

JUNTA ADMINISTRATIVA DEL SERVICIO ELECTRICO **MUNICIPAL DE CARTAGO**

ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS AL 31 DE JULIO 2020

Licda. M.^a Elena Brenes Granados Lic. Gustavo Redondo Brenes Lic. Francisco Calvo Solano Jefe a.i. Departamento Contabilidad Servicios Financieros

Jefe Área a.i.

Gerente General a.i.

14 - agosto - 2020



JASEC

Departamento Contabilizar

Estados Financieros

Julio 2020

Los Estados Financieros Intermedios al 31 de julio 2020, presentan en una forma estructurada la situación financiera y el rendimiento financiero de la Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago (JASEC). El objetivo de los Estados Financieros es suministrar información acerca de la situación financiera, del rendimiento financiero y de los flujos de efectivo de JASEC, que sea útil a una amplia variedad de usuarios a la hora de tomar decisiones económicas. Los Estados Financieros también muestran los resultados de la gestión realizada por los administradores con los recursos que les han sido confiados. Para cumplir este objetivo, los Estados Financieros suministran información acerca de los Activos, Pasivos, Patrimonio, Ingresos y Gastos en los que se incluyen las ganancias y pérdidas, flujos de efectivo, provenientes de los servicios que presta la Institución, en cumplimiento con la Norma Internacional de Contabilidad NIC 34 Información Financiera Intermedia.

Conjunto condensado de Estados Financieros confeccionados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF):

		Página
a)	Estado de Situación Financiera Condensado.	2
b)	Estado Condensado del Resultado Integral del periodo.	4
c)	Estado de Cambios en el Patrimonio Condensado.	5
d)	Estado Flujos de Efectivo Condesado.	6
e)	Notas a los estados financieros seleccionadas.	7



Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estado Situación Financiera Condesado 31 de Julio 2020 - 31 de Diciembre 2019 Cifras en millones de colones costarricenses

Cuentas	Notas	Julio 2020	Diciembre 2019
ACTIVOS			4)
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Propiedades, plantas y equipos	5	# 84,608.1	# 85,856.2
Derecho de uso	6	39,143.8	38,880.3
Activos intangibles	7	2,949.0	3,044.4
Propiedades inversión	8	6,346.5	6,343.2
Obras en construcción	9	2,003.2	1,939.5
Documentos a cobrar a largo plazo	10	39,403.9	43,247.0
Depósitos dados en garantía	11	6.1	7.1
Activos Impuestos Diferidos PT Toro III	12	325.6	312.2
Gastos Diferidos Formalización Créditos	13	281.9	314.7
Total Activos No Corrientes		175,068.1	179,944.6
ACTIVOS CORRIENTES			
Inventario materiales	14	407.1	389.9
Impuesto valor agregado soportado	15	1,603.8	72.4
Gastos pagados por anticipado	16	199.3	262.5
Cuentas por cobrar	17	6,128.5	5,070.8
Activos financieros	18	2,842.4	3,392.6
Documentos por cobrar a corto plazo	10	5,547.3	5,626.2
Efectivo y equivalentes	19	1,512.8	2,748.2
Total Activos Corrientes		18,241.2	17,562.6
TOTAL ACTIVOS		# 193,309.3	# 197,507.2



Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estado Situación Financiera Condesado 31 de Julio 2020 - 31 de Diciembre 2019 Cifras en millones de colones costarricenses

Cuentas	Notas	Julio 2020	Diciembre 2019
PASIVOS Y PATRIMONIO			
PATRIMONIO			
Capital	20	6.3	6.3
Superávit por revaluación de propiedades, plantas y equipos	21	20,024.9	20,409.3
Beneficios definidos por cesantía	22	122.8	122.8
Superávit donado	23	2,774.2	2,732.1
Superávit acumulado	24	38,004.0	38,315.7
Utilidad / Pérdida neta del periodo	25	-795.7	-470.7
TOTAL PATRIMONIO		60,136.5	61,115.5
PASIVOS NO CORRIENTES			
Documentos por pagar a largo plazo	26	86,742.1	89,856.6
Depósito consumidores	27	1,636.0	1,561.4
Ingresos devengar largo plazo	28	8,471.6	11,684.5
Provisión para obligaciones laborales largo plazo	29	515.0	573.0
Total Pasivos no Corrientes		97,364.7	103,675.5
PASIVOS CORRIENTES			
Documentos por pagar a corto plazo	26	16,681.4	15,946.1
Cuentas por pagar y otros pasivos comerciales a corto plazo	30	16,662.7	13,738.2
Ingresos devengar corto plazo	28	2,313.4	2,857.9
Intereses y comisiones acumuladas por pagar	31	88.8	109.8
Provisión para obligaciones laborales corto plazo	29	61.8	64.2
Total Pasivos Corrientes		35,808.1	32,716.2
TOTAL PASIVOS		133,172.8	136,391.7
TOTAL PASIVOS MÁS PATRIMONIO		# 193,309.3	# 197,507.2

Las notas que acompañan este estado forman parte integral del mismo.







Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estado Condensado de Resultado Integral Por el año terminado al 31 de Julio 2020 y 2019 Cifras en millones de colones costarricenses

Conceptos	Notas	Julio 2020	Julio 2019
Ingresos actividades ordinarias	37	# 30,004.2	# 29,433.1
Costo de ventas	38	20,086.2	22,742.3
UTILIDAD BRUTA		9,918.0	6,690.8
Otros ingresos	39	1,998.4	2,532.7
Gastos generales	40	9,812.3	9,189.6
UTILIDAD (O PÉRDIDA) OPERATIVA		2,104.1	33.9
Ingresos financieros	41	9,103.9	6,586.9
Gastos financieros	42	12,003.7	6,326.4
UTILIDAD NETA DEL PERIODO		-795.7	294.4
OTRO RESULTADO INTEGRAL			
Ganacia o Pérdida Revaluación de Propiedades, Planta y Equipo		373.0	376.8
RESULTADO INTEGRAL TOTAL		-₡ 422.7	¢ 671.2

Las notas que acompañan este estado forman parte integral del mismo.



Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Estado de Cambios en el Patrimonio Condensado

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estado de Cambios en el Patrimonio Condensado Terminado al cierre de Julio 2020 y Julio 2019 Cifras en millones de colones costarricenses



	Notas _	Capital inicial	Superávit por Revaluación	Beneficios definidos por cesantía	Superávit Donado	Utilidades acumuladas	Totales
Saldos al cierre de Diciembre 202	18	¢ 6.3	# 21,070.2	¢ 122.8	¢ 2,627.4	¢ 38,042.6	# 61,869.3
Cambios políticas contables	43_					44.0	44.0
Saldo reexpresado	2	¢ 6.3	# 21,070.2	# 122.8	₡ 2,627.4	# 38,086.6	¢ 61,913.3
Cambios patrimonio							
Resultado integral Total	44		(9.1)			671.2	662.0
Donaciones recibidas	45				23.9		23.9
Trasferencia a ganacias o utilidad	€ 46		(376.8)		(0.2)	0.4	(376.6)
Saldos al cierre de Julio 2019	-	¢ 6.3	# 20,684.3	# 122.8	# 2,651.1	₡ 38,758.1	¢ 62,222.6
Saldos al cierre de Diciembre 201	.9 _	₡ 6.3	# 20,409.3	# 122.8	₡ 2,732.2	# 37,845.0	¢ 61,115.5
Cambios políticas contables	43_		*			(213.9)	(213.9)
Saldo reexpresado	_	¢ 6.3	¢ 20,409.3	¢ 122.8	# 2,732.2	¢37,631.0	¢ 60,901.6
Cambios patrimonio							
Resultado integral Total	44		(11.3)			(422.8)	(434.1)
Donaciones recibidas	45				41.8		41.8
Trasferencia a ganacias o utilidad	e 46		(373.0)		(0.0)	0.1	(372.9)
Saldos al cierre de Julio 2020	(j .	¢ 6.3	¢ 20,025.0	# 122.8	# 2,774.0	# 37,208.4	¢ 60,136.5

Las notas que acompañan este estado forman parte integral del mismo.





Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Estado de Flujos de Efectivo Condensado

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estado de Flujos de Efectivo Condensado Terminado al cierre de Julio 2020 y Julio 2019 Millones de colones costarricenses Método indirecto



	Notas	Δ 31 - Julio-2020 31 de Diciembre 2019	Δ31 - Julio 31 de Dicien	
Flujo de efectivo y equivalentes originado por actividades de <u>Operación</u> Utilidad neta del periodo	47	- ¢ 325.0	# 3,317.3	
Ajustes por partidas que no requieron partidas de efectivo y equivalentes		***************************************	***************************************	
Activos revaluados (neto) Activos diferidos Ingresos diferidos Provisión para obligaciones laborales Partidas patrimoniales que no afectan efectivo Inventario de materiales Cuentas por cobrar Depósito Recibidos en Garantía Depósito Dados en Garantía Servicios cobrados por adelantado Pasivos corrientes Flujo neto de actividades de operación	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	384.9 (1,448.8) (3,757.4) 0.1 (654.0) (17.2) (1,057.7) (15.4) 1.0 (20.7) 3,614.5 (3,295.7)	386.2 368.3 (15,431.9) (439.1) 3,456.0 7.4 ▼ (911.1) ▲ 21.2 ▲ - ▲ 4,361.5	(4,864.2)
Flujo de efectivo y equivalentes originado por actividades de Inversión Propiedades, planta y equipo al costo Derecho uso Propiedades de inversión y activos intagibles Obras y proyectos en construcción Instrumentos Financieros Flujo neto de actividades de inversión	49	438.8 (263.5) 516.5 (63.7) 	▼ (41,539.6) ▼ (6,466.8) ▲ 1,412.1 ▲ 6,833.3	(39,761.0)
Flujo de efectivo y equivalentes originado por actividades de Financiación Documentos por cobrar a largo plazo Pasivos no corrientes Aportes para extensión de líneas Flujo neto de actividades de financiación	▲ ▼ ▲ 50	3,843.1 (3,040.0) 	▲ 55,744.4 ∀ (10,064.7) ▲ 0.2	45,679.9
Movimiento neto de flujos de efectivo y equivalentes del periodo	51	(1,235.4)		1,054.7
Flujos de efectivo y equivalentes del periodo al final del periodo	52	<u>2,748.2</u> <u> </u>	_	1,965.0 # 3,019.7

Las notas que acompañan este estado forman parte integral del mismo.



Notas a los estados financieros

Nota 1: Declaración de cumplimiento.

Los estados financieros intermedios condensado de la Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago, han sido preparados de acuerdo con la Norma Internacional de Contabilidad NIC 34 Información Financiera Intermedia.

Estos estados financieros no incluyen toda la información requerida para los estados financieros anuales completos y deberían leerse en conjunto con los estados financieros completos de la entidad al 31 de diciembre del 2019.

Nota 2: Naturaleza de la entidad

La Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago de ahora en adelante JASEC, en la cual el Estado participa en la creación de JASEC mediante la promulgación de una ley de la República por parte del Poder Legislativo se constituyó conforme a lo definido en la Ley N.º 3300 del 16 de julio 1964, la cual fue reformada por la Ley 7799 del 29 de mayo de 1998 manteniendo la naturaleza jurídica pública.

De tal manera, JASEC no es una sociedad mercantil, una cooperativa o cualquier otra figura jurídica asociativa de derecho privado. La Procuraduría General de la República se ha pronunciado en forma clara en cuanto a la naturaleza pública de JASEC como institución del Estado. Sobre el particular, pueden consultarse el dictamen C-188-2005 del 16 de mayo del 2005.

Jasec es una persona jurídica de Derecho Público, de carácter no estatal, con plena capacidad jurídica, patrimonio propio y autonomía financiera, administrativa y técnica en el cumplimiento de sus deberes; además, queda facultada para restar los servicios públicos que define el artículo 5 de la Ley de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos, así como los servicios de telecomunicaciones, Infocomunicaciones y otros servicios en convergencia; deberá contar con la concesión respectiva cuando sea necesario. También queda facultada para prestar los servicios de televisión por cable. La Junta Administrativa del Servicio Eléctrico de Cartago estará sujeta al pago de los cánones, los impuestos, las tasas, las contribuciones especiales y los demás tributos a los que estén sometidos los operadores y proveedores de telecomunicaciones, sin detrimento de las exenciones establecidas en otras leyes.

Como objetivo primordial de creación de JASEC, está la prestación del servicio de administración de la actividad eléctrica para el Cantón Central de Cartago, Cantón Paraíso, Cantón Oreamuno, Cantón El Guarco y Cantón Alvarado, otorgándose la potestad mediante modificaciones posteriores a la Ley de incursionar en otras actividades o áreas de servicios públicos y comerciales.

En materia de regulación del servicio eléctrico, JASEC se rige por la Ley 7593 de la Autoridad Reguladora del Servicio Público del 9 de agosto de 1996.

JASEC está sujeta en materia de contratación administrativa al Decreto MINAET 35148 referido a la Ley 8660 y subsidiariamente a la Ley de Contratación Administrativa. Asimismo, a la Ley de Administración Financiera sólo en los artículos 57 y 94.

Las Leyes de Equilibrio Financiero N.º 7894 y de la Autoridad Presupuestaria N.º 1279 no se aplican.

Estado participa en la elección de la Junta Directiva de JASEC, Ver nota 36 Partes Relacionadas.

Sus registros contables se llevan en colones (¢), moneda oficial de Costa Rica.

Nota 3: Situación COVID 19

A finales del primer trimestre del 2020 se declaró la emergencia nacional de la Pandemia Global de COVID-19 por lo que es importante mencionarlo como hecho relevante, de lo que pueda repercutir en la operativa de JASEC de cara a las medidas de prevención dictadas por el Ministerio de Salud y la Presidencia de la Republica.

Para lo cual se detallan las implicaciones reportadas por las áreas y/o departamentos de JASEC, además de las medidas para mitigar los riesgos operativos y financieros relacionados.

Implicaciones Operativas y Financieras de la Pandemia.

a. Variación en los ingresos efectivos proyectados y los ingresos reales.

Conforme a la información suministrada por el departamento Tesorería, mediante oficio SUBG-SF-TESO-157-2020, indica que para el mes de junio 2020 producto de la pandemia del COVID-19 se dio una disminución de ¢ 197.01 millones entre los ingresos proyectados y los ingresos reales. Para el mes de julio 20220 mediante oficio SUBG-SF-TESO-187-2020 no presenta que hubo una disminución de ¢461.2 millones entre los ingresos proyectados y los ingresos reales.

b. Atención por parte de la Contraloría de Servicios

Según información suministrada por el departamento Contraloría de Servicios, mediante oficio JD-CS-027-2020 nos informan que dados los diversos medios de contacto, las herramientas de apoyo (sistemas), el apoyo de otros departamentos y las herramientas de comunicación disponibles; la Contraloría de Servicios no ha sufrido afectaciones para cumplir con las funciones durante el período de marzo a junio 2020, de igual manera para el mes de julio 2020 mediante oficio JD-CS-030-2020 nos informan que continúan operando con normalidad.

Acciones para mitigar los riesgos asociados.

Producto de la pandemia internamente se tomaron medidas para mitigar los riesgos financieros y operativos producto de la pandemia del COVID-19:

- Realizado una campaña de pago oportuno de sus servicios ante sus clientes.
- Estableció medidas sanitarias en sus centros de trabajo.
- Optimización de las contrataciones en su plan de compras 2020.
- Además, se monitorea la recaudación constantemente, a fin de medir potenciales afectaciones y en complemento se realizan gestiones ante entidades bancarias, para obtener soluciones temporales que permitan aplicarse en caso de verse afectado significativamente el flujo de caja.

Nota 4: Resumen declaración de Políticas Contables y Bases de Medición

Las políticas contables y bases de medición utilizadas por JASEC para la elaboración del conjunto de estados intermedios condesados fueron las mismas que las utilizadas para la formulación de su conjunto de estados financieros completo con corte al 31 de diciembre 2019.

Unidad Monetaria: la entidad declara que los registros contables se llevan en colones (¢), moneda oficial de Costa Rica. Las transacciones en monedas extranjeras se reconocen con las siguientes bases de medición:

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020

Notas a los Estados Financieros Sele

Rubro	Medición Inicial	Medición posterior
Partidas monetarias	Al tipo de cambio del BCCR del día de la transacción	Al tipo de cambio del BCCR del día de cierre del mes.
Partidas No Monetarias	Al tipo de cambio del BCCR del día de la transacción	Al tipo de cambio del BCCR de la fecha del registro original de la transacción.

Al cierre del periodo 31 de julio del 2020, el tipo de cambio se estableció en ¢ 582,15 y ¢ 588,33 por US \$1 para la compra y venta de divisas respectivamente (¢ 570,09 y ¢ 576,49 al 31 de diciembre 2019).

Estimaciones contables: la formulación de los estados financieros intermedios condensados requiere que la dirección de JASEC realice juicios, premisas y supuestos que afectan la aplicación de políticas contables y los montos de activos, pasivos, ingresos y gastos informados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

Estado Condensado de Situación Financiera

Presenta la situación financiera de la empresa, clasificando partidas en activos, pasivos y patrimonio.

DETALLE DE PARTIDAS ACTIVOS NO CORRIENTES

Nota 5: Propiedades, Planta y Equipo

El siguiente detalle muestra la conformación de los saldos de propiedades, plantas y equipo:

Cifras en millones de colones costarricenses					
Cuenta	Diciembre 2019				
	Monto	Monto			
Propiedades, plantas y equipos costo (neto)	58,849.3	59,288.1			
Propiedades, plantas y equipos revaluado (neto)	20,023.4	20,408.3			
Activos no corrientes mantenidos en custodia (neto)	5,735.4	6,159.8			
Totales	© 84,608.1	¢ 85,856.2			

Adquisiciones y disposiciones de elementos de propiedades, plantas y equipo.

Para cierre contable JASEC:

- Realizó adquisiciones de activos de propiedades, plantas y equipo por la suma total de ¢ 131.2 millones.
- Realizó capitalizaciones de activos de propiedades, plantas y equipo por la suma total de ¢ 16.1 millones.

Restricciones en Terrenos.

Como parte del Convenio de Alianza Empresarial para el desarrollo conjunto de la Planta Hidroeléctrica Toro III, JASEC se comprometió a adquirir los terrenos sea el caso mediante compra directa o expropiación. Dado lo anterior se adquirieron 12 terrenos de los cuales, a la fecha, 6 terrenos se encuentran a nombre de JASEC, 4 terrenos se encuentran en un proceso de expropiación y 2 terrenos en proceso de inscripción en el registro.

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Notas a los Estados Financieros Seleccionadas

Sin embargo, aunque la posesión registral de dichos terrenos esté a nombre de JASEC, solo el cincuenta por ciento (50%) del dominio le pertenece y el otro cincuenta por ciento (50%) del dominio le corresponde al ICE, esto en cumplimiento del convenio el cual indica que las partes tendrán una participación paritaria en cuando a derechos y obligaciones.

Por otro lado, dentro del Convenio pactado con el ICE las partes acordaron traspasar al Fideicomiso el derecho de uso de los terrenos de la propiedad actual o que se adquieran en el futuro para el funcionamiento de la Planta Hidroeléctrica Toro III, reservándose el dominio de las partes.

Por lo tanto, se indica:

- El 50% del dominio de los 12 terrenos en dónde se encuentra construido la Planta Hidroeléctrica Toro III, es de pertenencia del ICE, dicho proceso se encuentra en perfeccionamiento.
- El Fideicomiso 3214 Planta Hidroeléctrica Toro III le corresponde el derecho de uso sobre los 12 terrenos registrados en el estado financiero, en el marco del convenio de alianza ICE – JASEC.

Compromisos de Compra de elementos de propiedades, plantas y equipo.

JASEC formalizó un contrato de compra de activos financiados con la empresa IT Servicios de Infocomunicaciones S.A. por un monto de \$ 2.446.735,70, con la finalidad de suplir con equipos a la operación de Infocomunicaciones el cual se compone de los siguientes elementos:

Ítem	Descripción	Monto
1	Equipo OLT GPON	\$889,944.04
2	Solución RF	\$702,936.52
3	Plataforma gestión OLT	\$84,838.73
4	Instalación de OLT y RF	\$66,047.41
5	Equipo ONT	\$702,969.00
Total Adjudicado		\$2,446,735.70

Cómo se observa en el cuadro anterior también contempla la mano de obra relacionada a la instalación de equipos OLT y RF dentro de la planta interna. Para cada elemento del contrato se establece una serie de plazos y condiciones de entrega.

El financiamiento de los equipos es a un plazo de 20 cuotas conforme se realice la entrega de equipos, en la Nota 26 correspondiente a los documentos por pagar se muestra el saldo a la fecha del financiamiento, además en la Nota 31 los intereses acumulados relacionados a este.

Nota 6: Derecho de uso

Corresponde a los activos que representan los derechos a que un JASEC – arrendatario use un activo subyacente durante el plazo del arrendamiento. El cual corresponde a la planta Toro III.

Cifras en millones de colones costarricenses			
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019	
Guenta	Monto	Monto	
Derecho de Uso	39,143.8	38,880.3	
Totales			

Nota 7: Activos intangibles

Detalla el valor de los activos intangibles compuesto por licencias de software y desarrollo de aplicaciones.

Cifras en millones de colones costarricenses			
Cuenta Julio 2		Diciembre 2019	
Guerita	Monto	Monto	
Activos intangibles al costo	8,553.6	8,546.2	
Amortización activos intangibles	-5,604.6	-5,501.8	
Totales	₡ 2,949.0	₡ 3,044.4	

Nota 8: Propiedades de inversión

Las propiedades de inversión son aquellas que JASEC posee para obtener eventuales ganancias por plusvalía y que no son utilizadas en el giro normal de la Institución.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Terrenos	5,755.1	5,710.9
Edificios	591.4	632.3
Totales	₡ 6,346.5	₡ 6,343.2

Nota 9: Obras en proceso

Como parte de los activos no corrientes la Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago, tiene la cuenta denominada Obras en Construcción, son todas obras por extensión de líneas, mejoras de voltaje, lámparas instaladas entre otras, que al cierre del periodo están en proceso y posteriormente serán capitalizadas como otro tipo de activo no corriente.

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Notas a los Estados Financieros Seleccionadas

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
C works	Monto	Monto
OTC Generación hidráulica	64.1	174.5
OTC Distribución	904.9	912.0
OTC Red Comunicaciones	863.9	741.9
OTC Acueductos	0.0	0.0
OTC Planta general	66.4	17.5
OTC Sistema alumbrado público	103.9	93.6
Totales	₡ 2,003.2	¢ 1,939.5

Nota 10: Documentos por cobrar

Ha sido política de la Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago, el poder financiar trabajos realizados a las diferentes comunidades (extensiones de líneas, instalación de transformadores, entre otros), es por esta razón que a la fecha de cierre esta partida contable tiene pagarés por cobrar a largo plazo que forman parte del activo no corriente.

Los saldos finales a largo plazo de este periodo son los siguientes:

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Guenta	Monto	Monto
Pagarés por extensiones	0.0	2.5
Pagarés por servicios eléctricos	50.2	28.8
Pagarés por instalación de transformadores	0.0	1.6
Pagarés tipo de cargo PN	3.6	3.6
Pagarés de energía consumida y no facturada	7.7	7.3
Arrendamiento Financiero Largo Plazo	39,351.5	43,211.7
Estimación para incobrables	-9.1	-8.5
Totales	# 39,403.9	# 43,247.0

Los saldos finales a corto plazo de este periodo son los siguientes:

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Documentos e intereses por cobrar corto plazo	5,547.3	5,626.2
Totales	₡ 5,547.3	₡ 5,626.2

Nota 11: Depósitos dados en Garantía

En esta cuenta se localizan diferentes depósitos solicitados por instituciones del estado para que la Junta pueda tener ciertos derechos de utilizar algunos recursos como el agua, para poder ejercer tareas propias de JASEC con el propósito de construir proyectos para la generación, transmisión, distribución y comercialización de energía como de cualquier otra actividad económica según las leyes y reglamentos que regulan a la Junta.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Cuenta	Monto	Monto
Depósitos dados en garantía	6.1	7.1
Totales	¢ 6.1	¢ 7.1

Nota 12: Activos Impuestos diferidos Planta Hidroeléctrica Toro III

En esta cuenta se registran los activos por impuestos diferidos aplicados a las operaciones que se reconocen de la Planta Hidroeléctrica Toro III, en este caso corresponden a retenciones a la fuente por las recaudaciones de las cuotas del contrato de arrendamiento y además de los pagos parciales por impuestos sobre la renta.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Activos Impuestos diferidos Planta Hidroeléctrica Toro III	325.6	312.2
Totales	# 325.6	# 312.2

Nota 13: Gastos Diferidos Formalización Créditos

Corresponde al modelo de costo amortizado, para la medición de los pasivos financieros que posee actualmente de JASEC. En este caso las comisiones pagadas por desembolsos se amortizan durante la vida del financiamiento.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Guenta	Monto	Monto
Gastos Diferidos Formalización Créditos	281.9	314.7
Totales	# 281.9	# 314.7

DETALLE DE PARTIDAS ACTIVOS CORRIENTES

Nota 14: Inventarios

Activos en forma de materiales o suministros, para ser consumidos en el proceso de producción o en el suministro de energía eléctrica. El inventario tiene como objetivo ayudar a las operaciones y funciones administrativas de la empresa. Los inventarios en tránsito son aquellos materiales o suministros cuya compra ha sido pactada y se encuentran proceso de entrega hacia JASEC (transporte o trámites en aduanas).

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Inventario de materiales	419.9	405.9
Deterioro Inventario	-12.8	-16.0
Totales	¢ 407.1	₡ 389.9

Se realiza la determinación del valor neto realizable aplicable a los artículos que posee el inventario de JASEC, lo cual muestra como resultado en este periodo por la determinación del deterioro por un monto de ¢12.8 millones.

Nota 15: Impuesto valor agregado soportado

Es el impuesto al Valor Agregado que JASEC debe asumir y pagar en la adquisición de bienes y servicios afectos a dicho impuesto y que posteriormente podrá utilizar como Impuesto Valor Agregado Deducible (Crédito Fiscal), según la proporcionalidad (Prorrata) que haya sido determinada para la institución en el periodo corriente.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Impuesto valor agregado soportado	1,603.8	72.4
Totales	# 1,603.8	¢ 72.4

Nota 16: Gastos Pagados por Anticipado

Los gastos pagados por anticipado, son partidas de Activos Financieros cuya medición se realiza al valor razonable. En su mayoría, son conformados por contratos de seguros.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Cuenta	Monto	Monto
Gastos pagados por anticipado	199.3	262.5
Totales	# 199.3	© 262.5

Nota 17: Cuentas por Cobrar

Los saldos finales este periodo son los siguientes:

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Cuenta	Monto	Monto
Cuentas por cobrar Servicios Eléctricos	4,378.9	4,033.0
Cuentas por cobrar Instituto Costarricense Electricidad	147.2	0.9
Cuentas por cobrar Red Comunicaciones	642.8	559.7
Cuentas por cobrar Acueducto y Saneamiento Ambiental	261.0	110.3
Otras Cuentas por cobrar varias	769.4	439.8
Estimación para incobrables	-70.8	-72.9
Totales	₡ 6,128.5	¢ 5,070.8

El monto registrado por el ICE corresponde a la alianza estratégica de la Planta Hidroeléctrica Toro III por los beneficios de la energía eléctrica que se genera en dicha planta.

Nota 18: Activos Financieros

Al cierre del periodo contable la administración de JASEC ha definido que su cartera de activos financieros se a gestionada por medio del modelo donde el único objetivo es el devengo de flujos contractuales. Así mismo los flujos contractuales de todos los activos financieros existentes a esas fechas son fijos y determinables en el tiempo y representan únicamente pagos de intereses y principal.

Para el caso de los activos financieros, que conserva el Fideicomiso # 3214 PH TORO 3 ICE /JASEC –BCR, conserva varias garantías de los financiamientos obtenidos dentro de Fondos de Inversión, dentro de las políticas contables de JASEC los recursos mantenidos como Fondos de Inversión se reconocen como activos financieros al valor razonable.

Determinaciones del valor razonable.

Las determinaciones del valor razonable para activos financieros al valor razonable se realizan sobre las siguientes bases de estimación contable:

- a. Enfoque: para los activos financieros medidos de forma posterior al valor razonable, este se estima por medio del enfoque de mercado. En este caso las determinaciones del valor razonable se basan en la información provista por vectores de precios autorizados por la Bolsa Nacional de Valores u otras bolsas de valores reconocidas.
- b. Jerarquía de variables: En este caso el nivel de la jerarquía de las variables utilizadas para las determinaciones del valor razonable corresponde al nivel 1.

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Notas a los Estados Financieros Seleccionadas

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Activos financieros	2,839.4	3,390.9
Intereses por cobrar	3.0	1.7
Totales	₡ 2,842.4	₡ 3,392.6

Nota 19: Efectivo y equivalentes

Efectivo en cajas, cajas chicas, cuentas corrientes y depósitos en tránsito que está disponible para el pago de obligaciones menores y libres de toda restricción contractual que limite su uso de satisfacer los adeudos, se compone de monedas y billetes.

El detalle es el siguiente:

Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Guerita	Monto	Monto
Caja	7.3	7.7
Bancos	1,188.5	2,176.4
Depósitos en tránsito	317.0	564.1
Totales	₡ 1,512.8	¢ 2,748.2

DETALLE DE PARTIDAS PATRIMONIALES

Nota 20: Capital Social

Corresponde al valor de los activos traspasados a JASEC en el inicio de las operaciones de la Institución, conforme a la Ley de Creación de la Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago, No. 3300, de 16 de julio de 1964.

Ley 3300, artículo 25:

- "a) El Instituto Costarricense de Electricidad traspasará a la Municipalidad de Cartago a más tardar tres meses después de promulgada la presente ley, por el precio que adelante se indica, los siguientes bienes de su propiedad; las redes eléctricas de la Ciudad de Cartago, parte oriental y occidental de El Carmen, San Nicolás, San Francisco, Guadalupe, Tierra Blanca, El Sanatorio, Dulce Nombre, Distrito 1º de Paraíso, San Rafael de Oreamuno, Cot, Potrero Cerrado, Santa Rosa, El Tejar de El Guarco, San Isidro, Barro Morado y El Radio.
- b) El Instituto y la Junta convendrán el traspaso del equipo de transportes, útiles y demás materiales y enseres que formen parte actualmente de la Agencia del Instituto en Cartago y destinado a los servicios eléctricos en los lugares anteriormente mencionados, ello se hará dentro del plazo indicado en el aparte anterior."

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Capital	6.3	6.3
Totales	¢ 6.3	₡ 6.3

Nota 21: Superávit por revaluación de propiedades, plantas y equipos

Presenta movimientos por cambios al valor razonable que sufren las partidas contables cuyas mediciones posteriores no se realizan al costo histórico.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Cuenta	Monto	Monto
Superávit por revaluación de activos de Generación hidráulica	14,128.6	14,404.4
Superávit por revaluación de activos de Sub transmisión	203.9	204.5
Superávit por revaluación de activos de Distribución	4,226.1	4,325.9
Superávit por revaluación de activos de Alumbrado público	68.8	71.9
Superávit por revaluación de activos de Red Comunicaciones	2.5	2.5
Superávit por revaluación de activos de Acueducto	4.6	4.6
Superávit por revaluación de activos de Planta general	1,390.4	1,395.5
Totales	₡ 20,024.9	# 20,409.3

Nota 22: Beneficios definidos por cesantía

Estos son los registros por beneficios a los empleados por la contraprestación concedidas por la institución a cambio de los servicios prestados por los empleados o por indemnizaciones por cese.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Guerita	Monto	Monto
Beneficios definidos por cesantía año 2009	25.0	25.0
Beneficios definidos por cesantía año 2010	-12.4	-12.4
Beneficios definidos por cesantía año 2011	-58.5	-58.5
Beneficios definidos por cesantía año 2012	35.8	35.8
Beneficios definidos por cesantía año 2013	32.1	32.1
Beneficios definidos por cesantía año 2015	-39.2	-39.2
Beneficios definidos por cesantía año 2016	40.7	40.7
Beneficios definidos por cesantía año 2017	11.1	11.1
Beneficios definidos por cesantía año 2018	88.2	88.2
Totales	# 122.8	¢ 122.8

Nota 23: Superávit donado

Muestra el importe de activos que son donados principalmente por urbanizadores, quienes construyen y posteriormente le donan los activos a JASEC para que la Institución se encargue del mantenimiento respectivo.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Cuenta	Monto	Monto
Superávit donado del año 2009 y anteriores	28.5	28.5
Superávit donado del año 2010	2.2	2.2
Superávit donado del año 2011	23.9	23.9
Superávit donado del año 2012	228.3	228.3
Superávit donado del año 2013	889.3	889.3
Superávit donado del año 2014	466.7	466.7
Superávit donado del año 2015	482.9	482.9
Superávit donado del año 2016	276.4	276.4
Superávit donado del año 2017	165.9	165.9
Superávit donado del año 2018	75.4	75.4
Superávit donado del año 2019	92.6	92.6
Superávit donado del año 2020	42.1	0.0
Totales	© 2,774.2	© 2,732.1

Nota 24: Superávit acumulado

Representa las ganancias de la Institución por diferentes conceptos como revaluación de activos, donación de dinero o activos por parte de proveedores o abonados, entre otros.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Cuenta	Monto	Monto
Superávit ganado del año 2008 y anteriores	38,539.0	38,163.3
Superávit ganado del año 2009	1,146.8	1,146.8
Superávit ganado del año 2010	12,366.6	12,366.8
Superávit ganado del año 2011	5,135.6	5,111.8
Superávit ganado del año 2012	1,076.2	1,076.6
Superávit ganado del año 2013	-4,541.9	-4,525.5
Superávit ganado del año 2014	-10,809.9	-10,810.5
Superávit ganado del año 2015	1,682.3	1,706.8
Superávit ganado del año 2016	-3,185.4	-3,174.3
Superávit ganado del año 2017	695.8	696.3
Superávit ganado del año 2018	-3,480.1	-3,479.5
Superávit ganado del año 2019	-621.0	37.1
Totales	₡ 38,004.0	₡ 38,315.7

Nota 25: Utilidad o Pérdida neta consolidada del periodo

Muestra el resultado neto del periodo.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Utilidad / Pérdida del periodo	-795.7	-470.7
Totales	- ₡ 795.7	-₡ 470.7

DETALLE DE PARTIDAS PASIVOS

Nota 26: Documentos por Pagar

Seguidamente se desglosan las obligaciones que tiene la Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago sobre los diferentes préstamos formalizados con los entes financieros, con el fin de adquirir o construir nuevos proyectos. Los saldos finales a largo plazo de este periodo son los siguientes:

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Cuenta	Monto	Monto
Financiamiento Planta Hidroeléctrica Toro III	28,732.6	30,027.1
Financiamiento Compañía Cartaginesa de Electricidad (Torito II)	3,980.2	3,900.1
Banco de Costa Rica	6,816.5	7,459.4
Banco Popular y Desarrollo Comunal	602.5	662.5
Banco Nacional de Costa Rica	131.8	611.4
Banco Internacional de Costa Rica	15,015.1	15,183.8
Arrendamiento Planta Toro III	31,297.7	32,012.3
Financiamiento Proveedor Empresa	165.7	0.0
Totales	© 86,742.1	₡ 89,856.6

Los saldos finales a corto plazo de este periodo son los siguientes:

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
Guerita	Monto	Monto
Préstamo Banco Popular Desarrollo Comunal	120.0	108.5
Préstamo Banco de Costa Rica	8,077.6	7,652.0
Préstamo Banco Centroamericano Integración Económica	0.0	395.2
Préstamo Banco Nacional de Costa Rica	753.5	751.7
Préstamo Banco Internacional de Costa Rica	1,380.7	1,488.1
Financiamiento por pagar PH Toro III	3,040.8	2,709.0
Arrendamiento Planta Toro III	3,301.1	2,841.6
Financiamiento Proveedor Empresa	7.7	0.00
Totales	# 16,681.4	# 15,946.1

Nota 27: Depósitos de Consumidores

Depósitos de Garantía de los Consumidores de los abonados activos a la fecha de cierre, de los sectores, residenciales, comerciales e industriales, es un derecho con que cuenta el abonado para poder consumir energía eléctrica.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Depósitos de consumidores	1,636.0	1,561.4
Totales	¢ 1,636.0	# 1,561.4

Nota 28: Ingresos devengar largo plazo

Los ingresos acumulados a largo plazo corresponden a la diferencia entre la inversión bruta en el arrendamiento y la inversión neta en el arrendamiento, de la planta hidroeléctrica Toro III.

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Ingresos devengar largo plazo	8,471.6	11,684.5
Totales	© 8,471.6	# 11,684.5

Los saldos finales a corto plazo de este periodo son los siguientes:

Cifras en millones de colones costarricenses		
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019
	Monto	Monto
Ingresos devengar corto plazo	2,313.4	2,857.9
Totales	₡ 2,313.4	# 2,857.9

Nota 29: Provisión para obligaciones laborales largo plazo

Incluye provisiones laborales para cubrir posibles erogaciones por conceptos de disfrute del auxilio por cesantía.

Cifras en millones de colones costarricenses			
Cuenta Julio 2020 Diciembre			
Guenta	Monto	Monto	
Provisión para obligaciones laborales largo plazo	515.0	573.0	
Totales	₡ 515.0	¢ 573.0	

Los saldos finales a corto plazo de este periodo son los siguientes:

Cifras en costarricenses				
Cuenta Julio 2020 Dicie				
Guenta	Monto	Monto		
Provisión para obligaciones laborales corto plazo	61.8	64.2		
Totales	¢ 61.8	₡ 64.2		

Nota 30: Cuentas por pagar y Otros Pasivos Comerciales a Corto Plazo

Muestra el saldo de las cuentas por pagar y otros pasivos comerciales a corto plazo.

Cifras en millones de colones costarricenses				
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019		
	Monto	Monto		
Cuentas por pagar proveedores	794.4	82.0		
Cuentas por pagar compras de energía eléctrica	11,534.6	8,476.3		
Otras cuentas por pagar	263.1	90.1		
Depósitos por aplicar	275.4	0.0		
Retenciones por impuestos	718.0	1,201.0		
Deducciones por pagar	148.6	150.7		
Gastos Acumulados	460.6	1,294.5		
Pasivos por Obligaciones Laborales	809.0	748.5		
Depósitos Recibidos en Garantía	147.1	162.5		
Aportes para Obras	1,492.0	1,492.0		
Servicios Cobrados por Anticipado	19.9	40.6		
Totales	© 16,662.7	# 13,738.2		

Parte de las cifras contenidas en la cuenta de gastos acumulados se encuentran registradas las obligaciones corresponde a:

- ✓ Por un monto de ¢ 181.5 millones de obligaciones con proveedores.
- ✓ Por un monto de ¢ 53.8 millones del mantenimiento de la Planta Hidroeléctrica Toro III.
- ✓ Por un monto de ¢ 4.0 millones del mantenimiento de la Subestación Tejar.

Nota 31: Intereses y comisiones acumulados por pagar

Corresponde a los intereses y comisiones que JASEC debe cancelar a futuro por concepto de pasivos como préstamos o financiamientos adquiridos.

Cifras en millones de colones costarricenses				
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019		
Cuenta	Monto	Monto		
Intereses por pagar BCIE	0.0	1.4		
Intereses Financiamientos Toro III	87.1	108.4		
IT Servicios de Infocomunicación S.A.	1.7	0.0		
Totales	¢ 88.8	¢ 109.8		

Nota 32: Exposición Monetaria

La Institución posee activos y pasivos en dólares estadounidenses los cuáles poseen un riesgo de diferencial cambiario.

Activos en USD

Cifras en dólares estadounidenses				
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019		
Guenta	Monto	Monto		
Efectivo y equivalentes	464,931.3	1,062,676.2		
Inversiones	4,731,186.5	5,455,785.7		
Documentos por Cobrar Arrendamientos	77,139,977.5	85,684,664.0		
Totales	\$82,336,095.3	\$92,203,125.9		

Pasivos en USD

Cifras en dólares estadounidenses				
Cuenta	Julio 2020	Diciembre 2019		
Cuenta	Monto	Monto		
Pasivos Bancarios	83,102,237.0	87,727,820.0		
Pasivos Comerciales	6,765,296.7	67,224,164.1		
Arrendamientos	58,808,556.9	60,458,867.3		
Totales	\$148,676,090.6	\$154,951,984.1		

Exposición monetaria neta - exposición al riesgo cambiario

Exposición monetana neta exposición a nesgo cambiano				
Cifras en dólares estadounidenses				
	Julio 2020	Diciembre 2019		
Totales Netos	Monto	Monto		
	66,339,995.4	62,748,858.2		
	-\$66,339,995.4	-\$62,748,858.2		

Nota 33: Activos Contingentes.

Esta sección revela información de los procesos judiciales en los que JASEC figura como demandante, por lo cual la institución gestiona posibles entradas de efectivo. Los mismos se encuentran en trámite ante el Juzgado de Tránsito, en la Vía Civil, Fiscalía Adjunta de Cartago, así como denuncias penales.

De acuerdo con la última información suministrada por la Asesoría Jurídica Institucional, con corte a corte de junio 2020 se poseen 46 expedientes vigentes de los cuáles, por la naturaleza técnica de los procesos legales no es posible cuantificar razonablemente el monto de 14 procesos. El total de procesos cuantificados se estima en ¢3,051,013,422.49

Los procesos son los siguientes:

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020

Notas a	los Estados	Financieros	Salac	rinnadas
NOLAS A	IOS ESLACIOS	rmancieros	Seiec	uonauas

Nº de Expediente judicial	Contraparte	Descripción	Pretensión Inicial		
		Descripcion	Fecha	Monto colones	
13-007630-1027-CA	TFO (Tecnología en Fibra Óptica S.A. contra JASEC	Contrademanda presentada por JASEC por daños y perjuicios por incumplimiento contractual de contratista.	Año 2014	2,820,941,201.03	
13-00793-1028-CA	JASEC contra Duelas Agropecuarias S.A.	Adquisición de terreno para proyecto de acueducto de Río Sombrero.	Año 2013	186,035,646.00	
20-002597-1027-CA-6	Municipalidad de Cartago/JASEC	Cobro de multas cobradas indebidamente	Año 2020	12,297,662.00	
19-001491-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	9,959,006.96	
19-002399-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2109	2,750,565.25	
19-002181-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	2,292,256.48	
18-010954-1164-CJ-1	Johanna Solano Segura	Cobro de beca	Año 2019	2,206,173.90	
19-15428-1164-CJ	Odilio Navarro Vega	Cobro ECNF	Año 2019	2,000,000.00	
19-15427-1164-CJ	Magaly Muñoz	Cobro ECNF	Año 2019	2,000,000.00	
19-001995-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	1,614,446.53	
19-003458-0496-TRT	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	1,581,920.75	
18-4159-0496-TR	JASEC – Jorge Luis Artavia Solano	Colisión.	Año 2018	1,559,483.75	
19-008026-1164-JC	JASEC y Andrés Quirós	Cobro de energía y no consumada	Año 2019	936,856.76	
19-15469-1164-CJ	German Víquez Angulo	Cobro ECNF	Año 2019	900,000.00	
19-011694-1164-CJ	Raúl Marín Pacheco	Energía consumida y no facturada	Año 2019	611,979.27	
19-000179-0496-TR	Fabián Adolfo Chaves y JASEC	Colisión.	Año 2018	572,412.80	
19-003331-0496-TR	JASEC-Jesus Montenegro	Colisión	Año 2019	532,958.85	
18-1321-0496-TR	JASEC – Isa Mariela, Ricardo Villalobos Loaiza.	Colisión.	Año 2018	479,869.20	
19-008028-1164-JC	JASEC y Carlos Morales	Cobro de Energía Consumida y no facturada	Año 2019	431,252.92	
19-011708-1164-CJ	Franklin Araya Martinez	Cobro energía consumida y no facturada	Año 2019	430,187.97	
15-000279-1023-LA-0	Hugo Martínez Fernández contra JASEC	Sentencia favorable a JASEC que condenó al actor al pago de costas.	Año 2018	383,763.00	
19-008018-1164-JC	JASEC y Emp. Comerc.Co	Cobro energía consumida y no facturada	Año 2019	147,390.05	
17-0767-0058-PE	No están aún individualizados los imputados.	Sustracción de tablets en puesto de JASEC en Mall Paseo Metrópoli.	Año 2017	100,000.00	
18-005546-0496-TR	Edgar Alberto Ramírez Calderón y JASEC	Colisión.	Año 2018	91,518.73	
19-011707-1164-JC	Marco Vega Meoño	Cobro energía consumida y no facturada	Año 2019	46,499.14	
19-008029-1164-JC	JASEC y Edilberto Poveda	Cobro de energía y no consumada	Año 2019	39,610.27	
19-008029-1164-CJ-1	Julio Poveda Zamora	Cobro energía consumida y no facturada	2019	39,094.95	
19-08032-1164-JC	Jasec y Gerardina Serrano	Cobro energía consumida y no facturada	Año 2019	27,665.93	
14-004-1002-AG	JASEC	P.H. Torito 2	Año 2014	1,000.00	
12-00143-699-AG	JASEC	P.H. Torito 2	Año 2012	1,000.00	
11-160098-465-AG	JASEC	P.H. Torito 2	Año 2011	1,000.00	
14-000005-1002-AG	JASEC	Titularización e inscripción de terreno	Año 2014	1,000.00	
13-004139-0496-TR	Sergio Duarta-JASEC	Colisión	Año 2019	Pendiente cuantificación daños	
2020-219900062 Boleta	JASEC	Colisión	Año 2020	pendiente	
19-004479-0496-TR	JASEC/Cristian Brenes	Colisión vehículo	Año 2020	pendiente	
20-000297-0496-TR	Jeffrey Manuel Delgado Zúñiga	Colisión contra poste	Año 2020	pendiente	
19-001081-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	No hay presupuesto	
19-1386-0496-TR	JASEC y otros	Colisión Poste	Año 2019	No hay daños para JASEC Colones	

Nº de Expediente	Nº de Expediente judicial Contraparte Descripción	Descrinción	Prete	Pretensión Inicial	
judicial		Fecha	Monto colones		
18-1620-0641-LA	JASEC contra SITET	En virtud de huelga de funcionarios de JASEC se interpuso proceso de declaratoria de ilegalidad.	Año 2018	No Estimado	
19-000477-0496-TR	JASEC, Daniel Jiménez ,Trading Blue Mountain	Colisión.	Año 2019	No estimado	
19-1579-0345-PE	Nelson Flores, Luis Seas	Hurto	Año 2019	Inestimable	
19-003295-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	Arreglo de pago	
20-000321-0496-TR	JASEC y otros	Colisión vehículo	Año 2020	Pendiente	
20-001344-0496-TR	JASEC y otros	Colisión vehículo	Año 2020	Pendiente	
20-001568-0496-TR	JASEC y otros	Colisión vehículo	Año 2020	Pendiente	
20-001595-0496-TR	JASEC, Andrés Campos Leiva	Colisión contra poste	Año 2020	Pendiente	
46	Total		Total	3,051,013,422.49	

Nota 34: Pasivos Contingentes.

Esta sección revela información de los procesos judiciales en los que JASEC figura como demandado o que eventualmente la sentencia en firme pueda provocar una erogación de efectivo para la Institución.

De acuerdo con la última información suministrada por la Asesoría Jurídica Institucional, con corte a corte de junio 2020 se poseen 55 expedientes vigentes de los cuáles, por la naturaleza técnica de los procesos legales no es posible cuantificar razonablemente el monto de 28 proceso. El total de procesos cuantificados se estima en ¢2,119,960,363.61 Los procesos son los siguientes:

Nº de Expediente	Contraparte	Descripción	Pretensión Inicial	
judicial	Commapanto	2000 i potoni	Fecha	Monto colones
13-007630-1027-CA	TFO Tecnología en Fibra Óptica S.A. contra JASEC	Cobro a JASEC por daños y perjuicios por resolución contractual de la Licitación 2010-000001-03	Año 2014	1,446,963,325.93
18-000972-1028-CA-6	Consorcio Areva-Saret	Ejecución de Laudo Arbitral	Año 2019	240,018,406.99
CCA-28-AR17-06-2015	JASEC y Consorcio Areva- Saret	Proceso arbitraje en virtud de diferencias en cuanto al costo de un hito en la licitación pública por medio de la cual se construyó la Subestación Tejar. El hito se refiere a las obras para la desviación de quebrada.	Año 2015	237,567,370.01
15-004078-1027CA	Kerd S.A. contra JASEC	JASEC impuso una multa a contratista por supuesto incumplimiento contractual. El contratista acudió a la vía contenciosa administrativa para buscar la nulidad de lo actuado por JASEC.	Año 2015	40,000,000.00
12-004217-1027-CA	Rosy González y otro contra ICE y JASEC	Cobro de afectada por daños en un plantel del ICE en el que supuestamente explotó un transformador que fue suministrado por JASEC.	Año 2014	35,000,000.00
18-001131-0641-LA	William Blanco Castillo contra JASEC	Impugnación de traslado de plaza de funcionario por reorganización administrativa.	Año 2018	15,000,000.00
18-00124-1027-CA	JASEC contra Municipalidad de Cartago	Impugnación de multa impuesta por la Municipalidad de Cartago a JASEC en calidad de contratista.	Año 2018	12,297,662.00
18-7104-1027-CA	CSE Seguridad S.A. contra JASEC y otros	Cobro de contratista por pagos pendientes en virtud de encontrarse moroso con la CCSS.	Año 2018	10,000,000.00
19-001491-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	9,959,006.96
18-003402-0496-TR	JASEC, Randall Rodríguez Núñez	Colisión.	Año 2018	8,405,390.33
13-727-1028-CA	Hacienda J&K S.A	Adquisición de terreno para proyecto de acueducto de Río Sombrero.	Año 2013	7,099,290.60
19-001683-0641-LA-7	Javier Valverde Astorga	Cobro de monto adicional por cesantía en virtud de acogerse a pensión por vejez.	Año 2019	7,000,000.00

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Notas a los Estados Financieros Seleccionadas

Nº de Expediente judicial	Contraparte	Descripción	Pretensión Inicial	
			Fecha	Monto colones
19-001207-0641-LA-5	Hernán Astorga Salguero	Cobro cesantía e intereses y costas	Año 2019	5,787,149.58
19-001207-0641-LA-5	Hernán Astorga Salguero	Reclamo cesantía	Año 2019	5,787,149.58
19-002061-1027-CA	H. Tabarez/ Marco Mora	Anular sanción CGR y cobro daños	Año 2020	5,761,608.91
19-001642-0641-LA-8	Eduardo Fernández S.	Reclamo cesantía	Año 2019	4,577,858.23
19-4510-0496-TR	Rodolfo Sanabria-JASEC	Colisión contra poste	Año 2019	4,156,000.00
18-005344-0496-TR	Mario Enrique Córdoba Guillen y JASEC	Colisión.	Año 2018	4,030,168.94
18-002996-0496-TR	Edison Elizondo Alvarez y José Rafael Montoya Rodríguez	Colisión.	Año 2018	3,494,431.08
18-003943-0496-TR	Henry Meza Baldares, Mario Ugalde Lara y Pedro Alberto Esquivel Pereira	Colisión.	Año 2018	3,190,039.45
18-02844-1027-CA	Compañía Nacional de Fuerza y Luz S.A. contra JASEC	Supuestos daños causados por JASEC a red de distribución de CNFL en área limítrofe.	Año 2018	3,000,000.00
19-00342-0496-TR	JASEC, Casiano Calvo Granados	Colisión.	Año 2019	2,653,958.77
19-005576-0496-TR	Alexis Madriz	Colisión contra poste	Año 2019	1,691,231.27
19-001995-0496-TR	JASEC y otros.	Colisión contra poste	Año 2019	1,614,446.53
17-005019-0496-TR	Rafael Otón Gullock Vargas, JASEC y otros	Colisión.	Año 2017	1,531,792.16
19-00060-1448-TR	Víctor Carvajal	Colisión	Año 2019	1,357,227.63
19-001994-0496-TR	JASEC y otros	Colisión.	Año 2019	1,052,401.66
18-5482-0496	JASEC, Aquilino Díaz Franco	Colisión.	Año 2018	651,015.00
18-3551-0496-TR	Etelberto del Carmen Calderón, Mahonri Moriancumer	Colisión.	Año 2018	160,000.00
17-003048-1027-CA	Rapidescuentos S.A. contra JASEC	Abonado acudió a vía contenciosa administrativa por el cobro de energía consumida y no facturada que le realizó JASEC.	Año 2017	153,432.00
19-02435-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	Pendiente presupuesto
19-00565-0345-PE	JASEC, otros.	Colisión.	Año 2019	Pendiente estimación
19-001355-0496-TR	JASEC y otros.	Colisión.	Año 2019	Pendiente estimación
18-3683-0496-TR	JASEC – JASEC – José Andrés Meza Granados	Colisión.	Año 2018	Pendiente estimación
19-002181-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	Pendiente el presupuesto
18-02358-0496-TR	JASEC y otros	Colisión.	Año 2018	Pendiente
18-4422-0496-TR	Henry Cortés Ramírez, Oscar Quirós Castillo	Colisión.	Año 2018	Pendiente
19-000408-0496-TR	Karol Pérez Soto y Olman Alcides Calderón	Colisión.	Año 2019	Pendiente
19-001337-049-TR	Wayler Martínez Cerdas y otros	Colisión.	Año 2019	Pendiente
19-1667-0496-TR	JASEC y otros	Colisión contra poste	Año 2019	Pendiente
20-00182-0496-TR	Pendiente	Colisión poste MOPT y afecta red JASEC	Año 2019	Pendiente
13-007630-1027-CA	JASEC contra Rolayma S.A	Adquisición de terreno para el P.H. Toro 3	Año 2008	No Estimado

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Notas a los Estados Financieros Seleccionadas

Nº de Expediente	Contraparte	Descripción	Pretensión Inicial	
judicial	Contraparte	Scoripoton		Monto colones
08-001105-1028-CA	JASEC contra Marcos Luis Arce Salas	Adquisición de terreno para el P.H. Toro 3	Año 2008	No Estimado
08-001110-1028-CA	JASEC contra Cascadas del Toro S.A.	Adquisición de terreno para el P.H. Toro 3	Año 2008	No Estimado
13-726-1028-CA	JASEC contra Loma Verde Ecológica S.A.	Adquisición de Terreno para proyecto de acueducto de Río Sombrero.	Año 2013	No Estimado
17-00188-1023-LA	Adán Hernández y otros funcionarios de JASEC contra JASEC	Funcionarios inconformes con pagos de extras	Año 2017	No Estimado
18-007674-1027-CA-1	J.A. Solano, Héctor Tabarez, Rodolfo Molina contra Contraloría General de la República y JASEC	Impugnación de resolución que impone sanción a funcionarios.	Año 2018	No Estimado
17-000760-0345-PA	JASEC, José Joaquín Méndez Fernández, José Quesada Navarro.	En virtud de atropello y muerte de ciudadano, interviene el Organismo de Investigación Judicial y remite su informe al Ministerio Público para instruir la causa.	Año 2017	Naturaleza inestimable
18-003076-0345-PE	Mario Gómez Arrieta, Noelia Otárola Ramírez Roy Sojo Quirós	Colisión.	Año 2018	Inestimada
19-000965-0641-LA-5	Ministerio de Trabajo	Infracción laboral	Año 2019	Inestimable
18-1520-0641-LA	Héctor Tabarez	Cobro horas extras prestaciones laborales	Año 2019	Inestimable
07-1681-0163-CA	Rolayma S.A:/JASEC	Anular procesos expropiatorios Toro 3	Año 2007	Inestimable
07-1651-0163-CA	Marcos Arce/JASEC	Anular procesos expropiatorios Toro 3	Año 2007	Inestimable
07-1652-0163-CA	Cascadas / JASEC	Anular procesos expropiatorios Toro 3	Año 2007	Inestimable
07-1606-0163-CA	Alex Arce/JASEC	Anular proceso expropiatorio Toro 3	Año 2007	Inestimable
07-1653-0163-CA	Eduardo Arce-JASEC	Anular proceso expropiatorio Toro 3	Año 2007	Inestimable
07-1654-0163-CA	Adrián Vargas/JASEC	Anular proceso expropiatorio Toro 3	Año 2007	Inestimable
19-1541-0496-TR	JASEC, Hugo Murillo Moya, y Ana Isable Segura	Colisión.	Año 2019	Arreglo extrajudicial.
58	Total			# 2,119,960,363.61

Nota 35: Hechos posteriores

Entre el 31 de julio del 2020 y la fecha de publicación de los presentes estados financieros, no han ocurrido hechos que afecten significativamente la situación financiera y/o los resultados de la institución.

Nota 36: Partes Relacionadas

• La Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago, mediante la Ley 7799 en su artículo número 3, indica que la Junta Directiva constituida por siete miembros en donde cuatro serán nombrados directamente por el Concejo Municipal del Cantón Central de la provincia de Cartago y los otros tres representantes serán designados por el Poder Ejecutivo.

Los miembros de la Junta Directiva serán nombrados por períodos de cuatro años, a partir del 9 de mayo de cada año en que se renueve el Poder Ejecutivo. Los representantes de la Municipalidad rotarán de acuerdo con su vencimiento.

Estos miembros de la Junta Directiva son los responsables de dictar las políticas y lineamientos carácter financiero y operativo que sirven de base para el desarrollo tanto a corto como a largo plazo de la Institución.

Página 26

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020

Notas a los Estados Financieros Seleccionadas

Se detallan a continuación los nombres de los miembros de Junta Directiva:

Msc. Luis Gerardo Gutiérrez Pimentel, Presidente

Bach. Lizandro Brenes Castillo, Vicepresidente

Máster. Ester Navarro Ureña, Secretaria

Licda. Elieth Solís Fernández, Directora.

Lic. Carlos Eduardo Astorga Cerdas, Director.

Lic. Raúl Navarro Calderón, Director.

Ing. Rita Arce Lascares, Directora.

Cifras en costarricenses			
Cuente	Julio 2020	Julio 2019	
Cuenta	Monto	Monto	
Dietas	12.8	20.1	
Totales	# 12.8	¢ 20.1	

• El cuerpo gerencial de la Institución es el responsable de implementar y por ende velar por el cumplimiento los objetivos, metas y políticas de carácter financiero y operativo establecidas por la Junta Directiva de la Institución. En la actualidad el equipo gerencial de JASEC está compuesto por los profesionales que a continuación se detallan:

Lic. Francisco Calvo Solano Gerente General

Msc. Raúl Quirós Quirós Auditor Interno

Lic. Juan Antonio Solano Ramírez Asesor Legal

MAE. Cristian Acuña Brenes Director Energía

MBA. Enrique Loría Mata Director Comercial

Cifras en costarricenses			
Beneficios al Personal Clave	Julio 2020	Julio 2019	
Deficitos ai reisoliai Giave	Monto	Monto	
Beneficios a corto plazo	152.7	157.7	
Beneficios post empleo	37.6	37.6	
Total de Beneficios al Personal Clave	¢ 190.3	¢ 195.3	

Página 27

• La <u>Autoridad Reguladora de los Servicios Eléctricos</u>, es la entidad encargada de ejercer la regulación de los servicios públicos según lo establecido en la ley 7593 de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos.

El modelo para el establecimiento de tarifas eléctricas se encuentra regulado mediante la resolución RJD-139-2015 Metodología Tarifaria Ordinaria para el Servicio de Distribución de Energía Eléctrica brindado por operadores públicos y cooperativas de electrificación rural.

La metodología aplicada se encuentra definida a través de un conjunto de fórmulas y criterios con los cuales se va obtener un porcentaje requerido para compensar el cambio total en los costos y de la expansión en infraestructura eléctrica. Lo anterior permite considerar la demanda vegetativa y la expansión del suministro eléctrico, bajo las condiciones de calidad establecida, para el periodo vigente de la tarifa.

JASEC mediante la ley 8660 del 08 de agosto de 2008, se encuentra facultada para la prestación de servicios de Infocomunicaciones para lo cual cuenta con una red de Internet fibra óptica al hogar (FTTH).

Respecto a la regulación del mercado de telecomunicaciones, la realiza la Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL), mediante las facultades otorgadas en la ley 8642.

- El <u>Convenio de Alianza Empresarial</u> con el Instituto Costarricense de Electricidad, durante el 2006 las dos entidades suscribieron el mismo para la puesta en marcha del Proyecto Hidroeléctrico Toro III, del cual JASEC posee un 50% de participación del mismo.
- El <u>Acuerdo para la Interconexión de la Planta de Torito y Planta Torito II</u> con el Instituto Costarricense de Electricidad y Unión Fenosa Generadora Torito S.A, durante el 2014 para la construcción, operación y mantenimiento de la obra de interconexión entre las dos plantas.

Estado de Resultados

Presenta los resultados de la operación de la Institución, mostrando los gastos incurridos y los ingresos relacionados.

Nota 37: Ingresos de Actividades Ordinarias

Corresponde al ingreso de la operación normal de la Institución por venta de energía, dividida por diferentes sectores: residencial, industrial, comercial, preferencial, además de los ingresos por Alumbrado Público e Infocomunicaciones.

Cifras en costarricenses			
Cuenta	Julio 2020	Julio 2019	
Cuenta	Monto	Monto	
Ventas de Electricidad	27,483.7	27,069.4	
Ventas de Alumbrado Público	767.4	757.3	
Ventas de Infocomunicaciones	1,753.1	1,606.4	
Totales	₡ 30.004.2	© 29,433.1	

Nota 38: Costo de Ventas.

Corresponde a los diferentes costos de ventas relacionados a la prestación de servicios por compra de energía electricidad y para la prestación de los servicios de Internet.

Cifras en costarricenses			
Cuenta	Julio 2020	Julio 2019	
Cuenta	Monto	Monto	
Compras de energía	19,244.0	21,685.6	
Compras de energía del servicio alumbrado público	514.3	526.7	
Compras de Internet	327.9	530.0	
Totales	₡ 20,086.2	₡ 22,742.3	

Nota 39: Otros Ingresos.

Corresponde a otros ingresos relacionados con la operación de contratos con clientes:

Cifras en costarricenses			
Cuenta	Julio 2020	Julio 2019	
Cuenta	Monto	Monto	
Prestación de otros bienes y servicios	621.9	415.0	
Generación Distribuida	6.8	1.4	
Alquileres	451.1	1,138.0	
Multas, Sanciones, Remates y Confiscaciones	380.3	405.7	
Otros ingresos	538.3	572.6	
Totales	# 1,998.4	₡ 2,532.7	

Nota 40: Gastos Generales

Registra los gastos generales correspondientes a la operación de JASEC.

Cifras en costarricenses			
Cuenta	Julio 2020	Julio 2019	
Guenta	Monto	Monto	
Remuneraciones	3,903.9	3,820.9	
Servicios	2,742.5	1,876.0	
Materiales y Suministros	361.8	255.5	
Transferencias Corrientes	4.5	2.9	
Depreciación y Amortización de Activos	2,786.7	3,159.7	
Estimación de Incobrables	12.9	74.6	
Totales	₡ 9,812.3	₡ 9,189.6	

Nota 41: Ingresos Financieros

Registra intereses ganados sobre activos financieros, cuentas bancarias y documentos por cobrar, además de las diferencias a favor por fluctuación del tipo de cambio del colón respecto de operaciones en monedas extranjeras.

Cifras en costarricenses			
Cuenta	Julio 2020	Julio 2019	
Cuenta	Monto	Monto	
Intereses ganados sobre activos financieros, cuentas bancarias y documentos por cobrar	62.3	86.4	
Ingresos por diferencial cambiario	7,407.8	4,610.4	
Arrendamiento Planta Toro III	1,633.8	1,890.1	
Totales	# 9,103.9	¢ 6,586.9	

Nota 42: Gastos Financieros

Registra intereses y comisiones pagadas sobre obligaciones financieras, además de las diferencias en contra por fluctuación del tipo de cambio del colón respecto de operaciones en monedas extranjeras.

Cifras en costarricenses			
Cuenta	Julio 2020	Julio 2019	
Cuenta	Monto	Monto	
Intereses ganados sobre activos financieros, cuentas bancarias y documentos por cobrar	2,822.0	5,484.3	
Gastos por diferencial cambiario	7,576.7	842.1	
Arrendamiento Planta Toro III	1,605.0	0.0	
Totales	# 12,003.7	₡ 6,326.4	

Para este cierre contable, JASEC no realizó capitalización alguna de costos financieros a sus activos aptos.

Estado de Cambios en el Patrimonio

Muestra los saldos de las principales partidas del patrimonio, así como los cambios que trasladan el saldo de las cuentas de un año al siguiente, demostrando así los movimientos más significativos.

Nota 43: Cambios en Políticas Contables

Corresponde al efecto financiero derivado de la aplicación retroactiva de cambios en políticas generadas por la adopción de las nuevas disposiciones técnicas establecidas por las Normas Internacionales de Información Financiera.

Nota 44: Resultado Integral Total

Corresponde a la capitalización de las utilidades o pérdidas netas del periodo, los ingresos o gastos reconocidos en la sección de otro resultado integral y a los ajustes por reclasificación de partidas desde el otro resultado integral hacia los resultados del periodo.

Nota 45: Donaciones Recibidas

Corresponde al registro de las entradas por materiales que hacen donaciones terceras a JASEC.

Nota 46: Transferencia a ganancias o utilidades acumuladas

Corresponde a los ajustes por reclasificación de partidas desde el otro resultado integral hacia superávit acumulado.

Estado de flujos de efectivo

Utiliza la base del efectivo, bajo el método indirecto, clasificando movimientos netos y mostrando en que es utilizado el efectivo de JASEC.

Los movimientos netos de efectivo son clasificados en actividades de operación, de financiación y de inversión.

Nota 47: Cambio en la Utilidad neta consolidada del periodo

Muestra el cambio de la utilidad neta consolidada del periodo actual respecto del periodo anterior. El periodo actual se compone de los últimos doce meses y el periodo anterior de los doce meses anteriores al periodo actual.

Nota 48: Actividades de operación

Incluyen flujos de efectivo relativos a la operación de la empresa, tales como abastecimiento de inventarios, pago y cobro de cuentas comerciales, cancelación de gastos acumulados, etc. Además, incluye movimiento que no son claramente definidos en alguna de las dos categorías siguientes.

Nota 49: Actividades de inversión

Comprende flujos de efectivo relacionados con aumentos de los activos de propiedad, planta y equipo, activos intangibles, en general que se fundamenten en lograr una mayor capacidad para generar flujos futuros esperados de efectivo. Implica además movimientos relativos con inversiones en instrumentos financieros.

Nota 50: Actividades de financiación

Se refieren a las operaciones de adquisición de financiamiento, así como el pago de compromisos ya adquiridos, por ejemplo: el pago de cuotas de préstamos.

Nota 52: Movimiento neto de efectivo y equivalentes del periodo

Suma de flujos de las actividades de operación, financiación e inversión.

Nota 52: Conciliación de efectivo y equivalentes de efectivo.

Ver nota 19 Efectivo y equivalentes de efectivo.

Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago Estados Financieros Julio 2020 Notas a los Estados Financieros Seleccionadas

Nota 53: Aprobación de Estados Financieros

Según la Ley Nº 7799, artículo 4, inciso f, que indica:

"Son funciones de la Junta Directiva aprobar tanto los informes económicos y financieros como los de ejecución y liquidación presupuestaria ya sean trimestrales o anuales."