INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. E.S.P. Y SUBSIDIARIAS

ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONDENSADOS CONSOLIDADOS

AL 30 DE JUNIO DE 2022 y 31 DE DICIEMBRE DE 2021

(Valores expresados en miles de pesos colombianos, y la moneda extranjera, en valores originales).

INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. E.S.P. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIO CONDENSADO CONSOLIDADO
Al 30 de junio de 2022 (no auditados) y 31 de diciembre de 2021
Valores expresados en miles de pesos colombianos

	NOTA	Junio de 2022 (No auditado)	Diciembre de 2021
ACTIVO			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes de efectivo	5	4.766.463.631	4.686.462.259
Concesiones, deudores y otras cuentas por cobrar	6	5.096.588.162	4.441.494.449
Otros activos financieros		761.047.898	818.878.401
Impuestos corrientes		337.759.663	271.444.274
Inventarios		141.514.146	125.391.910
Activos no financieros		371.060.592	326.432.228
Total activo corriente		**11.474.434.092**	**10.670.103.521**
Activo no corriente			
Efectivo restringido	5	217.812.642	138.687.537
Impuestos no corrientes		13.706.648	5.273.850
Inversiones en negocios conjuntos y asociadas		4.401.210.412	3.719.877.412
Concesiones, deudores y otras cuentas por cobrar	6	25.621.872.674	23.421.321.728
Otros activos financieros		19.061.659	31.770.533
Inventarios		70.677.493	65.599.475
Propiedad, planta y equipo	7	13.287.418.190	12.973.392.587
Intangibles	8	10.646.634.853	10.246.812.865
Activos no financieros		144.968.648	168.915.255
Impuesto diferido		292.548.188	256.432.284
Total activo no corriente		**54.715.911.407**	**51.028.083.526**
Total activo		**66.190.345.499**	**61.698.187.047**
PASIVO			
Pasivo corriente			
Pasivos financieros	9	2.034.434.792	2.866.266.646
Cuentas por pagar	13	1.755.324.530	949.139.849
Beneficios a los empleados	10	128.619.644	140.153.607
Impuestos corrientes		392.333.487	369.353.216
Provisiones	12	150.927.238	154.088.848
Pasivos no financieros		360.422.159	491.045.664
Total pasivo corriente		**4.822.061.850**	**4.970.047.830**
Pasivo no corriente			
Pasivos financieros	9	26.868.429.850	25.074.175.073
Cuentas por pagar	13	221.758.393	215.467.269
Impuestos no corrientes		1.428.158.350	1.208.927.496
Beneficios a los empleados	10	837.564.085	769.153.270
Provisiones	12	359.332.569	337.270.658
Pasivos no financieros		1.316.542.406	1.347.112.488
Impuesto diferido		6.052.353.661	5.643.037.424
Total pasivo no corriente		**37.084.139.314**	**34.595.143.678**
Total pasivo		**41.906.201.164**	**39.565.191.508**

	NOTA	Junio de 2022 (No auditado)	Diciembre de 2021
PATRIMONIO	14		
Capital suscrito y pagado		36.916.335	36.916.335
Prima en colocación de acciones		1.428.127.891	1.428.127.891
Reservas	14	7.690.798.498	6.861.490.587
Resultados acumulados		4.312.704.118	4.869.457.749
Otro resultado integral		1.547.106.189	1.167.865.119
Patrimonio atribuible a propietarios de la controladora		**15.015.653.031**	**14.363.857.681**
Participaciones no controladoras		9.268.491.304	7.769.137.858
Total patrimonio de los accionistas		**24.284.144.335**	**22.132.995.539**
Total pasivo y patrimonio de los accionistas		**66.190.345.499**	**61.698.187.047**

Las notas forman parte integral de los estados financieros intermedios condensados consolidados.



Juan Emilio Posada Echeverrí
Presidente
(Ver certificación adjunta)



John Bayron Arango Vargas
Contador
T.P. N.° 34420–T
(Ver certificación adjunta)



Norma Constanza Camacho Cadena
Revisor fiscal
T.P. N.° 135842–T
Designada por Ernst & Young Audit S.A.S.
(Ver mi informe del 12 de agosto de 2022)

INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. E.S.P. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL INTERMEDIO CONDENSADO CONSOLIDADO
Para los periodos de seis meses terminados el 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados)

Valores expresados en miles de pesos colombianos, excepto por la utilidad neta por acción básica y diluida, expresada en pesos.

	Nota	Acumulado		Trimestre	
		Junio 2022 (No auditado)	Junio 2021 (No auditado)	2022 (No auditado)	2021 (No auditado)
ESTADO DE RESULTADOS					
Ingresos de contratos con clientes					
Servicios de transmisión de energía eléctrica		3.610.656.569	3.133.246.535	1.917.102.315	1.723.022.071
Concesiones viales		735.621.375	679.978.209	374.180.730	337.182.770
Servicios de construcción		1.145.632.547	973.176.877	688.017.194	545.031.633
Tecnologías de información y telecomunicaciones		218.700.290	201.654.123	111.990.652	103.859.481
Cargos por conexión		263.281.826	136.544.957	134.902.451	69.588.862
Otros ingresos		46.849.510	46.451.369	29.766.116	27.320.882
Total ingresos de contratos con clientes	**16**	**6.020.742.117**	**5.171.052.070**	**3.255.959.458**	**2.806.005.699**
Costos de operación		(2.335.988.215)	(1.936.197.836)	(1.296.399.546)	(1.013.210.118)
Utilidad bruta		**3.684.753.902**	**3.234.854.234**	**1.959.559.912**	**1.792.795.581**
Gastos de administración		(396.649.432)	(331.124.629)	(188.591.368)	(172.549.009)
Otros ingresos de operación		1.573.309	37.415.621	-	37.088.077
Método de la participación de asociadas y negocios conjuntos, neto		326.005.752	276.147.252	176.972.274	135.122.930
Otros ingresos (gastos), neto		17.129.828	(10.245.688)	13.305.485	(12.727.956)
Utilidad neta por actividades de operación		**3.632.813.359**	**3.207.046.790**	**1.961.246.303**	**1.779.729.623**
Resultado financiero, neto	14	(1.340.714.539)	(826.977.229)	(703.241.560)	(444.923.846)
Utilidad antes de impuestos		**2.292.098.820**	**2.380.069.561**	**1.258.004.743**	**1.334.805.777**
Impuesto de renta	11	(362.268.722)	(582.390.071)	(80.120.416)	(330.544.772)
Utilidad neta del periodo		**1.929.830.098**	**1.797.679.490**	**1.177.884.327**	**1.004.261.005**
Interés no controlador		(828.032.677)	(703.851.974)	(507.468.014)	(418.368.574)
Utilidad del periodo atribuible a propietarios de la controladora		**1.101.797.421**	**1.093.827.516**	**670.416.313**	**585.892.431**
Resultado neto atribuible a					
Los propietarios de la controladora		1.101.797.421	1.093.827.516	670.416.313	585.892.431
Participación no controladora		828.032.677	703.851.974	507.468.014	418.368.574
UTILIDAD NETA DEL PERIODO		**1.929.830.098**	**1.797.679.490**	**1.177.884.327**	**1.004.261.005**
OTRO RESULTADO INTEGRAL, NETO DE IMPUESTO					
Pérdidas actuariales por planes de beneficios definidos	10	(3.173.613)	(32.102.238)	(1.646.300)	(1.563.261)
Partidas que no reclasificarán a los resultados, netas de impuestos		**(3.173.613)**	**(32.102.238)**	**(1.646.300)**	**(1.563.261)**
(Pérdidas) ganancias por coberturas de efectivo		(18.883.590)	68.204.727	(6.945.943)	(33.772.453)
Ganancias por diferencias de cambio de conversión		1.072.619.042	1.357.280.688	43.458.240	1.445.014.926
Partidas que reclasificarán a los resultados, netas de impuestos		**1.053.735.452**	**1.425.485.415**	**36.512.297**	**1.411.242.473**

	Nota	Acumulado		Trimestre	
		Junio 2022 (No auditado)	Junio 2021 (No auditado)	2022 (No auditado)	2021 (No auditado)
Otro resultado integral		**1.050.561.839**	**1.393.383.177**	**34.865.997**	**1.409.679.212**
Resultado integral total atribuible a					
Los propietarios de la controladora		1.481.038.491	2.188.586.606	654.919.335	1.128.707.641
Participación no controladora		1.499.353.446	1.002.476.061	557.830.989	1.285.232.576
Resultado integral del periodo		**2.980.391.937**	**3.191.062.667**	**1.212.750.324**	**2.413.940.217**
Utilidad por acción básica y diluida:					
Utilidad atribuible a las participaciones controladora	13	994,69	987,50	605,24	528,94

Las notas forman parte integral de los estados financieros intermedios condensados consolidados.



Juan Emilio Posada Echeverrí
Presidente
(Ver certificación adjunta)



John Bayron Arango Vargas
Contador
T.P. N.° 34420–T
(Ver certificación adjunta)



Norma Constanza Camacho Cadena
Revisor fiscal
T.P. N.° 135842–T
Designada por Ernst & Young Audit S.A.S.
(Ver mi informe del 12 de agosto de 2022)

INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. E.S.P. Y SUBSIDIARIAS

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO INTERMEDIO CONDENSADO CONSOLIDADO

Para los periodos de seis meses terminados el 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados)

Valores expresados en miles de pesos colombianos.

			Reservas								
	Capital suscrito y pagado	Prima en colocación de acciones	Reserva Legal	Reserva para disposición fiscal	Reserva para fortalecimiento del patrimonio	Reserva para rehabilitación y reposición de activos STN	Total reservas	Resultados del periodo y acumulados	Otro resultado integral	Participación no controladora	Total patrimonio de los accionistas
Saldos al 31 de diciembre de 2021	**36.916.335**	**1.428.127.891**	**18.458.167**	**898.802.287**	**5.906.795.680**	**37.434.453**	**6.861.490.587**	**4.869.457.749**	**1.167.865.119**	**7.769.137.858**	**22.132.995.539**
Constitución de reservas	-	-	-	-	829.307.911	-	829.307.911	(829.307.911)	-	-	-
Dividendos ordinarios a razón de $749 por acción liquidados sobre 1.107.677.894 acciones en circulación.	-	-	-	-	-	-	-	(829.243.141)	-	-	(829.243.141)
Diferencia en cambio por conversión	-	-	-	-	-	-	-	-	401.298.273	671.320.769	1.072.619.042
Otros conceptos de resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	-	(22.057.203)	-	(22.057.203)
Utilidad neta del periodo	-	-	-	-	-	-	-	1.101.797.421	-	828.032.677	1.929.830.098
Saldos al 30 de junio de 2022	**36.916.335**	**1.428.127.891**	**18.458.167**	**898.802.287**	**6.736.103.591**	**37.434.453**	**7.690.798.498**	**4.312.704.118**	**1.547.106.189**	**9.268.491.304**	**24.284.144.335**
Saldos al 31 de diciembre de 2020	**36.916.335**	**1.428.127.891**	**18.458.167**	**898.802.287**	**5.287.150.312**	**37.434.453**	**6.241.845.219**	**5.266.871.700**	**194.014.116**	**6.978.417.646**	**20.146.192.907**
Constitución de reservas	-	-	-	-	619.645.368	-	619.645.368	(619.645.368)	-	-	-
Dividendos ordinarios y extraordinarios a razón de $744 y $559por acción, respectivamente, liquidados sobre 1.107.677.894 acciones en circulación.	-	-	-	-	-	-	-	(1.443.304.666)	-	-	(1.443.304.666)
Diferencia en cambio por conversión	-	-	-	-	-	-	-	-	1.058.656.601	298.624.087	1.357.280.688
Otros conceptos de resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	-	36.102.489	-	36.102.489
Utilidad neta del periodo	-	-	-	-	-	-	-	1.093.827.516	-	703.851.974	1.797.679.490
Saldos al 30 de junio de 2021	**36.916.335**	**1.428.127.891**	**18.458.167**	**898.802.287**	**5.906.795.680**	**37.434.453**	**6.861.490.587**	**4.297.749.182**	**1.288.773.206**	**7.980.893.707**	**21.893.950.908**

Las notas forman parte integral de los estados financieros intermedios condensados consolidados.

Juan Emilio Posada Echeverrí
Presidente
(Ver certificación adjunta)

John Bayron Arango Vargas
Contador
T.P. N.° 34420–T
(Ver certificación adjunta)

Norma Constanza Camacho Cadena
Revisor fiscal
T.P. N.° 135842–T
Designada por Ernst & Young Audit S.A.S.
(Ver mi informe del 12 de agosto de 2022)

INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. E.S.P. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO INTERMEDIO CONDENSADO CONSOLIDADO
Para los periodos de seis meses terminados el 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados)
Valores expresados en miles de pesos colombianos.

	Junio 2022 (No auditado)	Junio 2021 (No auditado)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
Cobros de cuentas por cobrar comerciales	5.333.386.576	5.319.270.798
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(1.822.477.718)	(1.574.049.331)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(526.422.066)	(445.986.265)
Otros pagos por actividades de operación, neto	(83.067.885)	(437.198.653)
Impuestos a las ganancias pagados	(629.858.338)	(726.706.345)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación	**2.271.560.569**	**2.135.330.204**
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
Compras de activos intangibles	(413.908.616)	(423.247.627)
Compras de propiedades, planta y equipo	(349.245.797)	(305.619.689)
Dividendos recibidos	95.469.986	116.974.521
Aportes en negocios conjuntos	(65.310.452)	(23.991.727)
Intereses recibidos	39.127.856	21.088.316
Importes por vender patrimonio o instrumentos de deuda	10.250.552	6.438.129
(Pagos) cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos	(10.071.172)	186.380.383
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	1.939.726	85.917
Anticipos de efectivo recibidos	613.484	2.183.916
Importes procedentes de ventas de activos intangibles	178.670	57.908
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subordinadas	-	(1.179.875.296)
Pagos derivados financieros, neto	-	(33.847.402)
Otras entradas de efectivo	84.547.194	254.168.735
Flujos de efectivo netos usados en las actividades de inversión	**(606.408.569)**	**(1.379.203.916)**
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
Reembolsos de préstamos	(3.544.226.271)	(1.264.723.174)
Importes procedentes de préstamos	3.345.585.921	2.898.937.496
Intereses pagados	(1.214.241.408)	(458.820.195)
Dividendos pagados	(142.934.682)	(910.775.782)
Pagos de pasivos por arrendamientos	(30.477.389)	(13.683.593)
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio	-	1.140.293
Flujos de efectivo netos usados (provistos) en las actividades de financiación	**(1.586.293.829)**	**252.075.045**
Efectivo y equivalentes al efectivo, sin efecto cambiario	**78.858.171**	**1.008.201.333**
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo	1.143.201	(44.708.428)
Neto de efectivo y equivalentes al efectivo	**80.001.372**	**963.492.905**
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	**4.686.462.259**	**3.781.712.973**
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	**4.766.463.631**	**4.745.205.878**

Las notas forman parte integral de los estados financieros intermedios condensados consolidados.



Juan Emilio Posada Echeverrí
Presidente
(Ver certificación adjunta)



John Bayron Arango Vargas
Contador
T.P. N.° 34420–T
(Ver certificación adjunta)



Norma Constanza Camacho Cadena
Revisor fiscal
T.P. N.° 135842–T
Designada por Ernst & Young Audit S.A.S.
(Ver mi informe del 12 de agosto de 2022)

1. Información general

Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P. (de aquí en adelante, ISA) tiene como domicilio principal la ciudad de Medellín, se constituyó como sociedad anónima por escritura pública N.° 3057, otorgada en la Notaría Octava del Círculo Notarial de Bogotá, el 14 de septiembre de 1967.

El 22 de noviembre de 1996, mediante escritura pública N.° 746, otorgada por la Notaría Única de Sabaneta, ISA cambió su naturaleza jurídica a Compañía de Servicios Públicos Mixta, constituida como sociedad anónima, de carácter comercial, del orden nacional, vinculada al Ministerio de Minas y Energía, con fecha indefinida y sometida al régimen jurídico establecido en la Ley 142 de 1994, situación que se materializó el 15 de enero de 1997 con el ingreso del aporte privado.

De acuerdo con lo expuesto por la Corte Constitucional en sentencia C-736 del 19 de septiembre de 2007, ISA tiene una naturaleza jurídica especial al ser definida como una Compañía de Servicios Públicos Mixta, descentralizada por servicios que hace parte de la rama ejecutiva del poder público y con régimen jurídico especial de derecho privado.

ISA, la matriz de las compañías, es una sociedad de servicios públicos domiciliarios que cotiza en la Bolsa de Valores de Colombia, con domicilio principal en Medellín, República de Colombia. ISA forma parte del Grupo Empresarial Ecopetrol, cuya matriz es la sociedad Ecopetrol S.A., con domicilio principal en Bogotá, Colombia.

La sede principal se encuentra en la ciudad de Medellín, en la calle 12 Sur #18-168.

Las principales actividades de ISA y sus subsidiarias son:

- La prestación del servicio público de transmisión de energía eléctrica, de conformidad con lo establecido en las leyes 142 y 143 de 1994 y las normas que las adicionen, modifiquen o sustituyan, así como la prestación de servicios conexos, complementarios y relacionados con tales actividades, según el marco legal y regulatorio vigente.

- El desarrollo de sistemas, actividades y servicios de tecnologías de información y telecomunicaciones.

- La participación directa o indirecta en actividades y servicios relacionados con el transporte de otros energéticos.

- La prestación de servicios técnicos y no técnicos en actividades relacionadas con su objeto.

- El desarrollo de proyectos de infraestructura y su explotación comercial, así como la realización de actividades relacionadas con el ejercicio de la ingeniería en los términos de la Ley 842 de 2003 y las normas que la adicionen, modifiquen o sustituyan.

- La inversión en compañías nacionales o extranjeras que tengan por objeto la explotación de cualquier actividad económica lícita; la inversión en bienes inmuebles y muebles y la inversión en acciones, cuotas o partes, bonos, papeles comerciales o documentos de renta fija o variable, inscritos en el mercado público de valores o cualquier otra modalidad prevista en la ley, que permita la inversión de recursos.

- El diseño, la construcción, la operación y el mantenimiento de infraestructura vial.

- La gestión de las empresas de ISA, a través de la definición de lineamientos estratégicos, organizacionales, técnicos, financieros, entre otros.

2. Principios de consolidación

2.1. Declaración de cumplimiento

ISA prepara sus estados financieros intermedios condensados consolidados de acuerdo con las Normas de Contabilidad e Información Financiera aceptadas en Colombia (NCIF), de conformidad con la Ley 1314 de 2009, las cuales se reglamentan, compilan y actualizan por el Decreto 938 de 2021, Decreto 1432 de 2020 y anteriores y demás disposiciones legales vigentes y aplicables a las entidades supervisadas y/o controladas por la Superintendencia Financiera de Colombia y la Contaduría General de la Nación. Las Normas de Información Financiera Aceptadas en Colombia se basan en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), junto con sus interpretaciones, traducidas al español y emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB, por su sigla en inglés), vigentes al 31 de diciembre de 2018.

Estos estados financieros intermedios condensados consolidados se han preparado de acuerdo con la NIC 34 - Información financiera intermedia y deben leerse conjuntamente con los estados financieros consolidado ISA y sus empresas al 31 de diciembre de 2021, preparados bajo las NCIF, que incluyen la información necesaria o útil para comprender las operaciones de ISA y sus empresas, el rendimiento financiero y la presentación de los estados financieros.

Los estados financieros intermedios condensados consolidados fueron aprobados y autorizados para su publicación por la Junta Directiva el 25 de julio de 2022.

2.2. Bases de preparación

Los estados financieros intermedios condensados consolidados, que se presentan en miles de pesos colombianos, han sido preparados sobre una base de costo histórico, que generalmente se basa en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios, excepto por el efectivo, los instrumentos financieros derivados, las inversiones de renta variable, algunas inversiones de renta fija, y los activos adquiridos y pasivos asumidos en combinaciones de negocios que se miden a valor razonable. ISA ha preparado los estados financieros consolidados sobre la base de que continuará operando como empresa en marcha.

2.3. Principios de consolidación

Los principios de consolidación aplicados en estos estados financieros intermedios condensados consolidados de ISA y sus compañías son los mismos a los aplicados en los últimos estados financieros consolidados anuales publicados.

3. Adopción de Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF)

3.1. NIIF incorporadas en Colombia y adoptadas a la fecha de preparación de los estados financieros consolidados

3.1.1. Aplicación de las normas incorporadas en Colombia a partir del 1 de enero de 2022 y 2021

No hay normas emitidas por el IASB incorporadas por Decreto en Colombia que se hayan implementado desde el 1 de enero de 2022 y 2021.

3.2. NIIF emitidas por el IASB con aplicación a partir del 1 de enero de 2023

3.2.1. Modificaciones a NIIF 9, NIC 39 y NIIF 7, reforma de las tasas de interés de referencia

Las modificaciones proporcionan una serie de exenciones que se aplican a todas las relaciones de cobertura que se ven directamente afectadas por la reforma de la tasa de interés de referencia. Una relación de cobertura se ve afectada si la reforma da lugar a incertidumbre sobre el momento y/o el importe de los flujos de efectivo basados en índices de referencia de la partida cubierta o del instrumento de cobertura.

ISA y sus empresas se encuentra evaluando el potencial efecto de esta norma en sus estados financieros.

3.2.2. Modificación a NIC 1 Presentación de estados financieros, clasificación de pasivos como corriente o no corriente

En enero de 2020, el IASB emitió las modificaciones del párrafo 69 al 76 de la NIC 1 para especificar los requisitos para clasificar los pasivos como corrientes o no corrientes. Las modificaciones aclaran los siguientes puntos:

- El significado del derecho a diferir la liquidación de un pasivo
- Que el derecho a diferir la liquidación del pasivo debe otorgarse al cierre del ejercicio
- Que la clasificación no se ve afectada por la probabilidad de que la entidad ejerza su derecho a diferir la liquidación del pasivo
- Que únicamente si algún derivado implícito en un pasivo convertible representa en sí un instrumento de capital, los términos del pasivo no afectarían su clasificación

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales que comiencen a partir del 1.° de enero de 2023 y deben aplicarse de forma retroactiva. ISA y sus empresas actualmente está evaluando el impacto que tendrán las enmiendas.

3.2.3. Modificación a NIC 16 Propiedades, planta y equipo, ingresos antes del uso previsto

En mayo de 2020, el IASB emitió la modificación Propiedades, planta y equipo - Ingresos antes del uso previsto, que prohíbe deducir del costo de un elemento de propiedad, planta y equipo cualquier ingreso por la venta de los elementos producidos mientras se lleva ese activo a la ubicación y condición necesarias para uso de acuerdo con lo previsto por la administración. En su lugar, la

entidad debe reconocer los ingresos de la venta de dichos elementos y los costos incurridos en su producción en resultados.

La modificación es efectiva para los períodos anuales que comiencen a partir del 1.° de enero de 2022 y debe aplicarse de forma retroactiva a los elementos de propiedad, planta y equipo que estén disponibles para su uso a partir del comienzo del primer período presentado cuando la entidad aplique por primera vez la modificación. No se espera que las modificaciones tengan un impacto significativo en ISA y sus empresas.

3.2.4. Modificación a NIC 37 Provisiones, pasivos y activos contingentes, costos incurridos en el cumplimiento de un contrato

En mayo de 2020, el IASB emitió modificaciones a la NIC 37 para especificar qué costos debe incluir la entidad al evaluar si un contrato es oneroso o genera pérdidas.

Las modificaciones señalan que se debe aplicar un "enfoque de costos directamente relacionados". Los costos que se relacionan directamente con un contrato para proporcionar bienes o servicios incluyen tanto los costos incrementales como una asignación de costos relacionados de manera directa con las actividades del contrato. Los costos generales y administrativos no se relacionan directamente con el contrato y deben excluirse, salvo que sean atribuibles de forma explícita a la contraparte en virtud del contrato.

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales que comiencen a partir del 1.° de enero de 2022. ISA y sus empresas deberán aplicar estas modificaciones a los contratos para los cuales aún no ha cumplido con todas sus obligaciones al comienzo del período anual en el que aplica las modificaciones por primera vez.

3.2.5. Modificación a NIIF 3 Combinación de negocios, referencia al marco conceptual

En mayo de 2020, el IASB emitió las modificaciones a la NIIF 3 Combinaciones de negocios - Referencia al marco conceptual. Las modificaciones tienen como fin reemplazar la referencia al Marco para la Preparación y Presentación de Estados Financieros, emitida en 1989, por la referencia al Marco Conceptual para la Información Financiera, emitida en septiembre de 2018, sin cambiar significativamente sus requisitos. El Consejo también agregó una excepción al principio de reconocimiento de la NIIF 3 para evitar el problema de las posibles ganancias o pérdidas del "día 2" derivadas de los pasivos y pasivos contingentes, las cuales entrarían en el alcance de la NIC 37 o la CINIIF 21 Gravámenes, en caso de ser incurridas por separado.

Al mismo tiempo, el Consejo decidió aclarar los lineamientos existentes de la NIIF 3 con respecto a los activos contingentes que no se verían afectados por el reemplazo de la referencia al Marco para la preparación y presentación de estados financieros.

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2022 y se aplican de forma prospectiva.

3.2.6. Modificaciones anuales a las normas NIIF 2018-2020

Estas incluyen la modificación a cuatro normas.

- *Modificación a NIIF 1 Adopción por primera vez de las NIIF*

La modificación permite que las subsidiarias que opten por aplicar el párrafo D16 (a) de la NIIF 1 midan las diferencias cambiarias acumuladas utilizando los importes reportados por la entidad

controladora, con base en la fecha de transición a las NIIF de dicha entidad. Esta modificación también aplica a las asociadas o negocios conjuntos que opten por aplicar el párrafo D16 (a) de la NIIF 1. La modificación es efectiva para los períodos anuales que comiencen a partir del 1.° de enero de 2022 y se permite su adopción anticipada.

- *Modificación a NIIF 9 Instrumentos financieros, prueba del 10% para baja en cuentas de pasivos financieros*

La modificación aclara que los honorarios que incluyen las entidades al evaluar si los términos de algún pasivo financiero nuevo o modificado son sustancialmente diferentes a los términos del pasivo financiero original. Estos honorarios incluyen solo aquellos pagados o recibidos entre el prestatario y el prestamista, incluidos los honorarios pagados o recibidos por el prestatario o el prestamista a nombre del otro. Las entidades deben aplicar la modificación a los pasivos financieros que sean modificados o intercambiados a partir del inicio del período anual en el que apliquen por primera vez esta modificación.

Una entidad aplica la modificación de forma prospectiva a las mediciones del valor razonable a partir del comienzo del primer período anual sobre el que se informa que comience desde el 1 de enero de 2022, permitiéndose la adopción anticipada. No se espera que las modificaciones tengan un impacto significativo en ISA y sus empresas.

- *Modificación a NIIF 16 Arrendamientos*

Las modificaciones eliminan la figura del reembolso por mejoras a los arrendamientos. Aún no hay fecha de inicio establecida.

- *Modificación a NIC 41 Agricultura*

La enmienda a la NIC 41 eliminó el requisito del párrafo 22 de excluir los flujos de efectivo de los impuestos al medir el valor razonable de los activos dentro del alcance de la NIC 41.

Una entidad aplica la modificación de forma prospectiva a las mediciones del valor razonable a partir del comienzo del primer período anual sobre el que se informa que comience desde el 1 de enero de 2022, permitiéndose la adopción anticipada.

3.3. NIIF emitidas por el IASB no incorporadas por decreto en Colombia

Las normas e interpretaciones que han sido publicadas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB, por sus siglas en inglés), pero que aún no han sido incorporadas por Decreto en Colombia se revelan a continuación. ISA y sus empresas adoptaran esas normas en la fecha que entren en vigencia, de acuerdo con los decretos emitidos por las autoridades locales. La compañía anticipa que la adopción de estos estándares e interpretaciones del IASB, aún no vigentes en Colombia, no tendrán un impacto material en los estados financieros.

3.3.1. NIIF 17 Contratos de seguros

En mayo de 2017, el IASB emitió la NIIF 17, que es una nueva norma contable integral para contratos de seguro que incluye medición, reconocimiento, presentación y revelación. Una vez que entre en vigencia, la NIIF 17 reemplazará a la NIIF 4 Contratos de seguro, emitida en 2005. La NIIF 17 se aplica a todo tipo de contratos de seguro, independientemente del tipo de entidad emisora, así como a ciertas garantías e instrumentos financieros con características de participación discrecional. Hay pocas excepciones en este estándar.

El objetivo principal de ella es proporcionar un modelo contable para los contratos de seguro que sea más útil y confiable para las aseguradoras. A diferencia de los requisitos de la NIIF 4, que buscan principalmente proteger las políticas contables locales anteriores, la NIIF 17 proporciona un modelo integral para estos contratos, que incluye todos los temas relevantes.

La esencia de esta norma es un modelo general, complementado por:

• una adaptación específica para contratos con características de participación directa (enfoque de tarifa variable),
• un enfoque simplificado (el enfoque de asignación de prima), principalmente para contratos a corto plazo.

La NIIF 17 es efectiva para los períodos de presentación de informes que comiencen a partir del 1 de enero de 2023, y se requieren cifras comparativas. Se permite la aplicación anticipada, siempre que la entidad también aplique la NIIF 9 y la NIIF 15 en o antes de la fecha en que aplique por primera vez la NIIF 17.

3.3.2. Enmiendas a la NIC 1 y a las Declaraciones de prácticas 2 de NIIF Revelación de políticas contables

Las enmiendas cambian los requerimientos de la NIC 1 con respecto a la revelación de las políticas contables. La modificación reemplaza los términos "políticas contables significativas" con "información de las políticas contables materiales". La información de las políticas contables son materiales cuando se considera que, en conjunto con otra información incluida en los estados financieros de una entidad, pueden influir en la toma de decisiones de los usuarios primarios de los estados financieros de uso general.

Los párrafos de soporte en la NIC 1 se modifican para aclarar la información de las políticas contables que se relacionan a transacciones inmateriales, otros eventos o condiciones que sean por sí solos materiales. Para darle soporte a estas modificaciones, el IASB ha desarrollado una guía y ejemplos para explicar y demostrar la aplicación de los "4 pasos del proceso de materialidad" descrito en las declaraciones de las prácticas 2 de NIIF.

Las modificaciones a la NIC 1 estarán vigentes por los períodos anuales que empiecen el 1 de enero de 2021, con opción a aplicación anticipada y son aplicadas prospectivamente. Las modificaciones a las declaraciones de las prácticas 2 de NIIF no contienen una fecha de vigencia o requerimientos de transición.

3.3.3. Modificaciones a la NIC 8 Definición de las estimaciones contables

Las modificaciones reemplazan la definición de un cambio en estimaciones contables. Bajo la nueva definición, las estimaciones contables son "importes monetarios, en los estados financieros, que están sujetos a incertidumbre en la medición". La definición de un cambio en las estimaciones contables fue eliminada. Sin embargo, el IASB mantuvo el concepto de cambios en una estimación contable en la norma con las siguientes aclaraciones:

- Un cambio en una estimación contable son los resultados de nueva información obtenida, nuevos desarrollos o de poseer más experiencia. Por su propia naturaleza, un cambio en una estimación contable no está relacionada con periodos anteriores ni tampoco es una corrección de error.

- Los efectos sobre una estimación contable de un cambio en un dato de entrada o en una técnica de medición son cambios en estimaciones contables, a menos que procedan de la corrección de errores de periodos anteriores.

Las modificaciones estarán vigentes por los períodos anuales que empiecen el 1 de enero de 2023 para los cambios en las políticas contables y los cambios en estimaciones contables que ocurran en o después del inicio de dicho período con opción a aplicación anticipada.

3.3.4. Modificaciones a la NIC 12 Impuestos diferidos relacionados a los activos y pasivos que surgen de una sola transacción

Las modificaciones introdujeron otra excepción adicional aparte de la exención del reconocimiento inicial. En las modificaciones, una entidad no aplica la excepción de reconocimiento inicial para las transacciones que dan lugar a diferencias temporales gravables y deducibles.

Dependiendo de la ley aplicable de impuestos, las diferencias temporales gravables y deducibles pueden darse en el reconocimiento inicial de un activo y un pasivo en una transacción que no sea una combinación de negocios y no afecte la contabilidad ni las utilidades gravables.

Siguiendo las modificaciones a la NIC 12, se requiere que una entidad reconozca los impuestos diferidos activo y pasivo, con el reconocimiento de cualquier impuesto diferido activo estando sujeto al criterio de recuperabilidad.

Las modificaciones aplican a las transacciones que ocurran en o después del primer período comparativo del que se presenta. Adicionalmente, al inicio del primer período comparativo una entidad reconoce:

- Un impuesto diferido activo (en la medida que sea probable que el ingreso gravable está disponible contra la diferencia temporal deducible) y un impuesto diferido pasivo para todas las deducciones gravables y temporales asociadas con:
    - Activos por derecho de uso y pasivos por arrendamientos
    - Desmantelamiento restauración y pasivos similares que correspondan a montos reconocidos como parte de los costos relacionados al activo
- El efecto acumulado al inicio de la aplicación de las modificaciones como un ajuste en los saldos iniciales de las utilidades retenidas (o algún otro componente de capital, como corresponda) a la fecha.

Las modificaciones estarán vigentes por los períodos anuales que empiecen el 1 de enero de 2023, con opción a aplicación anticipada.

3.3.5. Modificaciones a NIIF 10 y NIC 28 Venta o contribución de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto

Las modificaciones a la NIIF 10 y la NIC 28 tratan con situaciones en las que hay una venta o contribución de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto.

Específicamente, las modificaciones establecen que la utilidad o pérdida resultante de la pérdida de control de una subsidiaria que no contiene un negocio, en una transacción con una asociada o un negocio conjunto contabilizada por el método de participación, se reconocen en los resultados de la

controladora solo en la medida de las participaciones en esa asociada o negocio conjunto de otros inversores no relacionados con el inversor.

Del mismo modo, la utilidad o pérdida por la remedición a valor razonable de la inversión retenida en la antigua subsidiaria (que se ha convertido en una asociada o un negocio conjunto contabilizada por el método de participación) se reconoce en los resultados de la controladora solo en la medida de la participación de los inversionistas no relacionados en la nueva asociada o negocio conjunto.

La fecha de entrada en vigor de las modificaciones aún no ha sido fijada por el IASB; sin embargo, se permite la aplicación anticipada.

3. Juicios, estimaciones y supuestos contables significativos

Los juicios, estimaciones y supuestos contables significativos aplicados en estos estados financieros intermedios condensados consolidados de ISA y sus compañías son los mismos a los aplicados en los últimos estados financieros consolidados anuales publicados.

4. Resumen de políticas contables significativas

Las políticas contables aplicadas en estos estados financieros intermedios condensados consolidados de ISA y sus compañías son las mismas a las aplicadas en los últimos estados financieros consolidados anuales publicados.

5. Efectivo y equivalentes de efectivo

	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Caja y bancos	1.944.142.914	1.894.582.364
Total efectivo	**1.944.142.914**	**1.894.582.364**
Inversiones de renta fija [1]	2.377.065.345	2.260.289.757
Inversiones de renta variable [2]	445.255.372	531.590.138
Total equivalentes de efectivo	**2.822.320.717**	**2.791.879.895**
Total efectivo y equivalentes de efectivo	**4.766.463.631**	**4.686.462.259**

[1] Incluye depósitos a plazo (CDT) con vencimiento inferior a 90 días desde la fecha de inversión.
[2] Incluye valores negociables de gran liquidez fácilmente convertibles en efectivo.

5.1 Efectivo y equivalentes de efectivo restringido

	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Corriente, incluido en los saldos de efectivo y equivalente [1]	1.627.764.238	1.039.023.897
No corriente [2]	217.812.642	138.687.537
Total efectivo y equivalente de efectivo restringido	**1.845.576.880**	**1.177.711.434**

[1] Comprende las restricciones sobre el uso del efectivo y equivalentes al efectivo de las subsidiarias en Chile por $1.369.428.596 (2021: $1.039.023.897), del Negocio de Vías. Este valor se determina con base en los contratos de financiamiento y se mantienen, principalmente, para garantizar el servicio de deuda, la continuidad y capacidad de operación de las subsidiarias en el período en curso. Estas restricciones no afectan la disponibilidad del efectivo y equivalentes al efectivo, siempre que cumplan las condiciones indicadas en los acuerdos de crédito; En Costera Colombia por $233.962.365 (2021: $0) , asociado a los recursos depositados dentro de las cuentas del Patrimonio Autónomo. Estos dineros tienen uso restringido y /o destinación para ser utilizados en actividades específicas de la concesión.

(2) El efectivo restringido de largo plazo incluye, principalmente, los valores mantenidos por ISA INTERCHILE, por $179.067.566 (2021: $92.751.037), por obligaciones adquiridas en la emisión del Bono 144.ª Reg. S, (en 2020, por los créditos sindicados mantenidos por la subsidiaria), que establecen ciertas restricciones y limitaciones de uso de los recursos; ISA, por $10.279.234 (2021: $13.119.832), asociados a las fiducias de administración y pagos, constituidas para los proyectos otorgados por la Unidad de Planeación Minero-Energética (UPME); los recursos para desarrollar el Proyecto Conexión Jaguar y el efectivo congelado en bancos por embargos judiciales., e INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA NORTE E NORDESTE, por $13.069.486 (2021: $12.791.028), relacionados con una garantía otorgada al Banco de Nordeste do Brasil (BNB) hasta la cancelación de la deuda con el banco.

6. Concesiones, deudores y otras cuentas por cobrar

	Junio 2022 (No auditado)	Diciembre 2021
Activo contractual	18.120.868.256	15.239.957.540
Concesiones de activo financiero	8.998.655.330	9.390.206.467
Cuentas por cobrar al Estado de São Paulo (1)	2.034.654.818	1.772.100.843
Deudores	882.813.011	850.845.808
Cuentas por cobrar arrendamientos	584.476.174	568.496.290
Deudores varios	448.976.047	323.615.906
Dividendos por cobrar	47.276.578	55.459.936
Cuenta por cobrar IVA (MOP)	61.257.783	73.976.952
Préstamos a empleados	55.532.404	53.171.659
Préstamos y cuentas por cobrar a partes relacionadas	449.261	448.079
	31.234.959.662	**28.328.279.480**
Menos, provisión para pérdidas crediticias esperadas	(516.498.826)	(465.463.303)
Total cuentas por cobrar, neto	**30.718.460.836**	**27.862.816.177**
Corriente	5.096.588.162	4.441.494.449
No corriente	25.621.872.674	23.421.321.728

(1) Cuentas por cobrar de ISA CTEEP al Gobierno del Estado de São Paulo por prestaciones laborales reguladas por la Ley 4819 de 1958. Este plan de complementación de jubilación regido por la Ley Estatal 4819/58 dispone la creación de un Fondo de Asistencia Social del Estado para los empleados admitidos hasta mayo del 1974. La compañía reitera el entendimiento de su departamento legal y de sus asesores legales externos que los gastos derivados de la Ley Estatal 4819/58 y su respectivo reglamento son de total responsabilidad de la SEFAZ-SP (Secretaría de Hacienda del Estado de São Paulo); por lo tanto, considera que es probable recibir estos valores. La administración monitorea los avances y desarrollos relacionados con el aspecto legal del asunto y evalúa continuamente los posibles impactos en sus estados financieros. El valor bruto de estas cuentas por cobrar es de $2.034.654.818 (2021: $1.772.100.843), y la provisión por pérdidas esperadas constituida, incluida en la línea de provisión para pérdidas crediticias esperadas, es de $406.801.882 (2021: $368.299.425), para un valor neto en libros de $1.627.852.936 (2021: $1.403.801.418).

ISA, por medio de sus compañías, impulsa el desarrollo en Brasil, Perú y Bolivia por medio de concesiones adquiridas para la prestación de servicios públicos de transporte de energía, para la prestación de servicios asociados a la Gestión de Sistemas de Tiempo Real en Colombia y para el servicio público de transporte vial, a través de las concesionarias en Chile y Colombia.

6.1 Información cualitativa sobre contratos de concesión de servicios

Desde el 31 de diciembre de 2021 hasta la fecha sobre la que se informa, no se han presentado cambios en la información cualitativa sobre los contratos de concesión.

7. Propiedad, planta y equipo

	Junio 2022 (No auditado)	Diciembre 2021
Propiedad, planta y equipo en operación		
Redes, líneas y cables	14.262.928.007	14.128.432.628
Plantas y ductos	7.187.444.762	7.160.494.231
Edificaciones	637.452.395	625.722.949
Terrenos	257.150.621	256.602.728
Maquinaria y equipo	672.949.876	648.997.245
Equipo de comunicación y computación	273.798.415	257.645.865
Equipo de transporte, tracción y elevación	89.948.232	84.462.010
Muebles, enseres y equipo de oficina	56.168.665	54.275.520
	23.437.840.973	**23.216.633.176**
Menos, depreciación acumulada	(11.884.112.148)	(11.663.305.180)
Total propiedad, planta y equipo en operación	**11.553.728.825**	**11.553.327.996**
Construcciones en curso y maquinaria, planta y equipo en montaje [(1)]	1.733.689.365	1.420.064.591
Total propiedad, planta y equipo, neto	**13.287.418.190**	**12.973.392.587**
Propiedad, planta y equipo	13.055.805.442	12.767.327.629
Activos por derecho de uso	231.612.748	206.064.958

[(1)] Incluye, principalmente, los proyectos de ISA:

- Proyecto Interconexión Costa Caribe 500 kV, por $560.668.719 (2021: $ 524.745.796), cuyo alcance contempla diseño, suministro, obras civiles, montaje y puesta en servicio de las líneas de transmisión a 500 kV - 352 km Cerromatoso–Chinú-Copey y las ampliaciones de las subestaciones. Fecha prevista de entrada en servicio: julio de 2022.

- UPME 09-2016 Copey–Cuestecitas, 500 kV, y Copey–Fundación, 220 kV, por $316.152.713 (2021: $ 288.650.606), que comprende diseño, adquisición de los suministros, construcción, pruebas, puesta en servicio, operación y mantenimiento de las obras asociadas al proyecto de las líneas de transmisión Copey–Cuestecitas, 500 kV, y Copey–Fundación, 220 kV. Fecha prevista de entrada en servicio: agosto de 2023.

- UPME 06-2018 Nueva Subestación El Rio 220 kV y líneas de transmisión asociadas, por $194.049.597 (2021: $142.064.616) cuyo alcance contempla diseño, adquisición, construcción, pruebas y puesta en servicio de la nueva subestación El Rio 220 kV y líneas de transmisión asociadas. Fecha prevista de entrada en servicio: agosto de 2022.

- UPME 07–2017 Sabanalarga – Bolívar 500 Kv, por $134.174.892 (2021: $99.871.516) comprende diseño, adquisición, construcción, pruebas y puesta en servicio de la línea de trasmisión Sabanalarga - Bolívar 500kV y del segundo transformador 500/220 kV -450MV en la subestación Bolívar. Fecha prevista de entrada en servicio: octubre de 2022.

- UPME 04-2019 Línea de Transmisión La Loma - Sogamoso 500 kV, por $70.509.295 (2021: $ 48.888.577) comprende el diseño, adquisición de los suministros, construcción, pruebas y puesta en operación de una Línea de Transmisión 500kV circuito sencillo desde la subestación La Loma 500kV a la subestación Sogamaso 500kV, bahía de línea en ambas subestaciones y 2 módulos de compensación reactiva de línea 141 MVAr cada uno. Fecha prevista de entrada en servicio: diciembre de 2023.

- Proyecto Segundo Circuito Copey - Cuestecitas 500kV, por $62.831.120 (2021: $29.555.731). Comprende la adquisición de suministros, construcción, pruebas y puesta en servicio, el cual se instalará en la estructura doble circuito de la línea de transmisión Cuestecitas-Copey que se construye en virtud de la convocatoria UPME 09-2016. Fecha prevista de entrada en servicio: septiembre de 2023.

ISA y sus compañías cuentan con pólizas de seguro de daños materiales combinados, terrorismo y pérdidas consecuenciales, cuya finalidad es asegurar las pérdidas y los daños de sus activos fijos, exceptuándose las torres y líneas de transmisión.

Sobre los activos no existen restricciones ni pignoraciones o entregas en garantía de obligaciones.

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, ISA y sus compañías consideran que no existen indicios operativos y/o económicos que indiquen que el valor en libros neto de la propiedad, panta y equipo no pueda ser recuperado.

8. Intangibles

	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Concesiones [1]	12.538.908.378	11.879.030.404
Crédito mercantil [2]	1.364.895.546	1.271.684.939
Derechos [3]	1.050.249.761	1.019.521.961
Servidumbres [4]	670.169.422	653.669.345
Software	249.256.428	235.242.688
Licencias	115.925.270	107.267.761
Lista de clientes	54.981.560	49.777.737
Marcas	58.515	58.515
	16.044.444.880	**15.216.253.350**
Menos, amortización acumulada	(5.397.810.027)	(4.969.440.485)
Total intangibles	**10.646.634.853**	**10.246.812.865**
Intangibles	10.646.117.812	10.246.272.793
Activos por derecho de uso	517.041	540.072

[1] Corresponde a concesiones de servicios clasificadas como activos intangibles, según CINIIF 12, en Perú, Bolivia y Colombia. El valor neto en libros de los contratos de concesión es $8.734.636.386 (2021: $8.373.061.292).

[2] Incluye los créditos mercantiles generados en las adquisiciones de negocios realizadas por ISA CTEEP, por $617.399.711 (2021: $560.665.652); ISA Capital do Brasil, por $354.879.482 (2021: $321.291.310); ISA Perú, por $115.966.362 (2021: $111.855.601); ISA por $243.197.284 para ambos períodos; Intervial Chile S.A., por $27.602.904 (2021: $29.378.953), e Internexa Brasil Operadora de Telecomunicações, por $5.849.803 (2021: $5.296.139).

[3] Incluye, principalmente, los derechos de uso de infraestructura y activos intangibles reconocidos mediante combinaciones de negocios en Brasil y Perú.

[4] Las servidumbres son derechos adquiridos para el paso de sus activos operativos, principalmente líneas de transmisión de energía eléctrica. Estos activos se adquieren a perpetuidad, por lo que no tienen establecido un plazo determinado o un límite contractual y el derecho se mantiene en el tiempo.

9. Pasivos financieros

	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Bonos en circulación [1]	24.599.041.361	23.056.836.957
Obligaciones financieras [2]	4.153.420.048	4.735.460.587
Instrumentos financieros derivados	150.403.233	148.144.175
Total pasivos financieros	**28.902.864.642**	**27.940.441.719**
Corriente	2.034.434.792	2.866.266.646
No corriente	26.868.429.850	25.074.175.073

[1] Incluye las siguientes transacciones significativas del semestre:

- Recompra del bono internacional de ISA CTM por USD 450 millones ($1.857.361.500). La operación se financió por medio de una nueva emisión internacional de bonos corporativos por USD 500 millones ($2.063.735.000),

con una tasa de interés de 5,2% y a un plazo de 16 años. Las calificadoras internacionales, Fitch Ratings (BBB) y Moody's (Baa3), mantuvieron la calificación de la emisión dentro del rango de grado de inversión,

- Emisión de Debentures 12ª en CTEEP por BRL 700 millones ($551.590.111) para refinanciar deuda y obtener flujo de caja, y aumento en las siguientes emisiones por la actualización de la corrección monetaria: Debentures 10ª por BRL 58,7 millones ($46.276.479), Debentures 7ª por BRL 42.6 millones ($33.623.318), Debentures 9ª Serie 2 por BRL 39,3 millones ($30.947.214) y Debentures 11 Serie 1 por BRL37,7 millones ($29.729.574).
- Prepago y liquidación total del Bono Serie B de RUTA DEL BOSQUE por UF 1,6 millones ($230.089.523),
- Pago total de los Bonos Tramo 8 Serie C9 de ISA del Programa de Títulos Valores por $120.000.000; y
- Pago total de los bonos en dólares de RUTA DEL MAIPO por USD 11,9 millones ($49.318.594) y realizó un desembolso por UF 152.632 ($22.077.827) por capitalización de intereses de los Bonos Serie D.

(2) Incluye las siguientes transacciones significativas del semestre:

- CTEEP realizó abono total a crédito de Bradesco por BRL 649.999.996 ($512.190.814) y recibió préstamo de BNDES por BRL 227 millones ($178.841.274) destinados al plan de inversiones,
- REP realizó pago final al Banco de Crédito de Perú-BCP por USD 40 millones ($165.098.800) y obtuvo préstamo de Scotiabank por USD 30 millones ($123.824.100),
- CTM realizó prepagos a BCP por USD 40 millones ($165.098.800) y a Scotiabank por USD 10 millones ($41.274.700),
- INTERVIAL realizó abono a crédito de Itaú CorpBanca por CLP 17.704 millones ($78.395.476),
- RUTA ARAUCANÍA realizó prepago parcial a Banco de Chile por UF 475.509 ($68.781.398 miles) y a Banco CorpBanca por UF 196.863 ($28.475.810), y obtuvo préstamo por CLP 8.769 millones ($38.833.277) destinados a ejecución de obras adicionales del convenio CAR5,
- RUTA DEL LOA recibió préstamo de Compañía de Seguros Euroamérica por UF 294.000 ($42.526.463) para la ejecución del plan de inversiones.
- ITX Perú obtuvo préstamo de BCP por USD 4,9 millones ($20.224.603) destinados a plan de inversiones.

9.1 Información sobre vencimientos de los pasivos financieros

La siguiente tabla presenta los vencimientos por años de los bonos en circulación, derivados y obligaciones financieras:

	Bonos en circulación (1)		Obligaciones financieras (1)		Total pasivos financieros	
	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Corriente	803.634.978	870.373.747	1.230.799.814	1.995.892.899	2.034.434.792	2.866.266.646
Año 2	3.251.277.936	2.429.302.002	481.296.863	512.658.358	3.732.574.799	2.941.960.360
Año 3	1.960.207.968	1.008.804.395	516.195.352	376.165.235	2.476.403.320	1.384.969.630
Año 4	1.373.849.733	1.143.014.427	391.220.470	597.686.854	1.765.070.203	1.740.701.281
5 años en adelante	17.307.976.378	17.722.717.118	1.586.405.150	1.283.826.684	18.894.381.528	19.006.543.802
Total	**24.696.946.993**	**23.174.211.689**	**4.205.917.649**	**4.766.230.030**	**28.902.864.642**	**27.940.441.719**

(1) Incluye los instrumentos financieros derivados asociados a la cobertura de bonos y obligaciones.

9.2 Garantías

Al 30 de junio de 2022 y al 31 diciembre de 2021, el valor total de las garantías vigentes proporcionadas por ISA y sus empresas, en el marco de la definición del párrafo 14 de la norma NIIF 7, usadas para apoyar el crecimiento en sus diferentes unidades de negocio y asegurar la viabilidad comercial y operativa estratégica, clasificadas por país de domicilio de la compañía que otorga la garantía es:

	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Colombia	2.679.000.000	2.679.000.000
Chile [1]	13.662.281.918	14.125.087.583
Brasil [2]	1.358.009.034	1.657.079.791
Total valor de las garantías vigentes	**17.699.290.952**	**18.461.167.374**

[1] En Chile, durante el primer semestre, ocurrieron las siguientes novedades significativas relacionadas con garantías: en Intervial se disminuyó la prenda de acciones otorgada a favor de Banco de Chile, Banco Estado e Itaú Corpbanca para respaldar el cumplimento de pago del crédito sindicado de Ruta de la Araucanía, la variación corresponde a UF 932.372 ($136.607.681), además, se terminaron garantías en: i) Ruta del Bosque, en marzo de 2022, la prenda de acciones que respaldaba las obligaciones de pago del Bono Serie B prepagado por UF 1.6 millones ($230.089.522) y las garantías de las prendas comerciales asociadas a dichos bonos por CLP 35.518 millones ($157.281.843); y en ii) Ruta del Maipo, la prenda especial de Concesión de Obra Pública otorgada para respaldar las obligaciones de pago del Bono Internacional por USD 12 millones ($49.318.594), terminado en junio de 2022.

[2] En Brasil, durante el primer semestre ocurrieron las siguientes novedades significativas relacionadas con garantías: en CTEEP disminuyó la garantía otorgada a favor de BNDES por BRL 478 millones ($376.366.729) para respaldar obligaciones de pago de deuda de IE Madeira; y se incrementó el monto de la prenda de acciones a favor de Banco Itaú Corpbanca que ascendió a BRL 1.097 millones ($865.080.598), el aumento corresponde a $68.549.452.

9.3 Compromisos

Desde el 31 de diciembre de 2021 hasta la fecha sobre la que se informa, no se han presentado cambios materiales en los compromisos (covenants) de ISA y sus empresas.

10. Beneficios a los empleados

La composición de los beneficios a los empleados es la siguiente:

	Junio 2022 (No auditado)	Diciembre de 2021
Beneficios posempleo		
Pensión de jubilación	586.709.860	525.366.806
Plan médico	209.403.984	205.024.365
Auxilio de educación	29.339.918	28.198.751
Auxilio de energía	5.027.298	4.951.282
Auxilio de aportes a pensión y seguridad social	4.064.692	4.016.762
Activo del plan [1]	(10.484.163)	(10.701.311)
Total beneficios posempleo	**824.061.589**	**756.856.655**
Beneficios de largo plazo [2]		
Quinquenios y prima de antigüedad [3]	22.954.161	21.767.878
Cesantías	2.145.478	1.986.526
Total beneficios largo plazo	**25.099.639**	**23.754.404**
Beneficios por terminación		
Beneficios por terminación [4]	4.161.272	4.009.591
Total beneficios por terminación	**4.161.272**	**4.009.591**
Total beneficios medidos utilizando el cálculo actuarial	**853.322.500**	**784.620.650**
Corriente	15.758.415	15.467.380
No corriente	837.564.085	769.153.270
Beneficios corto plazo		
Cesantías e intereses	6.821.096	8.324.470

	Junio 2022 (No auditado)	Diciembre de 2021
Vacaciones	24.801.005	23.521.441
Prestaciones extralegales	8.224.338	6.769.823
Bonificaciones	39.897.714	55.551.089
Pensiones de jubilación	15.758.415	15.467.380
Otras	33.117.076	30.519.404
Total beneficios corto plazo	**128.619.644**	**140.153.607**
Total beneficios a los empleados	**966.183.729**	**909.306.877**
Corriente	128.619.644	140.153.607
No corriente	837.564.085	769.153.270

(1) La subsidiaria XM posee efectivo y posee efectivo y equivalente al efectivo "activos del plan" con destinación específica para respaldar el pasivo pensional y los beneficios de largo plazo a empleados en el Patrimonio Autónomo administrado por Fiduciaria BBVA.

(2) ISA, ISA Intercolombia y XM otorgan a sus empleados beneficios asociados al tiempo de servicio dentro de la compañía, como las cesantías, la prima de antigüedad y los quinquenios.

(3) En el pacto colectivo de ISA PERÚ, firmado el 27 de febrero del 2008, amparado en el contrato de Concesión de Red de Energía del 14 de agosto del 2002, se estableció el pago del beneficio por bono de quinquenio, calculado como un porcentaje del salario básico, así: 50% a los 5 años, 75% a los 10 años, 125% a los 15 años, 150% a los 20 años y 250% a los 25 años.

(4) Corresponden a bonificación por terminación del vínculo laboral con empleados de la subsidiaria ISA Transelca.

10.1 Información cuantitativa sobre planes de beneficios posteriores al empleo, beneficios largo plazo y beneficios por terminación

El siguiente cuadro presenta la reconciliación del pasivo neto por beneficios posempleo:

Junio 2022 (No auditado)	Saldo inicial	Costo del servicio corriente	Gasto por interés	Pérdidas actuariales	Beneficios pagados por la compañía	Efecto de conversión y otros	Saldo final
Beneficios posempleo							
Pensión de jubilación	525.366.806	24.254.773	8.503.053	1.899.096	(8.556.946)	35.243.078	586.709.860
Plan médico	205.024.365	1.681.997	8.304.089	599.250	(6.205.717)	-	209.403.984
Auxilio de educación	28.198.751	438.762	1.164.024	831	(462.450)	-	29.339.918
Auxilio de energía	4.951.282	-	233.018	47.492	(204.494)	-	5.027.298
Aportes a pensión y seguridad social	4.016.762	-	189.037	38.528	(179.635)	-	4.064.692
Total beneficios posempleo	**767.557.966**	**26.375.532**	**18.393.221**	**2.585.197**	**(15.609.242)**	**35.243.078**	**834.545.752**
Beneficios largo plazo							
Quinquenios y prima de antigüedad	21.767.878	830.663	545.111	-	(358.830)	169.339	22.954.161
Cesantías	1.986.526	46.293	112.659	-	-	-	2.145.478
Total beneficios largo plazo	**23.754.404**	**876.956**	**657.770**	**-**	**(358.830)**	**169.339**	**25.099.639**
Beneficios por terminación							
Bonificación por retiro	4.009.591	-	188.700	38.459	(75.478)	-	4.161.272
Total beneficios por terminación	**4.009.591**	**-**	**188.700**	**38.459**	**(75.478)**	**-**	**4.161.272**
Total beneficios cálculo actuarial	**795.321.961**	**27.252.488**	**19.239.691**	**2.623.656**	**(16.043.550)**	**35.412.417**	**863.806.663**
Activos del plan(1)	(10.701.311)	-	(443.701)	476.419	184.430	-	(10.484.163)
Total beneficios cálculo actuarial, neto	**784.620.650**	**27.252.488**	**18.795.990**	**3.100.075**	**(15.859.120)**	**35.412.417**	**853.322.500**

(1) La subsidiaria XM posee efectivo y equivalentes restringidos para respaldar el pasivo pensional y los beneficios de largo plazo a empleados; estos se encuentran en el Patrimonio Autónomo administrado por Fiduciaria BBVA. El valor de los activos se presenta en el estado de situación financiera compensado con el de los pasivos descritos previamente.

Junio 2021 (No auditado)	**Saldo inicial**	**Costo del servicio corriente**	**Gasto por interés**	**Pérdidas actuariales**	**Beneficios pagados por la compañía**	**Efecto de conversión y otros**	**Saldo final**
Beneficios posempleo							
Pensión de jubilación	488.507.873	16.203.276	7.860.554	2.156.622	(8.370.783)	36.437.881	542.795.423
Plan médico	247.021.743	1.526.284	8.317.890	704.242	(5.147.228)	-	252.422.931
Auxilio de educación	33.779.039	644.568	1.103.086	1.358	(73.694)	-	35.454.357
Auxilio de energía	6.738.300	-	234.931	59.292	(147.375)	-	6.885.148
Aportes a pensión y seguridad social	5.455.471	-	190.205	48.004	(119.319)	-	5.574.361
Total beneficios posempleo	**781.502.426**	**18.374.128**	**17.706.666**	**2.969.518**	**(13.858.399)**	**36.437.881**	**843.132.220**
Beneficios largo plazo							
Quinquenios y prima de antigüedad	18.671.612	911.755	508.352	-	(310.187)	-	19.781.532
Cesantías	2.586.448	28.604	50.447	-	-	-	2.665.499
Total beneficios largo plazo	**21.258.060**	**940.359**	**558.799**	-	**(310.187)**	-	**22.447.031**
Beneficios por terminación							
Bonificación por retiro	4.725.662	164.760	-	41.582	-	-	4.932.004
Total beneficios por terminación	**4.725.662**	**164.760**	-	**41.582**	-	-	**4.932.004**
Total beneficios cálculo actuarial	**807.486.148**	**19.479.247**	**18.265.465**	**3.011.100**	**(14.168.586)**	**36.437.881**	**870.511.255**
Activos del plan[(1)]	(11.244.189)	-	(291.252)	373.060	199.081	-	(10.963.300)
Total beneficios cálculo actuarial, neto	**797.191.141**	**19.568.890**	**17.974.213**	**3.384.160**	**-13.969.505**	**36.437.881**	**859.547.955**

11. Impuesto a las ganancias

11.1 Impuesto sobre las ganancias

	Junio 2022 (No auditado)	**Junio 2021** (No auditado)
Gasto por impuesto corriente [(1)]	298.425.854	443.005.956
Gasto por impuesto diferido	63.842.868	139.384.115
Total gasto por impuesto a las ganancias	**362.268.722**	**582.390.071**

(1) Para el 2022, se reconoce la deducción de los Juros de Capital Propio en el cálculo de la tasa efectiva estimada.

A 30 de junio de 2022, la tasa efectiva de tributación de ISA y sus empresas es de 15,80%; la variación de -8,67% frente a la tasa al 30 de junio de 2021 (24,47%) se debe principalmente a la mayor deducción del monto de los Juros de Capital Propio, en CTEEP.

11.2 Tasas nominales y principales disposiciones fiscales vigentes aplicables por jurisdicción

En Colombia, se presentó cambio en la tasa legal de impuestos, pasando al 35% frente a la tasa legal a junio 30 de 2021 (31%), sin embargo, la tasa efectiva consolidada es menor a junio de 2022, por el efecto de la mayor deducción de los Juros de Capital Propio, en CTEEP y en Chile, en las Compañías con pérdidas fiscales, por ajuste por corrección monetaria sobre las mismas.

No se presentaron cambios relevantes en las disposiciones fiscales vigentes aplicables por jurisdicción, que afectaran a ISA y sus Empresas.

11.3 Pérdidas fiscales y excesos de renta presuntiva sobre la renta ordinaria

A 30 de junio de 2022, ISA y sus empresas tienen pérdidas fiscales y excesos de renta presuntiva por $7.279.520.482 (2021: $6.866.179.343). Sobre el beneficio de las pérdidas fiscales y excesos de renta presuntiva por valor de $6.760.947.880 (2021: $6.364.386.630), ISA y sus empresas reconocen un impuesto diferido de $1.835.119.783 (2021: $1.722.487.943). Por la incertidumbre en su recuperabilidad, al resto de los beneficios no se les reconoce impuesto diferido. El impuesto diferido no reconocido es de $160.852.023 (2021: $153.681.026).

Desde el 31 de diciembre de 2021 hasta la fecha sobre la que se informa no se presentan cambios significativos en las pérdidas fiscales y excesos de renta presuntiva de ISA y sus empresas y el impuesto diferido reconocido por estos beneficios.

11.4 Contingencias asociadas a impuestos

Provisiones y pasivos contingentes asociadas a impuestos

Durante el periodo de reporte, no se presentaron cambios relevantes en las provisiones y pasivos contingentes del impuesto a las ganancias en relación con lo informado en los últimos estados financieros consolidados anuales publicados.

Posiciones fiscales inciertas CINIIF 23

ISA y sus Empresas tienen por estrategia no tomar decisiones fiscales con posiciones agresivas o riesgosas que puedan colocar en entredicho sus declaraciones tributarias, lo anterior con el fin de minimizar el riesgo de posibles cuestionamientos por parte de la autoridad tributaria.

Sobre aquellas posiciones inciertas en las cuales se ha considerado que pueda existir una eventual controversia con la autoridad tributaria y que conlleve un incremento en el impuesto sobre la renta, se evalúa la probabilidad de cuestionamiento de la autoridad fiscal con base en la normatividad y doctrina vigente, así como en conceptos emitidos por los asesores tributarios externos.
Por lo tanto y de conformidad con la norma en mención, durante el periodo de reporte, no se presentaron cambios relevantes en las posiciones fiscales inciertas según CINIIF 23 en relación con lo informado en los últimos estados financieros consolidados anuales publicados.

12. Provisiones

	Junio 2022 (No Auditado)	**Diciembre 2021**
Litigios y demandas	147.078.114	135.744.125
Otras provisiones	363.181.693	355.615.381
Total provisiones	**510.259.807**	**491.359.506**
Corriente	150.927.238	154.088.848
No corriente	359.332.569	337.270.658

Junio 2022	Litigios, demandas y otras contingencias	Ambientales	Mantenimiento mayor	Otras provisiones	Total
Saldo inicial	**135.744.125**	**63.161.039**	**286.917.179**	**5.537.163**	**491.359.506**
Adiciones	23.750.323	1.537.538	17.308.025	618.614	43.214.500
Recuperaciones	(6.577.343)	-	-	-	(6.577.343)
Utilizaciones	(12.930.938)	(18.166.851)	(19.101.669)	(92.289)	(50.291.747)
Costo financiero	5.879.694	-	4.803.160	-	10.682.854
Efecto de conversión	9.944.533	1.004.491	10.494.558	333.777	21.777.359
Otros cambios	(8.732.280)	8.826.958	-	-	94.678
Saldo final	**147.078.114**	**56.363.175**	**300.421.253**	**6.397.265**	**510.259.807**
Corriente	42.125.071	36.960.882	65.444.020	6.397.265	150.927.238
No corriente	104.953.043	19.402.293	234.977.233	-	359.332.569

Desde el 31 de diciembre de 2021 hasta el periodo sobre el que se informa, no han ocurrido cambios significativos o inusuales en las provisiones que requieran ser informados.

13. Patrimonio

El capital autorizado de ISA está conformado por 1.371.951.219 acciones ordinarias de valor nominal de $32,800000005352. El capital suscrito y pagado es $36.916.335 y está conformado por 1.125.498.016 acciones, de las cuales 1.107.677.894 están en circulación y 17.820.122 son acciones propias readquiridas.

De las acciones en circulación, el 39,77% (440.480.920 acciones) son de propiedad privada, el 8,82% (97.724.413 acciones) son propiedad de Empresas Públicas de Medellín, empresa de servicios públicos controlada por las acciones autorizadas del estado de Antioquia en Colombia, y el 51,41% (569.472.561) son propiedad de la controladora Ecopetrol S.A.

Todas las acciones emitidas están totalmente pagadas y no hay acciones con efectos dilutivos potenciales.

	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Capital autorizado		
1.371.951.219 acciones ordinarias de valor nominal $32,800000005352	45.000.000	45.000.000
Capital suscrito y pagado		
1.125.498.016 acciones ordinarias de valor nominal $32,800000005352	36.916.335	36.916.335

La prima en colocación de acciones es $1.428.127.891 a junio de 2022 y diciembre de 2021.

Los accionistas que tengan acciones comunes tienen derecho a recibir dividendos, según estos sean declarados cada cierto tiempo, y tienen derecho a un voto por acción en las reuniones de asamblea de la compañía. ISA cotiza sus acciones en la Bolsa de Valores de Colombia (BVC).

El Depósito Centralizado de Valores de Colombia (Deceval) es la entidad que recibe en depósito los valores, para su administración y custodia, contribuyendo a facilitar y agilizar las operaciones de los agentes del mercado.

13.1 Ganancias por acción

La utilidad por acción se calcula con base en el promedio anual ponderado de acciones en circulación a la fecha del estado de situación financiera. ISA y sus empresas no tienen instrumentos financieros ni contratos con posibles efectos de dilución.

	Junio 2022 (No auditado)	Junio 2021 (No auditado)
Utilidad neta del ejercicio	1.101.797.421	1.093.827.516
Promedio de acciones en circulación en el período	1.107.677.894	1.107.677.894
Utilidad neta por acción (expresada en $)	994,69	987,50

13.2 Dividendos

Los dividendos decretados en 2022 y 2021 por ISA matriz se detallan a continuación:

	Junio 2022 (No auditado)	Diciembre 2021
Utilidad neta del ejercicio anterior	1.658.958.653	2.062.949.664
Acciones en circulación	1.107.677.894	1.107.677.894
Dividendo ordinario por acción (en $)	749	744
Dividendo extraordinario por acción (en $)	-	559
Total, dividendos por acción decretados	749	1.303
Dividendos decretados	829.243.141	1.443.304.296
Forma de pago	Dividendos ordinarios pagaderos en dos cuotas, en julio y en diciembre de 2022	Dividendos ordinarios y extraordinarios pagados en dos cuotas, en julio y en diciembre de 2021

En la Asamblea General Ordinaria de Accionistas del 25 de marzo de 2022, ISA decretó dividendos ordinarios por $829.243.141 (2021: $1.443.304.296), correspondientes a $749 por acción para las 1.107.677.894 acciones ordinarias en circulación. A 30 de junio de 2022, los dividendos no han sido pagados.

13.3 Reservas

	Junio 2022 (No auditado)	Diciembre 2021
Fortalecimiento patrimonial [(1)]	6.736.103.591	5.906.795.680
Legal por disposiciones fiscales	898.802.287	898.802.287
Rehabilitación y reparación de activos del STN	37.434.453	37.434.453
Legal	18.458.167	18.458.167
Total	**7.690.798.498**	**6.861.490.587**

[(1)] En cumplimiento del Artículo 47 de los Estatutos, la Asamblea General de Accionistas ha constituido esta reserva de carácter ocasional, con el fin de que la compañía conserve su solidez financiera, mantenga el nivel de indicadores financieros que son requeridos por las agencias calificadoras de riesgo crediticio para otorgar el grado de inversión y cumpla los compromisos contractuales adquiridos con las entidades financieras. En la Asamblea General de Accionistas del 26 de marzo de 2022 se aprobó constituir una reserva ocasional para el fortalecimiento patrimonial, por valor de $829.307.911 (2021: $619.645.368), para atender compromisos de inversión ya adquiridos y mantener la solidez financiera.

14. Resultado financiero, neto

	Junio 2022 (No auditado)	Junio 2021 (No auditado)
Ingresos financieros	195.338.791	83.549.367
Gastos financieros [1]	(990.090.942)	(659.626.390)
Total gastos financieros, netos	**(794.752.151)**	**(576.077.023)**
Ingreso por diferencia en cambio y unidades reajustables	415.443.320	354.594.924
Gasto por diferencia en cambio y unidades reajustables	(961.405.708)	(605.495.130)
Gasto por diferencia en cambio y unidades reajustables, neto [2]	**(545.962.388)**	**(250.900.206)**
Total resultado financiero, neto	**(1.340.714.539)**	**(826.977.229)**

[1] El aumento de los gastos financieros se da como consecuencia de la contratación de deuda y la emisión de bonos para financiar el crecimiento de ISA y sus empresas.

[2] Mayor gasto por diferencia en cambio, principalmente por las presiones inflacionarias en Chile, que se han traducido en una mayor UF, variable a la que está indexada la deuda en las concesiones viales en ese país, y por recursos mantenidos en dólares en Chile para inversiones futuras en proyectos de energía.

15. Saldos y transacciones con partes relacionadas

A la fecha de los presentes estados financieros, no existen garantías otorgadas asociadas a los saldos entre partes relacionadas ni deterioro sobre las cuentas por cobrar, a excepción del saldo con Transnexa S.A. E.M.A., que se encuentra 100% deteriorado.

Los saldos y las transacciones entre las compañías consolidadas, entre ISA y sus subsidiarias y entre las mismas subsidiarias han sido eliminados en el proceso de consolidación y no se revelan en esta nota.

Los principales saldos y transacciones de ISA y sus empresas con sus partes relacionadas son los siguientes:

	Préstamos por cobrar	
	Junio 2022 (No Auditado)	**Diciembre 2021**
Control conjunto		
Interligação Elétrica do Madeira S.A.	49.404.092	44.728.159
Interligação Elétrica Garanhuns S.A.	11.884.382	10.759.981
Derivex	335.000	335.000
Interligação Elétrica Paraguaçu S.A.	41.538	28.292
Interligação Elétrica Ivaí S.A.	41.538	28.292
Ventas Profesionales Ltda.	493	-
Interligação Elétrica Aimorés S.A.	-	28.292
Total	**61.707.043**	**55.908.016**
Corriente	61.371.549	55.573.016
No corriente	335.494	335.000

Al 30 de junio de 2022 y 2021 no han ocurrido transacciones entre partes relacionadas con impacto en los ingresos, costos y gastos.

15.1 Remuneración al personal clave de la Alta Gerencia

Los miembros clave de la Gerencia en ISA son los miembros de la Junta Directiva, de la Alta Gerencia de ISA (Conformada por el presidente de ISA y los trabajadores del primer nivel directivo que le reportan directamente) y demás personas que ejerzan un cargo directivo en ISA. En el caso de Ecopetrol, como accionista controlante, se considera personal clave quienes hagan parte de la Junta Directiva de ISA.

ISA y sus compañías se administran por una Junta Directiva compuesta por nueve (9) miembros principales. En el Informe de Funcionamiento de la Junta Directiva se puede consultar la información concerniente a la elección y conformación de este órgano.

A la fecha sobre la que se informa, no existen otras transacciones distintas de la remuneración entre la sociedad y sus miembros de Junta Directiva.

	Estado de resultados		Estado de situación financiera	
	Junio 2022 (No auditado)	**Junio 2021** (No auditado)	**Junio 2022** (No auditado)	**Diciembre 2021**
Junta Directiva				
Retribución de la Junta Directiva ISA	1.156.174	837.730	-	-
Alta Gerencia [(1)]				
Cuentas cobrar	-	-	1.897.357	1.218.429
Remuneración	7.441.124	6.570.975	-	-
Beneficios a corto plazo	5.913.420	5.163.149	-	-
Total remuneración al personal clave	**13.354.544**	**11.734.124**	**1.897.357**	**1.218.429**

[(1)] No existen otras transacciones distintas de la remuneración entre la sociedad y la Alta Gerencia de ISA, ni garantías constituidas a favor de personal clave de la Alta Gerencia.

15.2 Saldos y transacciones con Ecopetrol

A la fecha sobre la que se informa, no existen otras transacciones distintas a los dividendos por pagar por ISA a Ecopetrol en su calidad de controlante.

16. Segmentos de operación

16.1 Segmentos de operación que generan ingresos ordinarios

La operación de ISA y sus empresas se desarrolla a través de tres líneas de negocio: Energía Eléctrica, Concesiones Viales y Telecomunicaciones y Tecnologías de Información (TIC).

Esta segmentación se fundamenta en la gestión de los objetivos y el plan estratégico de la compañía, teniendo en cuenta que estos negocios: (a) se dedican a actividades comerciales diferenciales, de las cuales se generan ingresos y se incurren costos y gastos, (b) los resultados operativos son revisados periódicamente por el gobierno de ISA, que toma decisiones operativas para asignar recursos a los segmentos y evaluar su desempeño y (c) se dispone de información financiera diferenciada.

- Energía Eléctrica: Incluye actividades relacionadas con el diseño, la construcción y el mantenimiento de sistemas de transmisión de energía de alta tensión y conexión de generadores, operador de red, transportes regionales y grandes consumidores al sistema energético.

- Concesiones Viales: Incluye los ingresos y costos asociados con el diseño, la construcción, La operación y el mantenimiento de infraestructura vial en Chile y Colombia.

- Telecomunicaciones y TIC: Incluye las actividades que se realizan para brindar soluciones digitales acordes con los objetivos y las metas comerciales y las necesidades de nuestros clientes.

La información por negocios se reporta con base en la utilizada por la Junta Directiva, como máximo órgano, para la toma de decisiones estratégicas y operativas de cada uno de los negocios. La información financiera por líneas de negocios se prepara utilizando como base para atribuir los ingresos, costos, gastos y los resultados del período el objeto de cada subsidiaria. El análisis de desempeño de los negocios se basa, principalmente, en el análisis de los ingresos, costos, gastos y los resultados del período generado por cada negocio, los cuales son monitoreados periódicamente.

16.2 Información financiera de segmento de operación

Junio 2022 (No auditado)	**Transporte de Energía Eléctrica**	**Concesiones Viales**	**Tecnologías de Información y Telecomunicaciones**	**Total segmentos de operación**
Ingresos ordinarios	4.793.469.028	1.008.524.365	218.748.724	6.020.742.117
Costos de operación	(1.754.302.048)	(443.811.434)	(137.874.733)	(2.335.988.215)
Utilidad bruta	**3.039.166.980**	**564.712.931**	**80.873.991**	**3.684.753.902**
Gastos de administración	(277.915.247)	(51.379.804)	(67.354.381)	(396.649.432)
Otros ingresos operacionales	1.573.309	-	-	1.573.309
Participación neta en participadas	351.684.273	(5.005)	(25.673.516)	326.005.752
Otros ingresos (gastos), netos	9.570.584	(2.306.900)	9.866.144	17.129.828
Utilidad operacional	**3.124.079.899**	**511.021.222**	**(2.287.762)**	**3.632.813.359**
Resultado financiero	(815.653.455)	(497.890.453)	(27.170.631)	(1.340.714.539)
Utilidad antes de impuestos	**2.308.426.444**	**13.130.769**	**(29.458.393)**	**2.292.098.820**
Impuesto de renta	(429.958.499)	70.649.745	(2.959.968)	(362.268.722)
Utilidad neta	**1.878.467.945**	**83.780.514**	**(32.418.361)**	**1.929.830.098**
Utilidad del interés no controlador	(825.171.239)	(2.869.663)	8.225	(828.032.677)
Utilidad neta de la controladora	**1.053.296.706**	**80.910.851**	**(32.410.136)**	**1.101.797.421**

Junio 2021 (No auditado)	**Transporte de Energía Eléctrica**	**Concesiones Viales**	**Tecnologías de Información y Telecomunicaciones**	**Total segmentos de operación**
Ingresos ordinarios	3.949.030.458	1.020.098.822	201.922.790	5.171.052.070
Costos de operación	(1.329.664.467)	(484.936.284)	(121.597.085)	(1.936.197.836)
Utilidad bruta	**2.619.365.991**	**535.162.538**	**80.325.705**	**3.234.854.234**
Gastos de administración	(249.786.034)	(33.279.025)	(48.059.570)	(331.124.629)
Otros ingresos operacionales	37.415.621	-	-	37.415.621
Participación neta en participadas	298.296.810	(2.686)	(22.146.872)	276.147.252
Otros (gastos) ingresos, netos	(764.299)	(16.201.696)	6.720.307	(10.245.688)
Utilidad operacional	**2.704.528.089**	**485.679.131**	**16.839.570**	**3.207.046.790**
Resultado financiero	(477.810.667)	(334.075.709)	(15.090.853)	(826.977.229)
Utilidad antes de impuestos	**2.226.717.422**	**151.603.422**	**1.748.717**	**2.380.069.561**
Impuesto de renta	(561.942.884)	(11.093.856)	(9.353.331)	(582.390.071)
Utilidad neta	**1.664.774.538**	**140.509.566**	**(7.604.614)**	**1.797.679.490**
Utilidad del interés no controlador	(703.733.575)	(15.011)	(103.388)	(703.851.974)
Utilidad neta de la controladora	**961.040.963**	**140.494.555**	**(7.708.002)**	**1.093.827.516**

16.3 Activos y pasivos por negocios

	Activos por negocios		Pasivos por negocios	
	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021	Junio 2022 (No auditado)	Diciembre 2021
Transporte de Energía	53.352.323.017	48.242.424.716	33.006.450.974	30.158.047.666
Concesiones Viales	11.344.167.509	12.059.434.308	7.954.207.381	8.554.613.327
Tecnologías de Información y Telecomunicaciones	1.493.854.973	1.396.328.023	945.542.809	852.530.515
Total activos y pasivos por negocios	**66.190.345.499**	**61.698.187.047**	**41.906.201.164**	**39.565.191.508**

16.4 Información financiera por área geográfica

	Ingresos ordinarios		Activos no corrientes	
	Junio 2022 (No Auditado)	Junio 2021 (No Auditado)	Junio 2022 (No Auditado)	Diciembre 2021
Colombia	1.514.033.725	1.354.878.381	9.150.352.223	8.949.519.065
Chile	1.064.222.323	986.960.418	4.950.370.680	4.852.114.735
Brasil	2.372.472.618	1.782.331.782	4.732.580.821	4.018.798.283
Perú	1.033.160.034	1.025.028.744	9.200.140.159	8.830.403.391
Otros países	36.853.417	21.852.745	531.172.361	529.035.970
Total	**6.020.742.117**	**5.171.052.070**	**28.564.616.244**	**27.179.871.444**

La información financiera por área geográfica se prepara utilizando como base para atribuir los ingresos ordinarios la ubicación de la subsidiaria. Los activos no corrientes incluyen: impuestos, inventarios, propiedades, planta y equipo, activos intangibles, inversiones en asociadas y negocios conjuntos, crédito mercantil y otros activos no financieros.

17. Gestión de riesgos

Dada la naturaleza de sus diferentes negocios y compañías, la posición geográfica donde se ubica cada una de ellas y sus diferentes derechos (ingresos) y obligaciones (deuda financiera, adquisición de bienes y servicios), ISA y sus empresas se encuentran expuestas a diferentes riesgos financieros. Por lo anterior, en ISA y sus empresas se busca realizar un monitoreo permanente de los mercados financieros, a fin de minimizar los potenciales efectos adversos en los resultados financieros tanto individuales como consolidados.

Estructura de gestión de riesgos

ISA dispone de una Política para la Gestión Integral de Riesgos, la cual establece el marco conceptual y de actuación para la implementación objetiva, sistémica y homologada de acciones tendientes al manejo adecuado de los riesgos, con el fin de preservar la integridad de los recursos empresariales, continuidad y sostenibilidad de los negocios. En esta política, ISA declara la intencionalidad estratégica de la Gestión de Integral de Riesgos y asigna responsabilidades a todos sus colaboradores.

Los riesgos financieros a los que se encuentra expuesta la Compañía se describen a continuación.

17.1 Riesgo de mercado

El riesgo de mercado corresponde a las variaciones desfavorables con respecto a lo esperado en el valor razonable o los flujos futuros de efectivo de un instrumento financiero, originada por cambios

adversos en variables tales como el tipo de cambio, las tasas de interés nacionales e internacionales, el precio de índices (variables macroeconómicas), las materias primas (*Commodities*), entre otros.

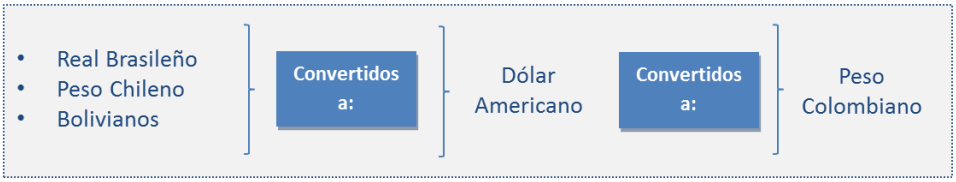
Riesgo de tasa de interés y variables macroeconómicas
Este riesgo corresponde a los cambios desfavorables en el valor razonable o flujos de caja futuros de instrumentos financieros con respecto a lo esperado, y se origina por la variación (volatilidad) de las tasas de interés nacional e internacional y de las variables macroeconómicas que se encuentran indexadas a estos flujos afectando así su valor. El objetivo de la gestión del riesgo de tasa de interés y de variables macroeconómicas es buscar un equilibrio entre la estructura de ingresos y egresos, que permita minimizar la volatilidad en los estados financieros de la Compañía.

- **Obligaciones financieras**: Con corte a 30 de junio de 2022, ISA y sus empresas mantienen indexación a tasas de interés y variables macroeconómicas en sus obligaciones financieras y bonos y en la mayoría de los casos, la indexación de estas operaciones genera cierta compensación con la estructura de ingresos de cada una de las compañías del Grupo.

- **Instrumentos financieros – Excedentes de liquidez:** ISA y sus empresas realizan inversiones en instrumentos financieros con sus excedentes de liquidez y particularmente estas son adquiridas con el fin de mantenerlas hasta su vencimiento, por lo cual no están expuestas al riesgo de tasa de interés.

Riesgo de tipo de cambio
Este riesgo corresponde a cambios desfavorables con respecto a lo esperado en el valor razonable o flujos de caja futuros de un instrumento financiero, a causa de las variaciones en el precio de las divisas en las cuales se encuentran expresados.

ISA de forma consolidada presenta exposición al riesgo de tipo de cambio, en mayor medida, por el efecto de conversión a pesos colombianos de los flujos recibidos por las sociedades en el exterior (tanto en caja como en el estado de resultados), las cuales se encuentran expresadas en las siguientes divisas:



Dado que la moneda funcional de las compañías en Perú es el dólar americano, el efecto consolidado estará asociado a dicha divisa.

De otra parte, y en menor proporción, algunas compañías mantienen una exposición al tipo de cambio, principalmente en el rubro de gastos asociados al servicio de la deuda contraída en monedas diferentes a la funcional de cada compañía.

En los casos donde no se presenta una cobertura de tipo natural al riesgo de tipo de cambio, ISA y sus empresas podrán realizar operaciones de cobertura financiera cubran este riesgo.

Medidas de mitigación

Se consideran como herramientas de mitigación de Riesgo de Mercado las operaciones de cobertura para riesgos financieros, las cuales tienen como objetivo estabilizar, durante un horizonte de tiempo, los estados financieros y el flujo de caja ante las fluctuaciones de los factores de riesgo antes mencionados.

Como parte de las coberturas del Riesgo de Mercado (de tipo de cambio, de tasa de interés, de precio) ISA y sus empresas pueden realizar operaciones de derivados estandarizados (Ej. contratos de futuros de tipo de cambio, de commodities, entre otros) así como no estandarizados, tales como operaciones forwards, swaps y opciones a plazos, acordes con las mejores condiciones de cada mercado, los cuales califican como instrumentos financieros de cubrimiento a registrar en los estados financieros.

Las operaciones de cobertura de tipo de cambio que ISA y sus compañías mantienen vigentes se encuentran descritas en la sección de Instrumentos Financieros Derivados.

17.2 Riesgo de crédito y de contraparte

Riesgo de crédito, clientes:
Para ISA y sus empresas, este riesgo se refiere a la morosidad, dudoso recaudo o no recuperación de la cartera por los servicios prestados por las compañías. En este sentido, los negocios y concesiones en los cuales se participa en mayor medida son altamente regulados y mantienen, en algunos casos, medidas contractuales que mitigan este riesgo.

Así mismo, como parte de la implementación de los cambios propuestos por la normatividad internacional NIIF 9, ISA y sus empresas incluyen desde el año 2018 dentro de sus análisis de cartera la metodología de pérdida esperada.

Esta metodología tiene como objetivo reconocer los posibles deterioros de forma anticipada, sin que para ello sea necesario que se haya producido lo que actualmente se define como un evento de deterioro. De forma general, todos los activos analizados tendrán una pérdida esperada por deterioro desde el momento de su reconocimiento inicial y se registrarán mediante una "provisión por deterioro" que reducirá el valor en libros de estos.

El diseño del modelo, en los casos donde se tiene información suficiente, incluye variables estadísticas y de mercado, garantizando el cumplimiento de los requerimientos exigidos por NIIF 9. En los casos en los cuales la información no se encuentra disponible y solamente sea posible realizar análisis basados en la estadística, o las características de los activos analizados establezcan que no hay aplicación de un cargo de provisión por pérdida esperada, se dará cumplimiento a la exención establecida en la misma norma sobre el costo-beneficio de obtener la información, y por tanto se procede con la aplicación de modelos simplificados. De otra parte, cada compañía del grupo, de acuerdo con sus características particulares y a la información disponible, realizará periódicamente el análisis y cálculo y afectará sus provisiones con base en los resultados de dicho proceso.

Riesgo de crédito, excedentes de liquidez
Este riesgo se mitiga principalmente a través de la selección de instituciones financieras de reconocida solidez y con calificación de riesgo otorgada por agencias autorizadas local o internacionalmente. De otra parte, se busca evaluar un cupo de contraparte a través de modelos de

asignación que revisan variables, tanto cuantitativas (indicadores financieros) como cualitativas (calificaciones de riesgo).

A corte del 30 de junio de 2022, no se presentó ninguna situación en la cual se haya materializado un incumplimiento de las instituciones financieras donde ISA y sus empresas administran sus excedentes de liquidez.

Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez se define como la incapacidad de obtener los fondos suficientes para el cumplimiento de las obligaciones en su fecha de vencimiento, sin incurrir en costos inaceptablemente altos. ISA y sus empresas realizan el monitoreo constante del flujo de caja de corto plazo, lo cual permite identificar las necesidades de liquidez durante los periodos analizados.

Por lo anterior, cada compañía mantiene herramientas de consecución de liquidez adicional, tales como emisión de papeles comerciales y cupos de crédito con entidades locales y del exterior, que permiten subsanar necesidades temporales de fondos cuando así se requiera.

18. Valor razonable de activos y pasivos financieros

La siguiente tabla presenta el detalle del valor razonable y el valor en libros de los activos y pasivos financieros a 30 de junio de 2022 y diciembre de 2021. El valor en libros a costo amortizado de los activos y pasivos financieros es una aproximación a su valor razonable.

	Junio 2022 (No Auditado)		Diciembre 2021	
	Costo amortizado	Valor razonable	Costo amortizado	Valor razonable
Activos financieros				
Efectivo	-	1.944.142.914	-	1.894.582.364
Inversiones de renta fija	2.377.065.345	-	2.260.289.757	-
Inversiones de renta variable	-	445.255.372	-	531.590.138
Cuentas por cobrar	3.114.393.871	1.982.194.291	2.859.233.848	1.582.260.601
Otros activos financieros	75.884.482	685.163.416	232.920.589	585.957.812
Total corriente	**5.567.343.698**	**5.056.755.993**	**5.352.444.194**	**4.594.390.915**
Efectivo restringido	-	217.812.642	-	138.687.537
Inversiones de renta variable	-	17.469.681	-	17.468.014
Cuentas por cobrar	9.483.198.709	16.138.673.965	9.763.624.788	13.657.696.940
Otros activos financieros	-	-	-	1.283.198
Derivados	-	1.591.978	-	13.019.321
Total no corriente	**9.483.198.709**	**16.375.548.266**	**9.763.624.788**	**13.828.155.010**
Total activos financieros	**15.050.542.407**	**21.432.304.259**	**15.116.068.982**	**18.422.545.925**
Pasivos financieros				
Bonos y obligaciones financieras	2.034.434.792	-	2.855.224.640	-
Instrumentos derivados	-	-	-	11.042.006
Cuentas por pagar	1.755.324.530	-	949.139.849	-
Total corriente	**3.789.759.322**	**-**	**3.804.364.489**	**11.042.006**
Bonos y obligaciones financieras	26.718.026.617	-	24.937.072.904	-
Instrumentos derivados	-	150.403.233	-	137.102.169
Cuentas por pagar	221.758.393	-	215.467.269	-
Total no corriente	**26.939.785.010**	**150.403.233**	**25.152.540.173**	**137.102.169**
Total pasivos financieros	**30.729.544.332**	**150.403.233**	**28.956.904.662**	**148.144.175**

La siguiente tabla presenta los activos y pasivos financieros que son medidos a valor razonable al 30 de junio de 2022 y diciembre de 2021, clasificados en los niveles de jerarquía de valor razonable.

	Junio 2022 (No Auditado)			Diciembre 2021		
	Valor en libros	Valor razonable Nivel I	Nivel II	Valor en libros	Valor razonable Nivel I	Nivel II
Activos financieros						
Efectivo	1.944.142.914	1.944.142.914	-	1.894.582.364	1.894.582.364	-
Inversiones de renta variable	445.255.372	445.255.372	-	531.590.138	531.590.138	-
Cuentas por cobrar	18.120.868.256	-	18.120.868.256	15.239.957.541	-	15.239.957.541
Otros activos financieros	686.755.394	685.163.416	1.591.978	600.260.328	585.957.812	14.302.516
Efectivo restringido	217.812.642	217.812.642	-	138.687.537	138.687.537	-
Inversiones	17.469.681	-	17.469.681	17.468.017	-	17.468.017
Activos financieros a valor razonable	**21.432.304.259**	**3.292.374.344**	**18.139.929.915**	**18.422.545.925**	**3.150.817.851**	**15.271.728.074**
Pasivos financieros						
Derivados financieros	150.403.233	-	150.403.233	148.144.175	-	148.144.175
Pasivos financieros a valor razonable	**150.403.233**	**-**	**150.403.233**	**148.144.175**	**-**	**148.144.175**
Activos netos a valor razonable	**21.281.901.026**	**3.292.374.344**	**17.989.526.682**	**18.274.401.750**	**3.150.817.851**	**15.123.583.899**
Corriente	5.056.755.993	3.074.561.702	1.982.194.291	4.583.348.909	3.012.130.314	1.571.218.595
No corriente	16.225.145.033	217.812.642	16.007.332.391	13.691.052.841	138.687.537	13.552.365.304
Total	**21.281.901.026**	**3.292.374.344**	**17.989.526.682**	**18.274.401.750**	**3.150.817.851**	**15.123.583.899**

19. Pasivos y activos contingentes

Durante el periodo de reporte no se presentaron novedades relevantes en los activos y pasivos contingentes en relación con lo informado en los últimos estados financieros consolidados anuales publicados.

20. Eventos subsecuentes

ISA y sus empresas evaluaron eventos subsecuentes desde el 30 de junio de 2022 hasta el 25 de julio de 2022, fecha en la que los estados financieros consolidados fueron aprobados por la Junta Directiva para su publicación. Durante este período no han ocurrido eventos o transacciones significativas que requieran ser informadas.

TABLA DE REFERENCIA PARA SIGLAS

ANEEL	Agencia Nacional de Energía Eléctrica (Brasil)
ASIC	Administración del Sistema de Intercambios Comerciales
BCI	Banco de Crédito e Inversiones
BCIE	Banco Centroamericano de Integración Económica
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BRL	Real brasileño
BNDES	Banco Nacional de Desarrollo Económico y Social
CADE	Conselho Administrativo de Defesa Econômica
CAF	Banco de Desarrollo de América Latina o Corporación Andina de Fomento
CAN	Comunidad Andina de Naciones
CESP	Compañía Energética de São Paulo (Brasil)
CGN	Contaduría General de la Nación
CHC	Compañías *Holding* Colombianas
CINIIF	Comité de Interpretaciones de Normas Internacionales de Información Financiera
CLP	Peso chileno
CMF	Comisión para el Mercado Financiero
CND	Centro Nacional de Despacho
CONFIS	Consejo Superior de Política Fiscal
COP	Peso colombiano
CREE	Contribución Empresarial para la Equidad o Impuesto sobre la Renta para la Equidad
CREG	Comisión de Regulación de Energía y Gas
DECEVAL	Depósito Centralizado de Valores de Colombia
DL600	Decreto Ley 600
ECE	Empresas Controladas del Exterior
EPM	Empresas Públicas de Medellín E.S.P.
EPR	Empresa Propietaria de la Red
FAER	Fondo de Apoyo Financiero para Energización de Zonas Rurales Interconectadas
FAZNI	Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas no Interconectadas
FOES	Fondo de Energía Social
FUNCESP	Fundación CESP
GMF	Gravamen a los Movimientos Financieros
IASB	International Accounting Standards Board
ICO	Instituto de Crédito Oficial (Chile)
IDPC	Impuesto de Primera Categoría
IGV	Impuesto General a las Ventas
IMG	Ingreso Mínimo Garantizado
IRPJ	Impuesto de Renta de las Personas Jurídicas

IT	Impuesto a las Transacciones
IUE	Impuesto a las Utilidades de Empresas (Bolivia)
MDI	Mecanismo de Distribución de Ingresos
MOP	Ministerio de Obras Públicas (Chile)
NCIF	Normas de Contabilidad e Información Financiera
NIC	Normas Internacionales de Contabilidad
NIIF	Normas Internacionales de Información Financiera
OECD	Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico
OSINERGMIN	Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (Perú)
PDI	Pérdida Dado Incumplimiento
PIB	Producto Interno Bruto
PIS	Programa de Integração Social
PLCR	Project Life Cover Ratio, en español, Ratio de Cobertura Vida del Proyecto
PROINVERSIÓN	Promoción de la Inversión Privada del Perú
PRONE	Programa de Normalización de Redes Eléctricas
PSAP	Plan de Aposentaduría y Pensión
RAP	Receita Anual Permitida
RBSE	Red Básica del Sistema Existente
RCSD o DSCR	Índice de Cobertura de Servicio de Deuda
REP	Red de Energía del Perú
RGR	Reserva Global de Reversión
SIEPAC	Sistema de Transmisión Eléctrica para América Central
SSPD	Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios
STN	Sistema de Transmisión Nacional
SUNAT	Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (Perú)
UGEs	Unidades Generadoras de Efectivo
UNE	Une Telecomunicaciones S.A. E.S.P.
UPME	Unidad de Planeación Minero Energética
USD	Dólar de Estados Unidos de América
UVR	Unidad de Valor Real
VQ	Voltage Quality

Certificación de los estados financieros consolidados condensados intermedios y otros informes relevantes

Medellín, 25 de julio de 2022

A los señores accionistas de Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P.:

Los suscritos representante legal y contador de Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P., dando cumplimiento a las normas de contabilidad y de información financiera aceptadas en Colombia (NCIF) y adoptadas por la Contaduría General de la Nación, a lo establecido en el Artículo 37 de la Ley 222 de 1995, certificamos:

Que para la emisión de los estados de situación financiera consolidados condensados intermedios al 30 de junio de 2022, y de los estados de resultados integrales consolidados condensados intermedios, de cambios en el patrimonio consolidados condensados intermedios y flujos de efectivo consolidados condensados intermedios por el período de seis meses terminado en esa fecha, se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en ellos y las cifras han sido tomadas fielmente de los libros.



Juan Emilio Posada Echeverrí
Presidente



John Bayron Arango Vargas
Contador público
T.P. N °. 34420-T