Fecha de Vencimiento
- El valor en el campo Fecha término de tarifa va en la columna Y que corresponde a Termino contrato de suministro
- El valor en el campo Fecha límite para cambio de tarifa va en la columna Z que corresponde a Limite modificación de contrato
- El valor en el campo Posible próx. lec. va en la columna AA que corresponde a Próxima lectura
- El valor en el campo Potencia conectada va en la columna AB que corresponde a Potencia Conectada (kW)
- El valor en la tabla Mi consumo en el mes actual, columna LEC. ACT. primera fila va en la columna AD que corresponde a Lectura Actual (kWh)
- El valor en la tabla Mi consumo en el mes actual, columna LEC. ANT. primera fila va en la columna AE que corresponde a Lectura Anterior (kWh)
- El valor en la tabla Mi consumo en el mes actual, columna CTE. primera fila va a en la columna AF que corresponde a Constante Medidor
- El valor en la tabla Mi consumo en el mes actual, columna CONSUMO primera fila va en la columna AG que corresponde a Energía (kWh)
- El valor en el campo Demanda máxima leída va en la columna AQ que corresponde a Demanda Leída (kW)
- El valor entre paréntesis en el campo Cargo por Demanda Máxima de Potencia Suministrada va en la columna AR que corresponde a Demanda Facturada (kW)
- El valor en el campo Demanda leída Horas Punta va en la columna AS que corresponde a Demanda Leída HP (kW)
- El valor entre paréntesis en el campo Cargo Demanda Máxima Leída de Potencia en Horas Punta va en la columna AT que corresponde a Demanda Facturada HP (kW)
- El valor en la tabla Mi consumo en el mes actual, columna CONSUMO segunda fila va en la columna AW que corresponde a Energía reactiva (kVArh)
- El valor en el campo Administración del Servicio va en la columna BD que corresponde a Cargo Fijo (\$)



- El valor en el campo Transporte de Electricidad va en la columna BE que corresponde a Cargo Sist. Troncal (\$)
- El valor en el campo Electricidad Consumida va en la columna BG que corresponde a Energía Base (\$). En el caso particular que no haya lectura ese mes, vale decir que en las columnas AD y AE se tengan los valores "Sin Lectura", se ingresa valor 0 en la columna BG y el valor del campo Electricidad Consumida se ingresa en la columna BI que corresponde a Cobro Provisorio Energía (\$).
- El valor en el campo Cargo por Demanda Máxima de Potencia Suministrada va en la columna BK que corresponde a Demanda (\$)
- El valor en el campo Cargo Demanda Máxima Leída de Potencia en Horas Punta va en la columna BL que corresponde a Demanda HP (\$)
- El valor en el campo Total Neto va en la columna BX que corresponde a Total Neto (\$)
- El valor en el campo Cargo por Servicio Público va en la columna BY que corresponde a Cargo por Servicio Público (\$)
- El valor en el campo Total a pagar va en la columna CC que corresponde a Total a Pagar (\$) Las siguientes imágenes muestran el campo específico de donde se obtienen los valores:







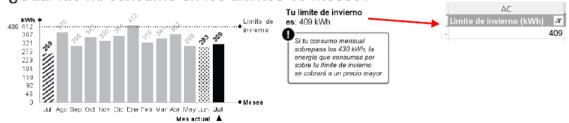
3. Valores que se presentan en algunas facturas:



Hay valores que no están siempre presentes en la factura.—De no encontrarse en la factura, se ingresa valor 0 en la planilla:

• El valor en el campo Tu limite de invierno va en la columna AC que corresponde a Limite de invierno (kWh)

# ¿Cuál fue mi consumo en los últimos 13 meses?



• El valor en el campo Recargo por lectura en baja tensión de consumos de clientes de alta tensión va en la columna BS que corresponde a Pérdidas por transformación (\$).

#### Detalle de mi cuenta

Servicio Eléctrico Administración del servicio Transporte de electricidad Electricidad consumida (5.977 kWh) Recargo por lectura en baja tensión de consumos de clientes de alta tensión Cargo por demanda máxima de potencia suministrada (22,515 kW) Cargo demanda máxima leida de potencia en horas punta (11,88 kW)	\$ \$ \$ \$ \$	1.617 124.089 486.205 22.521 70.478 86.778	<b></b>	BS Pérdidas por transformación (\$) 3 2252
---	----------------	---	---------	--

En Detalle de mi cuenta puede haber un campo con el nombre "Rev. transporte de electricidad" que de presentarse el valor debe ir en la columna CD que corresponde a Compensación. También se puede dar el caso que en Otros Cargos haya un campo que comience con el nombre "Compensación" o "Compensaciones", si se presenta el valor debe ir en la columna CD que corresponde a Compensación. El resto de los valores presentes en el desglose de Otros Cargos se suman y el resultando se ingresa en la columna BV que corresponde a Otros Cargos.

#### Detalle de mi cuenta

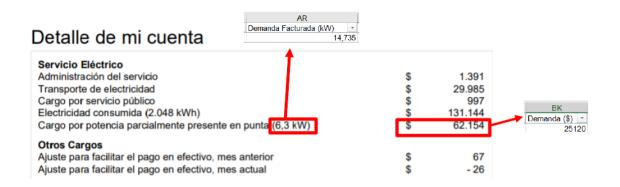


### Detalle de mi cuenta



• Para los clientes con tarifa BT3 se puede presentar un campo con el nombre "Cargo por potencia parcialmente en punta" con un valor entre paréntesis. Dicho valor entre paréntesis debe ir en la columna AR que corresponde a Demanda Facturada (kW). Además el valor luego del signo peso (\$) debe ir en la columna BK que corresponde a Demanda (\$).





# 4. Valores que se ingresan por defecto en la planilla:

- En la columna L que corresponde a Régimen, por defecto se ingresa el valor "Regulate" que indica que se trata de un cliente regulado, las excepciones a esto serán debidamente indicadas.
- En la columna CH que corresponde a Lectura original, por defecto se ingresa el mismo valor que el de la columna M "Mes de consumo".

Recordar la importancia que se recopilen todos los cargos mencionados en la sección 'Detalles de mi cuenta'. Informar en caso que alguno no aparezca para crear la columna e integrarlo.



### Anexos

#### Vista Factura

Servicio al cliente 800 646 422



## ¿Qué hago si mi problema no se ha resuelto?

Contáctate con la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC), entidad que vigila que las personas cuenten con un servicio seguro y de calidad en los sistemas de electricidad y combustibles.

☐ 2 2712 7000 ☐ **4** 600 6000 732 | www.sec.cl



#### Datos de mi suministro

Tipo de tarifa contratada: BT4301 Potencia conectada: 45,00 kW Grupo de consumo: CODINER\_01 --- CONS.REF:5.594 Kwh Subestación: S/E PRIMARIA ALIMENTADOR TEMUCO kV Sector tarifario: TEMUCO Fecha límite para cambio de tarifa: 28-02-2022

Fecha término de tarifa: 31-03-2022



#### PAGO PRESENCIAL

Oficina Temuco, Calle General Aldunate #0380, de lunes a viernes de 8:15am a 14:00pm. | Oficina Victoria, Calle Arturo Prat #1260, de lunes a viernes de 9:30am a 14:00pm y de 14:30pm a 16:30pm. | Oficinas del Banco de Chile, sucursales a nivel nacional | Sencillito, sucursales y centros de ención a nivel nacional. | Caja Vecina Banco Estado, a nivel nacional.

#### DEPÓSITO BANCARIO

Para facilitar el pago de su cuenta de energía eléctrica, informamos a Ud. que puede hacerlo a través de una transferencia electrónica a: CODINER S.A. Rut: 78.397.530-0, cuenta Corriente del Banco de Chile Nº 240-01826-05, y luego comunicamoslo al correo: pagoenergía@codiner.cl indicando: Nombre completo, Rut, Monto y nº de boleta o factura del servicio que cancela. TARJETAS DÉBITO O CRÉDITO

Si desea pagar su cuenta de energía eléctrica usando sus tarjetas de **Débito o Crédito**, ingrese a nuestro portal www.codiner.cl y presione la imagen de '**Paga tus cuentas con WebPayPlus'**, donde podrá utilizar estos medios de pago.



CIA. DISTRIBUIDORA DE ENERGIA ELECTRICA CODINER S.A. RUT: 78.397.530-0 GIRO: DISTRIBUCION DE ENERGIA

NOT. 16.387 JOSE - SECTION OF TEMUCO SCHOOL OF TEMUCO CASA MATRIZ: PATRICIO LYNCH 790 - TEMUCO CON 45 2210037 ECUADOR 1911 - TEMUCO, FONO: 45 2226468 ARTURO PRAT 1269 - VICTORIA, FONO: 45 2841511

R.U.T.: 78.397.530-0 **FACTURA ELECTRÓNICA** Nº 482625

S.I.I. - TEMUCO

Observaciones de Reparto:

200-7

Fecha de emisión: 27 Abr 2022

Sr.(a) ABASTIBLE S.A. RUT 91.806.000-6 GIRO DIST DE GAS

Dirección de envío: AVENIDA APOQUINDO 5550 PISO 8 - SANTIAGO

Dirección comercial: APOQUINDO 5550 OF

1101A - SANTIAGO

Dirección de suministro: LONGITUDINAL SUR

KM.18

Ruta: 007300 | Envío: 015

¿Cuánto debo?

Total a pagar

\$ 3.251.469

Monto del período 18 Marzo - 17 Abril (Incluye saldo anterior de \$ 1.557.069)

Fecha de vencimiento: 20 May 2022 (A partir de esta fecha se originarán intereses y se cobrará un cargo adicional por pago fuera de plazo)

Corte a partir de:

05 May 2022

(Motivo: No pago de saldo anterior)

Cupón de pago

N° Cliente

200-7

Fecha de Vencimiento

Total a pagar: Nº Factura:482625

\$ 3.251.469

20 May 2022

1111 CORTE EN TRÁMITE



Último pago: el 22-04-2022 por un monto de \$ 1.788.231 vía TRANSFERENCIA ELECTRONICA



#### Detalle de mi cuenta

Servicio eléctrico (implica corte después de 05 May 2022) Administracion del servicio (Cargo fijo mensual) Transporte de Electricidad 5226,00 KWH Electricidad Consumida 5226,00 KWH Cargo por demanda maxima de potencia suministrada 37,65 KW Cargo por demanda maxima de potencia en horas de punta 18,10 KW Conexion y desconexion de subestaciones particulares Pago de la cuenta fuera de plazo Interes por mora Cargo por servicio Publico (Exento)	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	2.042 89.035 383.223 316.037 489.665 108.333 298 32.976 2.655
Otros cargos (no implica corte)* Ajuste Sencillo, Mes Anterior (+) Ajuste Sencillo, Mes Actual (-)	\$	41 11
Neto IVA Exento Total Factura Diferencia Ajuste Sencillo Monto Periodo Saldo Anterior	\$ \$ \$ \$ \$	1.421.609 270.106 2.655 1.694.370 30 1.694.400 1.557.069
Total a pagar	\$ 3.	251.469

NO PAGAR ESTOS CARGOS FACULTARA A LA EMPRESA A INICIAR ACCIONES DE COBRANZA

Compensaciones SEC por interrupciones internas y externas: Periodo: 03-21 / 02-22 | Costo de Falla: 684,73 | Monto a compensar: \$ 0,00 | Energia no suministrada (ens):

\*FECHA NO VALIDA CON SALDO ANTERIOR

CORTE A PARTIR DEL 05/05/2022.

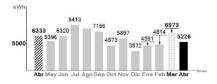
### Mi consumo en el mes actual

Para determinar cuanta electricidad consumiste en el mes, se considera lo que marca tu medidor en la "lectura actual" y se le resta lo que marcó en tu "lectura anterior".

Período de Lectura: 18-03-2022 - 17-04-2022			Fecha estimada próxima lectura: 31-05-2022			
Medidor				Constante		
5694	С	L. Actual L. Anterior	372955 - 367729 <b>5226</b>	1	5226 kWh	
5694	С	L. Actual L. Anterior	89134 - 87820 <b>1314</b>	1	1314 KVarh	
Demanda Su	ıministrada: 26,1	0 kWh				
			Consu	mo total de	l mes = 5226 kWh	

Demanda máxima:26,10 Demanda facturada:37,65 Demanda horas punta:18,10 Demanda facturada horas punta:18,10 Factor de potencia:0,97

## ¿Cuál fue mi consumo en los últimos 13 meses?



Mes actual A Este mes consumiste aproximadamente 17% 6973 Este mes consumiste aproximadamente 25% menos energia que el mismo mes del año pasado. menos energia que el mes pasado. kWh



Descongelar periódicamente el refrigerador permite ahorrar energía y dinero. La escarcha crea un aislamiento que puede acarrear un mayor consumo energético.



Cambiar sus ampolletas tradicionales (incandescentes) por ampolletas eficientes le ayudará a ahorrar energía. Prefiera ampolletas con etiqueta A o superior.