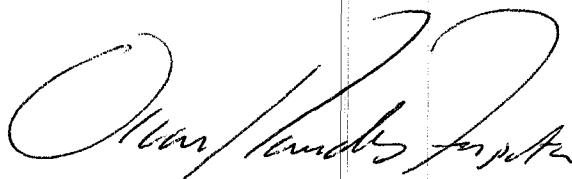


**LOS SUSCRITOS
REPRESENTANTE LEGAL Y CONTADORA
DEL
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO**

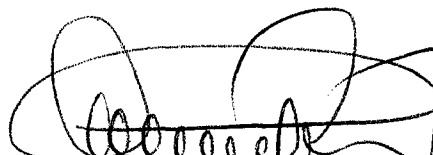
CERTIFICAN:

- a) Que los hechos, transacciones y operaciones han sido reconocidos y realizados por la entidad pública durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2013.
- b) Que los hechos económicos se revelan conforme a lo establecido en el Régimen de Contabilidad Pública, Resolución 354 de 2007 de la Contaduría General de la Nación.
- c) Que el valor total de los activos, pasivos, patrimonio, ingresos, gastos y cuentas de orden, han sido revelados en los estados contables básicos hasta la fecha de corte 31 de diciembre de 2013, por la entidad pública.
- d) Que los activos representan un potencial de servicios o beneficios económicos futuros y los pasivos representan hechos pasados que implican un flujo de salida de recursos, en desarrollo de las funciones del cometido estatal de la entidad pública a 31 de diciembre de 2013.

La presente certificación se expide a los 19 días del mes de febrero de 2014



OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
Representante Legal



CLAUDIA INES GARCIA COLORADO
Contadora
T.P. 55454-T

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
BALANCE GENERAL COMPARATIVO AÑOS 2012-2013
A 31 DE DICIEMBRE DE 2013
(Cifras en miles de pesos)
(Presentación por Cuentas)

Notas	(Año Actual) dic-13	(Año Anterior) dic-12	VARIACION	Notas	(Año Actual) dic-13	(Año Anterior) dic-12	VARIACION
	109.175.760	201.332.597	-92.156.837		13.772.396	13.092.891	679.505
(4)	3.666.120	9.075.566	-5.409.446	(9)	12.267.566	11.840.553	427.013
	3.666.120	9.075.566	-5.409.446		9.904.508	7.091.288	2.813.220
(5)	100.174.800	188.150.420	-87.975.620		1.165.812	1.483.986	-318.174
	0	0	0		1.105.816	959.058	146.758
	100.166.870	188.142.490	-87.975.620		48.169	1.330.644	-1.282.475
	7.930	7.930	0		29.628	32.465	-2.837
(6)	5.334.840	4.106.611	1.228.229		0	85.000	-85.000
	0	0	0		13.633	878.112	-864.479
	114.794	105.533	9.261				
	2.962.793	113.922	2.848.871				
	2.257.253	2.385.253	-128.000	(10)	1.504.830	1.252.338	252.492
	0	1.553.963	-1.553.963		1.504.830	1.252.338	252.492
	0	-52.060	52.060				
	690.856.618	608.692.462	82.164.156				
(5)	0	0	0	(11)	0	0	0
	231.984	231.985	-1		0	0	0
	-231.984	-231.985	1				
	870.469	19.039	851.430	(11)	3.194.380	4.858.736	-1.664.356
	1.809.166	929.059	880.107		2.484	2.485	-1
	-938.697	-910.020	-28.677	(12)	2.484	2.485	-1
	53.315.470	43.830.579	9.484.891		3.191.896	4.856.251	-1.664.355
	72.436	142.580	-70.144		3.191.896	4.856.251	-1.664.355
	0	0	0		0	0	0
	100.497	1.686.954	-1.586.457		0	0	0
	6.774.283	2.086.764	4.687.519		0	0	0
	453.911	759.858	-305.947				
	2.554.632	1.969.063	585.579				
	4.110.557	4.811.934	-701.377				
	395.292	395.293	-1				
	9.663.671	7.448.955	2.214.716				
	53.416.823	46.306.987	7.109.826		16.966.776	17.961.627	-984.851

D
M

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
 BALANCE GENERAL COMPARATIVO AÑOS 2012-2013
 A 31 DE DICIEMBRE DE 2013
 (Cifras en miles de pesos)
 (Presentación por Cuentas)

Notas	(Año Actual) dic-13	(Año Anterior) dic-12	VARIACION	Notas	(Año Actual) dic-13	(Año Anterior) dic-12	VARIACION
ma	3.552.953	3.362.413	190.540				
atacion	16.366.402	14.073.870	2.292.532				
avacion	1.094.872	1.095.835	-963				
y Hotel.	4.949	1.405	3.544				
es planta y Equipo	-40.369.463	-35.444.987	-4.924.476				
	-4.876.345	-4.876.345	0				
(8)	636.670.679	564.842.844	71.827.835	(13)	783.065.602	792.073.432	-9.007.830
ma	7.853.171	7.719.433	133.738				
regados (cr)	8.486	8.486	0				
	-4.268	-4.268	0				
	873.362	903.449	-69.913				
bles (cr)	626.671.624	554.127.759	72.543.865				
	-6.056.619	-5.136.938	-919.681				
	7.224.923	7.224.923	0				
	800.032.378	810.025.059	-9.992.681				
(14)	1.455.708	1.455.708	0	(16)	110.798.384	55.549.884	55.248.500
solucion conflictos	1.455.708	1.455.708	0		19.892.071	3.963.659	15.928.412
	0	0	0		90.906.313	51.586.225	39.320.088
(15)	2.810.814	5.014.354	-2.203.540	(17)	26.924.636	9.042.623	17.882.013
	773.304	670.010	103.294		26.924.636	9.042.623	17.882.013
	1.352.608	3.632.646	-2.280.038				
	684.902	711.698	-26.796				
(Cr)	4.266.520	6.470.062	-2.203.542				
r)	1.455.708	1.455.708	-1		137.723.020	64.592.508	73.130.512
	2.810.812	5.014.353	-2.203.541		110.798.384	55.549.885	55.248.499
					0	0	0
					26.924.636	9.042.623	17.882.013

[Signature]
 EDGAR GONZALEZ SANGUINO
 Jefe Unidad Recursos Financieros (E)

[Signature]
 CLAUDIA INES GARCIA COLORADO
 Contadora
 T.P. 59454

O PAREDES ZAPATA
 representante Legal
 (certificación)

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013
(Cifras en miles de pesos)
(Presentacion por cuentas)

	Notas	(Año actual) dic-13	(Año Anterior) dic-12	VARIACION
ACTIVIDADES ORDINARIAS				
INGRESOS OPERACIONALES		23.824.139	58.069.934	-34.245.795
FISCALES	(18)	625.306	48.738.147	-48.112.841
No tributarios		502.942	1.935.154	-1.432.212
Regalías		122.364	46.802.993	-46.680.629
VENTA DE BIENES	(19)	188.887	324.595	-135.708
Productos Manufacturados		188.887	324.595	-135.708
VENTA DE SERVICIOS	(20)	849.595	1.583.112	-733.517
Servicios Informativos		11.780	0	
Servicios de Investigación Científica y Tecnológica		751.325	1.102.431	-351.106
Otros Servicios		86.490	480.681	-394.191
Devoluciones Rebajas y Descuentos en venta servicio		0	0	0
TRANSFERENCIAS	(21)	700.000	1.811.202	-1.111.202
Corrientes del Gobierno General		0	0	0
Otras Transferencias Para Proyectos de Inversión		700.000	1.811.202	-1.111.202
OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES	(22)	21.460.351	5.612.878	15.847.473
Fondos recibidos para Funcionamiento e Inversión		21.460.351	5.612.878	15.847.473
Operaciones de Enlace sin Situación de Fondos		0	0	0
GASTOS OPERACIONALES	(23)	112.158.298	128.782.057	-16.623.759
DE ADMINISTRACION		16.570.086	19.435.845	-2.865.759
Sueldos y Salarios		6.820.354	5.427.229	1.393.125
Contribuciones Imputadas		74.326	210.059	-135.733
Contribuciones Efectivas		2.044.935	2.483.978	-439.043
Aportes sobre la Nómina		386.850	544.447	-157.597
Generales		6.336.653	9.833.889	-3.497.236
Impuestos, Contribuciones y Tasas		906.968	936.243	-29.275
DE OPERACIÓN	(24)	95.432.145	106.546.671	-11.114.526
Sueldos y Salarios		21.221.955	15.677.217	5.544.738
Contribuciones Imputadas		8.772	348.277	-339.505
Contribuciones Efectivas		54.883	0	54.883
Aportes sobre la Nómina		35.212	0	35.212
Generales		74.036.303	90.521.177	-16.484.874
Impuestos Contribuciones y Tasas		75.020	0	75.020
Medio Ambiente		0	0	0
PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES	(25)	156.067	843.702	-687.635
Provisión para litigios		156.067	0	156.067
Provisión para Deudores		0	843.702	-843.702
Provisión para protección de Inversiones		0	0	0
Depreciación de Propiedades Planta y Equipo		0	0	0
Amortización Bienes Entregados a Terceros		0	0	0
Amortización de Intangibles		0	0	0
TRANSFERENCIAS	(26)	0	1.935.550	-1.935.550
Corrientes al Gobierno Central		0	1.935.550	-1.935.550
GASTO PUBLICO SOCIAL		0	20.289	-20.289
Asignación de Bienes y Servicios		0	20.289	-20.289
OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES		0	0	0
Operaciones de Enlace		0	0	0
EXCEDENTE (DEFICIT) OPERACIONAL		-88.334.159	-70.712.123	-17.622.036

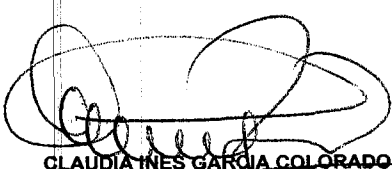
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013
(Cifras en miles de pesos)
(Presentacion por cuentas)

	Notas	(Año actual) dic-13	(Año actual) dic-12	
INGRESOS NO OPERACIONALES		10.989.430	27.935.828	-16.946.398
OTROS INGRESOS	(27)	10.989.430	27.935.828	-16.946.398
Financieros		10.988.904	27.412.366	-16.423.462
Ajuste por Diferencia en Cambio		526	2.911	-2.385
Otros ingresos Ordinarios		0	520.551	-520.551
GASTOS NO OPERACIONALES		2.740.686	1.336.124	1.404.562
OTROS GASTOS	(28)	2.740.686	1.336.124	1.404.562
Intereses		0	1.240.276	-1.240.276
Comisiones		1.652	1.742	-90
Ajuste por Diferencia en Cambio		2.911	14.557	-11.646
Financieros		2.632.893	3	2.632.890
Otros Gastos ordinarios		103.230	79.546	23.684
EXCEDENTE (DEFICIT) NO OPERACIONAL		8.248.744	26.599.704	-18.350.960
EXCEDENTE (DEFICIT) DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		-80.085.415	-44.112.419	-35.972.996
PARTIDAS EXTRAORDINARIAS	(29)	4.424.396	2.641.334	1.783.062
INGRESOS EXTRAORDINARIAS		1.900.531	1.168.179	732.352
Extraordinarios		806.388	599.265	207.123
Ajuste de Ejercicios Anteriores		1.094.143	568.914	525.229
GASTOS EXTRAORDINARIOS	(30)	-2.523.865	-1.473.155	-1.050.710
Extraordinarios		9.907	30	9.877
Ajustes de Ejercicios Anteriores		-2.533.772	-1.473.185	-1.060.587
EXCEDENTE (DEFICIT) DEL EJERCICIO		-75.661.019	-41.471.085	-34.189.934


OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
Representante Legal


EDGAR GONZALEZ SANGUINO
Jefe Unidad Recursos Financieros (E)

(Adjunto Certificación)


CLAUDIA INES GARCIA COLORADO
Contadora
T.P. 55454-t

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
A 31 DE DICIEMBRE DE 2013
(Cifras en miles de pesos)
(Presentacion por Cuentas)

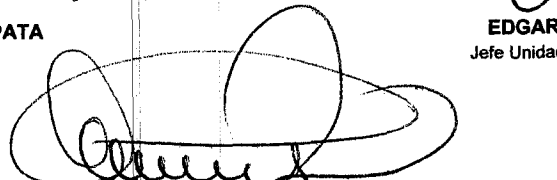
	Valores
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DE 2012	792.073.432
VARIACIONES PATRIMONIALES	<u>-9.007.830</u>
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DE 2013	<u><u>783.065.602</u></u>

DETALLE DE LAS VARIACIONES PATRIMONIALES	(Año Actual) dic-13	(Año Anterior) dic-12	Variacion
INCREMENTOS	648.167.424	558.612.644	89.554.780
Capital Fiscal	0	0	0
Resultados del Ejercicio	0	0	0
Superávit por Donaciones	12.578.565	11.000.450	1.578.115
Superavit por valorización	0	0	0
Patrimonio Institucional Incorporado	635.588.859	547.612.194	87.976.665
Excedentes Financieros Distribuidos	0	0	0
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
DISMINUCIONES	127.673.255	226.235.865	-98.562.610
Capital Fiscal (Depreciacion y Amortizacion)	308.941.276	365.199.629	-56.258.353
Resultados del Ejercicio	-75.661.019	-41.471.085	-34.189.934
Provisiones, depreciaciones	-16.329.127	-9.483.189	-6.845.938
Patrimonio de Entidades en Procesos Especiales	-89.277.875	-88.009.490	-1.268.385
Patrimonio Institucional Incorporado	0	0	0
	<hr/>	<hr/>	<hr/>


OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
Representante Legal


EDGAR GONZALEZ SANGUINO
Jefe Unidad Recursos Financieros (E)

(Adjunto Certificación)


CLAUDIA INES GARCIA COLORADO
Contadora
T.P. 55454-1

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 Y 2012

(Cifras expresadas en miles de pesos colombianos)

NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

NOTA 1

NATURALEZA DEL ENTE

Dentro del proceso de reorganización del Sector Minas y Energía, se consideró necesario cambiar la naturaleza jurídica y en consecuencia, reasignar y otorgar nuevas funciones al Instituto Colombiano de Geología y Minería -INGEOMINAS, que haga coherente su funcionamiento con la institucionalidad del sector y permita que se adapte a las condiciones del mercado con una estructura acorde con las actuales necesidades y potencialidades del país.

Con el Decreto 4131 del 03 de noviembre de 2011 cambió la naturaleza jurídica del Instituto Colombiano de Geología y Minería - INGEOMINAS de establecimiento público a Instituto Científico y Técnico, con personería jurídica, autonomía administrativa, técnica, financiera y patrimonio independiente, que se denominará **SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO**, adscrito al Ministerio de Minas y Energía, el cual hará parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación - SNCTI y con el fin de lograr mayor eficiencia y eficacia en los procesos de investigación científica básica y aplicada del potencial de recursos del subsuelo.

Como consecuencia del cambio de naturaleza, el Servicio Geológico Colombiano tiene como objeto realizar la investigación científica básica y aplicada del potencial de recursos del subsuelo; adelantar el seguimiento y monitoreo de amenazas de origen geológico; administrar la información del subsuelo; garantizar la gestión segura de los materiales nucleares y radiactivos en el país; coordinar proyectos de investigación nuclear, con las limitaciones del artículo 81 de la Constitución Política, y el manejo y la utilización el reactor nuclear de la Nación. Para el cumplimiento del objeto señalado, mediante el decreto de constitución se asigna detalladamente las funciones específicas a seguir.

A

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO cuenta con la Sede Central en Bogotá, Sede CAN-Unidad de Energía Nuclear, y los Observatorios Vulcanológicos de Manizales, Popayán y Pasto. Adicionalmente, maneja operaciones en los Grupos de Trabajo de la regionales de Medellín, Cali, Ibagué, Bucaramanga, Valledupar, Cúcuta, Nobsa, Ubaté, Amagá, Jagua, Jamundí y Zulia.

NOTA 2

POLITICAS Y PRÁCTICAS CONTABLES

Las políticas de contabilidad y de preparación de los Estados Financieros del SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO están de acuerdo con las normas contables establecidas por la Contaduría General de la Nación; en marcadas en el Plan General de la Contabilidad Pública integrado por el marco conceptual, la estructura y descripciones de las clases y en el Manual de Procedimientos del Régimen de Contabilidad Pública integrado por el catálogo general de cuentas, los procedimientos contables y los instructivos, según Resoluciones 355 de y 356 de septiembre de 2008; observando los principios de contabilidad generalmente aceptados en Colombia que son establecidos por disposición legal. En concordancia con lo anterior, a continuación se describen las principales prácticas y políticas contables.

La Unidad Monetaria utilizada para las cuentas del balance general, las cuentas del estado de actividad financiera, económica y social y el estado de cambios en el patrimonio, es el peso Colombiano.

Los Estados Financieros del Servicio Geológico Colombiano, se presentan integrales y consolidados a nivel nacional, incluyendo todas las operaciones realizadas en la sede central y en los Grupos de Trabajo Regionales.

El Instituto presenta Estados Financieros anuales, culminada cada vigencia. Sin embargo realiza cierres mensuales consolidados y presenta los informes trimestrales a la Contaduría General de la Nación.

ACTIVOS

Inversiones

Se registran y revelan de acuerdo con las normas establecidas por la Contaduría General de la Nación en el Plan General de Contabilidad Pública, tomando como base de valoración el precio de mercado. Las inversiones en Títulos de Tesorería Clase B TES, se invierten de acuerdo con el Decreto No. 1525 de mayo 9 de 2008, por el cual se dictan normas relacionadas con la inversión de los recursos de las entidades estatales del orden nacional y territorial.

Las inversiones permanentes comprenden acciones o participaciones que se registran al valor nominal. Con base en el valor intrínseco certificado por estas entidades, a diciembre de cada vigencia se registra la valorización o desvalorización contra el superávit por valorización o la provisión.

Deudores

El saldo de los deudores está representado en la cartera que asciende a \$114.797 millones por concepto de prestación de servicios por asistencia técnica, y servicios de investigación científica y tecnológica, los anticipos entregados para la ejecución de los contratos para la vigencia 2014, Recursos entregados en administración con recursos del Fondo Nacional de Regalías y deudas de difícil cobro que se encuentran en proceso jurídico.

El cálculo de la provisión se hace anualmente con base en un estudio sobre la antigüedad de las mismas y su riesgo de cobrabilidad, aplicándose los siguientes porcentajes:

Para las vencidas entre 1 y 90 días	7%
Para las vencidas entre 91 y 180 días	15%
Para las vencidas de más de 180 días	40%

Las cuentas de cobro con más de 360 días de vencidas, y que se consideran de difícil cobro, se les calcula una provisión del 100%, realizándose una gestión coactiva a cargo de Secretaría General.

Propiedades, planta y equipo - depreciación de activos

Con fecha 16 de junio de 1998, INGEOMINAS expidió la Resolución No. 753, por medio de la cual se adoptaron las normas para el manejo control de los bienes de propiedad del Instituto y se expidió también el Archivo Maestro de Materiales, Líneas y Clase, con lo cual se actualizó la clasificación y uso de los bienes de la Entidad.

Son registrados al costo histórico, y se deprecian con base en el método de línea recta sobre las vidas útiles estimadas de acuerdo con la circular 011 de 1996, de la Contaduría General de la Nación:

Edificios	50
Muebles y Enseres	10
Equipo de Computación	5
Maquinaria y Equipo	15
Equipo Médico y Científico	10
Vehículos	10

Para los bienes inmuebles se contabiliza superávit por valorizaciones determinado por la diferencia entre el valor comercial establecido mediante avalúos técnicos y el valor registrado en libros.

Los desembolsos por concepto de mejoras cuyo objeto es aumentar la eficiencia o incrementar la vida útil de los activos se registran como un mayor valor del activo; y las erogaciones que se realizan para atender a su mantenimiento y reparación, relacionadas con su conservación, se contabilizan como gastos del ejercicio al cual correspondan.

La información detallada de estos bienes es controlada por el Grupo de Servicios Administrativos.

Bienes Entregados a Terceros

Representa el valor de los bienes entregados a un tercero para su uso o servicio temporal o permanente, amparado en un convenio o contrato de comodato, determinando en este caso la duración, las condiciones generales de cesión del mismo y las responsabilidades que asumirá el Tercero.

Responsabilidades

Refleja el valor de los derechos del instituto por concepto de responsabilidades existentes soportadas en el denuncia de pérdida de un recurso físico o financiero y la apertura de la investigación administrativa.

Intangibles

De acuerdo con el concepto emitido por la Contaduría General de la Nación, el conocimiento geocientífico que en el INGEOMINAS hoy SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO se ha desarrollado y cumplen los criterios para su reconocimiento se puede catalogar como Activos intangibles de la Entidad.

Por lo tanto su clasificación corresponderá a Otros Activos Intangibles y su reconocimiento corresponde a la valoración técnica aprobada por la Subdirección de Información y Conocimiento Geocientífico.

Su valor se incrementa en el ejercicio contable del año 2013, presentando un crecimiento significativo de \$72.543 millones representado en la actualización del método de valoración de la información Geocientífica, el cual tiene como objeto establecer las reglas básicas para realizar la valoración económica de los activos de información representados en datos y conjuntos de datos de carácter técnico-científico, históricos y misionales producidos o custodiados por el Servicio Geológico Colombiano

Estos procedimientos aplican a los conjuntos de datos del SGC, siempre y cuando los mismos correspondan a temáticas geocientíficas. El procedimiento expuesto constituye la referencia básica para aplicarse de manera anual por las direcciones técnicas, siempre reportando las cantidades de datos producidos en cada uno de los frentes.

En cumplimiento con la ley 594 de 2000 y el Decreto – Ley 4131 de 2011 en el que se establece que el Instituto debe Generar e integrar conocimientos y levantar, compilar, validar, almacenar, y suministrar, en forma automatizada y estandarizada, información sobre geología, recursos del subsuelo y amenazas geológicas, de conformidad con las políticas del Gobierno nacional, se efectúa el levantamiento y actualización del inventario sujeto de valoración de acuerdo con las diferentes direcciones en razón a su relevancia, dinámica y perspectiva de incremento en el futuro con corte a 30 de junio de 2013

Amortización de Intangibles. Para la amortización de intangibles se tiene como base la vida útil calculada en el estudio de encuestas realizadas a los usuarios de los mismos.

- Derechos 15 años
- Licencias y Software: 5 años

PASIVOS

Cuentas por Pagar

Se registran por el método de causación sobre el total del monto adeudado y comprende las obligaciones originadas en la compra de bienes, prestación de servicios, gravámenes y otras derivadas de operaciones financieras, adquiridas con personas naturales y jurídicas en desarrollo del cometido estatal.

Obligaciones Laborales

Son las obligaciones a favor de los servidores públicos generadas por una relación laboral, generadas y controladas desde el módulo de nómina por el Grupo de Nómina del Instituto.

Acreedores

Registra las obligaciones adquiridas en cumplimiento con el objeto de la Entidad y en gran porción a las cuentas por pagar constituidas al cierre de la vigencia 2013.

Otros Pasivos

Contempla los recaudos de recursos a favor de terceros por concepto de ventas por cuentas de terceros, y recaudos por identificar.

Reconocimiento de ingresos y gastos

Los ingresos y los gastos se registran en cuentas de resultado por el sistema de causación, conservando los principios de asociación, prudencia y realización, detallados en el Estado de Actividad Financiera, Económica, Social y Ambiental al cierre del periodo contable.

CUENTAS DE PRESUPUESTO Y TESORERIA

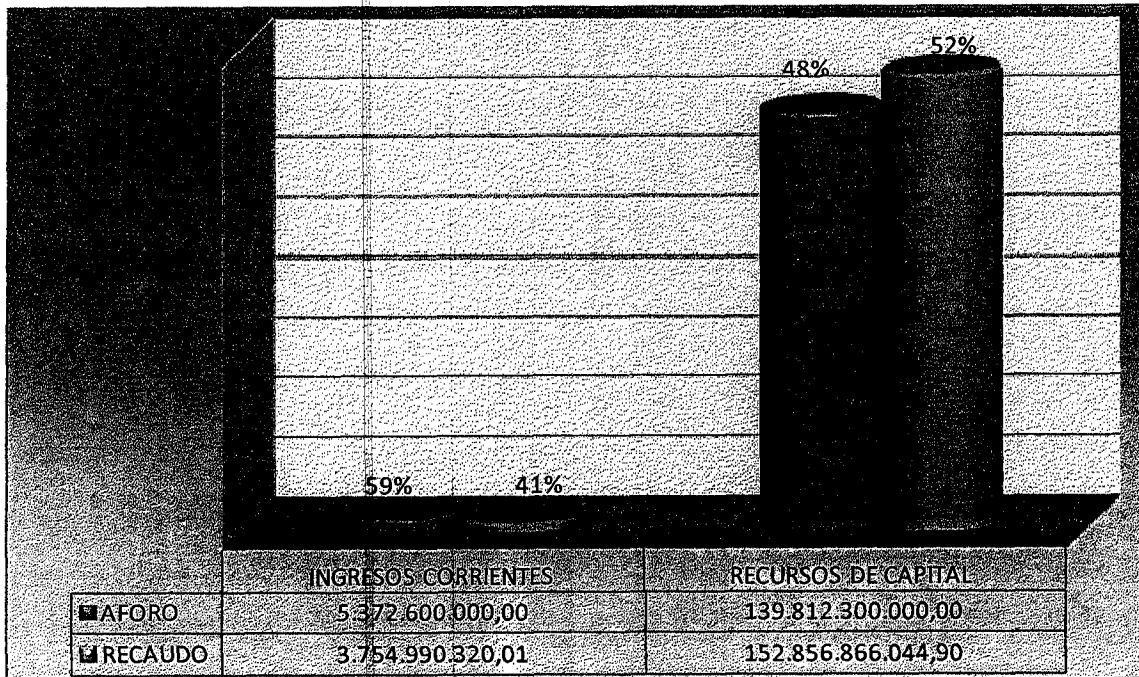
PRESUPUESTO DE INGRESOS:

De acuerdo con la Ley 1485 y Decreto 4970 de 2011, por el cual se liquidó el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2013, la apropiación presupuestal para el Servicio Geológico Colombiano en dicha vigencia fue de \$145.184.900.000.

PRESUPUESTO DE INGRESOS PROPIOS A DICIEMBRE DE 2013

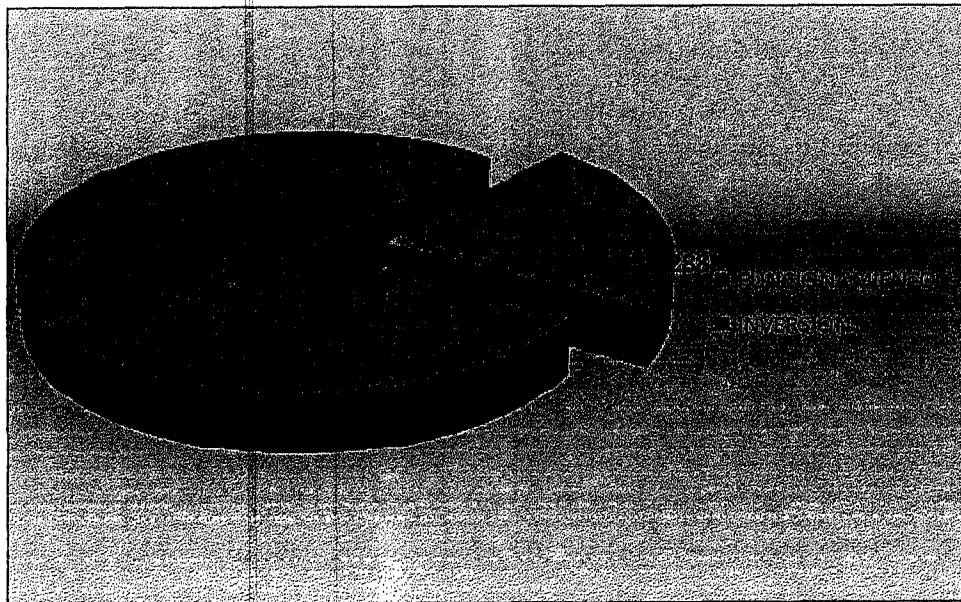
	AFORO	%	RECAUDADO	%	DIFERENCIA
INGRESOS CORRIENTES	5.372.600.000,00	3,70%	3.754.990.320,01	2,40%	1.617.609.679,99
VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	5.372.800.000,00	3,70%	3.754.990.320,01	2,40%	1.617.609.679,99
RECURSOS DE CAPITAL	139.812.300.000,00	96,30%	152.856.866.044,90	97,60%	6.684.797.783,00
RENDIMIENTOS FINANCIEROS	94.000.000,00	0,06%	13.355.543.875,27	8,53%	-13.261.543.875,27
EXCEDENTES FINANCIEROS	139.718.300.000,00	96,07%	139.718.300.000,00	89,06%	0,00
RECUPERACION DE CARTERA	235.000.000,00	0,16%	18.022.169,63	0,01%	216.977.830,37
TOTAL	145.184.900.000,00	100%	156.611.856.364,91	100,00%	-11.426.956.364,91

CIFRAS EN PESOS



PRESUPUESTO DE GASTOS: En la grafica siguiente se refleja la composición de la apropiación del presupuesto de Gastos para la vigencia 2013

APROPIACIÓN DEL GASTO

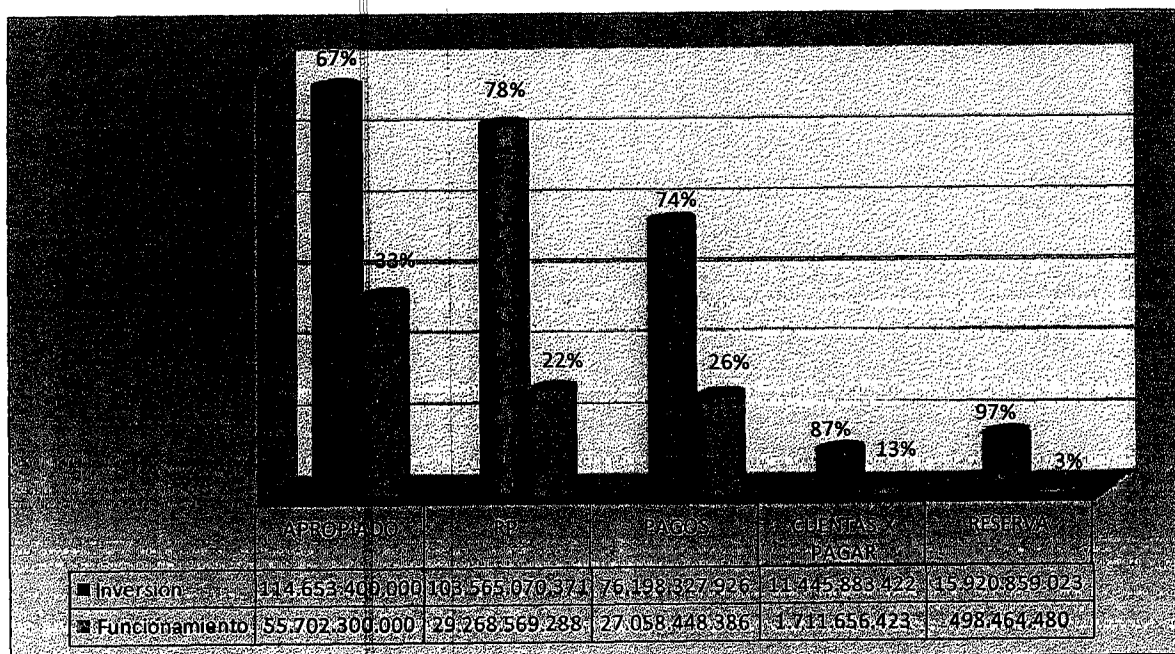


La ejecución presupuestal fue de \$132.833.639.659, correspondiente al 78% del aprobado; el cual se ve afectado por el traslado presupuestal de recursos de inversión a funcionamiento para financiar la reestructuración de la entidad, la cual no se efectuó en la vigencia, presentándose un valor no ejecutado de \$19.200.000.000

**EJECUCION PRESUPUESTAL AÑO 2013
(CIFRAS EN PESOS)**

	PRESUPUESTO APROBADO	PRESUPUESTO COMPROMETIDO	PAGOS	CUENTAS POR PAGAR CONSTITUIDAS 2013	RESERVA PRESUPUESTAL CONSTITUIDA 2013
PRESUPUESTO	170.355.700.000,00	132.833.639.659,76	103.256.776.311,76	13.157.539.844,62	16.419.323.502,79
Funcionamiento	6.513.800.000,00	5.257.351.745,00	5.041.114.682,00	216.237.063,00	0,00
Inversión	18.657.000.000,00	17.479.051.462,76	12.039.248.903,76	3.529.267.557,00	1.910.535.002,00
RECURSOS PROPIOS	145.184.900.000,00	110.097.236.431,41	86.176.412.726,00	9.412.035.224,62	14.508.786.500,79
Funcionamiento	49.188.500.000,00	24.011.217.543,49	22.017.333.703,85	1.495.419.359,69	498.464.479,95
Inversión	95.996.400.000,00	86.086.018.907,92	64.159.079.022,15	7.916.615.864,93	14.010.324.020,84
TOTAL	170.355.700.000,00	132.833.639.659,76	103.256.776.311,76	13.157.539.844,62	16.419.323.502,79

**EJECUCION DEL PRESUPUESTO A
DICIEMBRE 31 DE 2013**



[Handwritten signature]

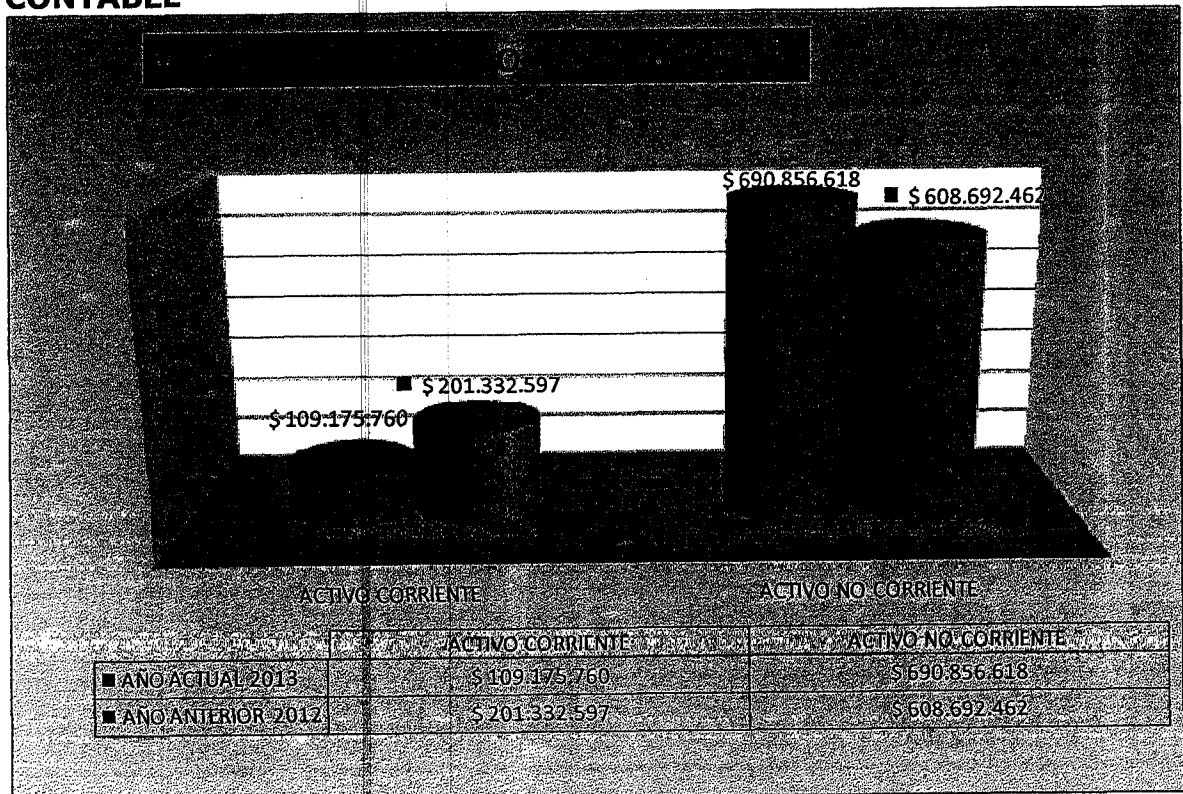
La Reserva presupuestal correspondiente a la vigencia 2012, se constituyó por \$25.041.296.770, ejecutándose en la vigencia 2013 \$23.507.731.425,43 que corresponde al 93,88%.

Al finalizar la vigencia 2013, se constituyó el rezago presupuestal por valor total de \$29.576.863.347,41, correspondiente a:

REZAGO PRESUPUESTAL	VALOR
Cuentas por Pagar	\$ 13.157.539.845,62
Reserva Presupuestal	\$ 16.419.323.502,79
TOTAL REZAGO	\$ 29.576.863.348,41

NOTA 3

EFFECTOS Y CAMBIOS SIGNIFICATIVOS EN LA INFORMACION CONTABLE



Inversiones – TES: Cumpliendo con lo establecido en el Decreto 1525 de mayo 9 de 2008 Capítulo I Artículo 1º., y Resolución 205 de mayo 22 de 2008 de la Contaduría General de la Nación; donde menciona que los Establecimientos Públicos del Orden Nacional deben invertir sus excedentes de liquidez originados en sus recursos propios, administrados, y los de los Fondos Especiales administrados por ellos, en Títulos de Tesorería TES, Clase "B" del mercado primario adquiridos directamente en la Dirección General de Crédito Público y del Tesoro Nacional del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, en adelante DGCPTN, a 31 de diciembre de 2012 el saldo en TES valorados a Precios de Mercado, es:

La contrapartida de estas inversiones se registra y revela en las cuentas de resultado 480584-580568 utilidad o pérdida por valoración de las inversiones de administración de liquidez en títulos de deuda para los recursos propios.

A 31 de diciembre se efectuó el cálculo de las inversiones a Precios de Mercado con recursos propios, obteniendo una utilidad por valoración neta de \$10.987.311 millones de pesos.

Es importante aclarar que el impacto de las anteriores cifras en el Resultado del Ejercicio se da **"por la aplicación de una norma de carácter contable y no obedece a un utilidad líquida o efectiva"**.

Propiedad, Planta y Equipo: Registra el inventario verificado físicamente del 100% de los bienes ubicados en cada una de las dependencias de la sede central a cargo de los funcionarios pertenecientes a las mismas, actualizando la información pertinente en el SAFI-Sistema Administrativo de Información Financiera modulo Inventarios, identificando y contabilizando los sobrantes y faltantes de acuerdo a la revisión realizada. Su refleja una variación significativa producto de la Escisión de la Entidad y la entrega de Bienes a la Agencia Nacional Minera.

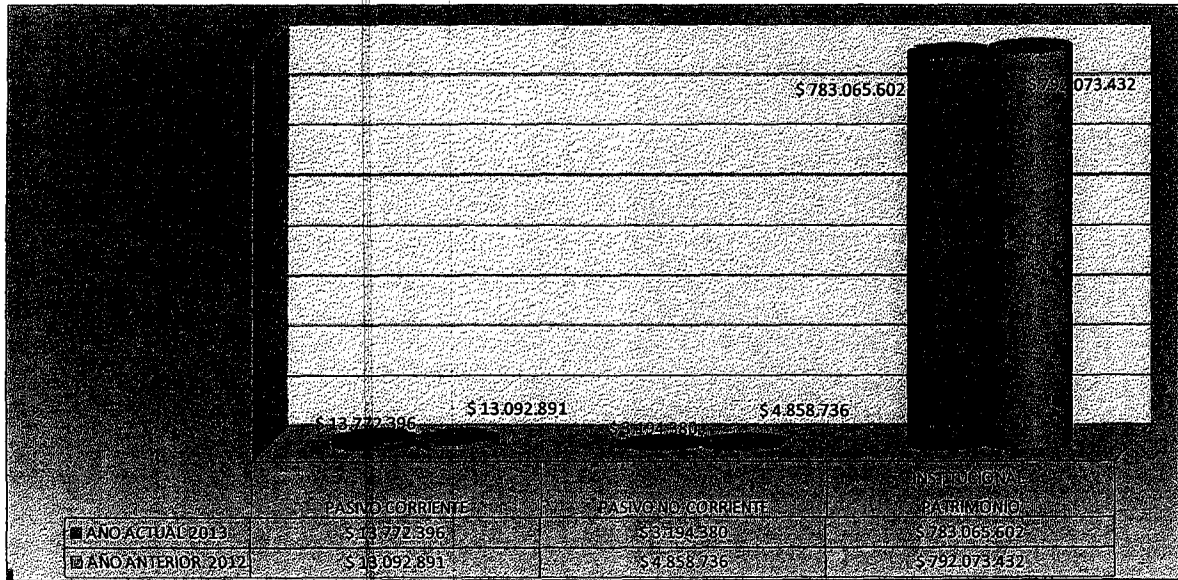
En cumplimiento a lo establecido en el Régimen de Contabilidad Pública en relación al procedimiento contable sobre el Reconocimiento y Revelación de Hechos Relacionados con las Propiedades, Planta y Equipo, Numeral 20 "La actualización de las propiedades, planta y equipo debe efectuarse con periodicidad de tres (3) años, a partir de la última realizada, y el registro debe quedar incorporado en el período contable respectivo", registra el proceso de avalúo de los siguientes bienes inmuebles.

- El Zulia Norte de Santander
- Regional Ibagué
- Regional Bucaramanga

- Estación de Salvamento Minero de Ubate
- Estación de Salvamento Minero de Jamundí
- Estación de Salvamento Minero de Amagá
- Estación de Salvamento Minero de Nobsa
- Estación de Salvamento Minero la Jagua de Ibiricó
- Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto
- Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán
- Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales

El Instituto cuenta en este grupo de activos, con un valor significativo representado en la adquisición de equipos de la red Sísmica Nacional cuya financiación se realizó con los recursos del crédito del Banco Mundial. Así mismo, equipos tecnológicos de captura de información en campo y su respectivo software, renovación de los equipos de cómputo y estaciones de trabajo y equipo científico para análisis geológico.

PASIVO Y PATRIMONIO COMPARATIVO AÑO 2013-2012



Patrimonio: Resultados de Ejercicios Anteriores: En cumplimiento con la directriz de la Contaduría General de la Nación donde aclara que la cuenta Resultados de Ejercicios Anteriores es de uso exclusivo de las entidades societarias, para las entidades estatales se refleja su saldo en la cuenta de capital fiscal.

NOTAS DE CARÁCTER ESPECÍFICO

RELATIVAS A SITUACIONES PARTICULARES DE LOS GRUPOS, CLASES, CUENTAS Y SUBCUENTAS

NOTA 4

EFECTIVO

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Caja	0	148
Bancos y Corporaciones	<u>3.666.120</u>	<u>9.075.418</u>
Total Efectivo	<u>3.666.120</u>	<u>9.075.566</u>

Agrupación de las cuentas que representan la liquidez inmediata en caja, cuentas corrientes, de ahorro, disponibles para el desarrollo de la función administrativa y el cometido estatal del **SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO**.

Caja y Cajas Menores:

El saldo en caja principal, corresponde principalmente a los reintegros por comisiones de servicios y a la legalización de las cajas menores.

Se constituyen 6 cajas menores a nivel nacional según Decreto 2768 del 28 de diciembre de 2012 del Ministerio de Hacienda por el cual se reglamenta la constitución y funcionamiento de las Cajas Menores, así:

- RESOLUCION D-014 DEL 12 DE FEBRERO DE 2013 " Por medio del cual se constituye la caja menor de la Dirección General del Servicio Geológico Colombiano".
- RESOLUCION D-016 DEL 15 DE FEBRERO DE 2013 " Por medio de la cual se constituyen y reglamentan las cajas menores de los Observatorios Vulcanológicos de Popayán, Pasto y Manizales del Servicio Geológico Colombiano".

- RESOLUCION D-017 DEL 15 DE FEBRERO DE 2013 " Por medio del cual se constituyen las cajas menores de la Secretaría General del Servicio Geológico Colombiano".
- RESOLUCION D-025 DEL 27 DE FEBRERO DE 2013 " Por medio de la cual se constituyen y reglamentan las cajas menores del Grupo de Laboratorios.

A 31 de diciembre de 2013, se legaliza la totalidad de los saldos constituidos en el aplicativo misional y el aplicativo SIIF NACION II.

Bancos y Corporaciones:

A 31 de diciembre de 2013 el saldo de la cuenta asciende a \$3.666.120.474,15 que corresponde a 3.573.810.146,25 en cuenta corriente y \$92.310.327,90 pesos a cuentas de ahorro donde la totalidad corresponden a recursos propios del Instituto.

Reintegros a la Tesorería. Durante el año 2013, se realizaron las consignaciones a la División de Giros de la Dirección General de Crédito Público y del Tesoro Nacional - Ministerio de Hacienda y Crédito Público, correspondientes al presupuesto no ejecutado de vigencias anteriores.

NOTA 5

INVERSIONES

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
A) TES	100.166.870	188.142.490
B) Acciones Ordinarias	7.930	7.930
Valorización en acciones	0	0
c) Acciones Ordinarias	231.984	231.985
Provisión para protección de inve	<u>-231.984</u>	<u>-231.985</u>
Total Inversiones	<u>100.174.800</u>	<u>188.150.420</u>

a) **TITULOS DE TESORERIA "TES"**. En cumplimiento a lo establecido en el Decreto No. 1525 de mayo 9 de 2008, los establecimientos públicos del orden nacional invertirán sus excedentes financieros en Títulos de Tesorería TES clase B (Inversiones forzosas).

b) **DE RENTA VARIABLE EN EMPRESAS PRIVADAS.** Como resultado del análisis efectuado a esta cuenta , se determinó que:

1. A nombre del INGEOMINAS se encuentran setecientas noventa y tres mil setenta y nueve (793.079) acciones de Acerías Paz del Río S.A., representada en el título No. 3.147.211 del 15 de agosto de 1996 y son de tipo nominal.
2. Entre los años 1996 a 2003 no se registraron utilidades en la empresa y en el año 2003 se suscribió un acuerdo de reestructuración con los acreedores internos y externos con una vigencia de 10 años, en el que quedo expresamente prohibida la distribución de dividendos, en caso de existir utilidades durante la vigencia del acuerdo, las mismas tendrán que destinarse a la disminución de pérdidas de ejercicios anteriores.
3. Las acciones que posee el SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO pueden ser vendidas siempre y cuando se encuentren libres de gravámenes que afecten su negociabilidad. La venta de las acciones debe ajustarse a lo señalado en las normas que regulan la propiedad accionaria del Estado, entre ellas la Ley 226 de 1995.
4. Las acciones están calificadas como de baja bursatilidad en Bolsa de Valores.

Cabe aclarar que el objeto social del INGEOMINAS no era el de manejar este tipo de inversiones, y que estas acciones se adquirieron porque Acerías Paz del Río en ese momento atravesaba por una situación financiera complicada y realizó el pago en especie; en ningún momento hubo la intención de adquirir las acciones con el ánimo o el carácter de negociables.

Como producto de la depuración contable se presentó un estudio relacionado con el proceso a seguir para la venta de acciones en el portafolio del Instituto.

(ver informe de depuración contable año 2011)

c) PATRIMONIALES NO CONTROLANTES. Con aportes del Presupuesto Nacional el Instituto adquirió en la empresa de economía mixta Comercializadora Antracita de Santander S.A. 151.433 Acciones con valor nominal de \$1.000 c/u \$151.433.000 y un porcentaje de participación del 0.0725%. De igual manera, registra la suma de \$80.551 correspondientes a la incorporación de los títulos por acciones de la Productora de Carbón de Occidente S.A. Estos valores se encuentran totalmente provisionados al 100%.

NOTA 6

DEUDORES:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Multas	0	0
Intereses	0	0
Venta de bienes productos manufacturados	23.054	0
Asistencia Técnica	86.490	105.533
Servicios de Investigación	5.250	0
Anticipos sobre convenios	0	0
Anticipos para viáticos y gastos de viaje	1402	1309
Anticipos Adquisic. Bienes	2.961.391	112.613
Depósitos en Admon.	2.257.253	2.385.253
Otros Deudores	1.708.036	2.358.646
Deudas de Difícil Cobro	101.130	124.376
Provisión Deudores	-938.697	-962.080
Total Deudores	<u>6.205.309</u>	<u>4.125.650</u>

La Cartera del Servicio Geológico Colombiano a 31 de diciembre de 2013, está representada compuesta por la Cartera Administrativa y otros deudores, ya que la Cartera del Servicio Minero, fue entregada a la Agencia Nacional Minera.

Al cierre de la vigencia 2013 la Cartera Sede Central correspondiente a ventas de bienes y servicios asciende a \$216 millones, como a continuación se discrimina:

CARTERA ADMINISTRATIVA - SEDE CENTRAL A DICIEMBRE DE 2013	
CONCEPTO	VALOR CARTERA
CARTERA CORRIENTE URF	114.796.299
EN PROCESO DE COBRO COACTIVO	0
EN PROCESO DE COBRO JURIDICO	101.000.000
TOTAL CARTERA SEDE CENTRAL	215.796.299

De acuerdo con el proceso de depuración que se realizó durante el año 2013 de la Cartera de la Sede Central, y dada la gestión de cobro que se adelantó por las obligaciones a favor del Servicio Geológico Colombiano derivadas de las facturas que se generan por concepto de la prestación de los servicios que ofrece el Reactor Nuclear y los Laboratorios.

Asistencia Técnica. Representa la cartera administrativa registrada a través de la facturación en cada uno de los 4 puntos de facturación a crédito, por prestación de servicios técnicos, entre estos se encuentra principalmente la venta de publicaciones, prestación de asistencia técnica, análisis químicos y geológicos, estudios geológicos, expedición de licencias material radiactivo, entre otros.

El cálculo de la provisión se hace anualmente con base en las políticas contables, adoptadas por el Instituto.

Las cuentas de cobro con más de 360 días de vencidas, y que se consideran de Difícil Cobro, se registran en la Cuenta 1475 y se les calcula una provisión del 100%.

Anticipos para Adquisición de Bienes

Su valor obedece a los anticipos girados en el mes de diciembre y que se

Autónomas, Gobernaciones, entre otros, destinados principalmente a proyectos de levantamiento de cartografía, geología y geoquímica en el territorio nacional, a la legalización de la minería de hecho, a la promoción minera y a la asistencia técnica. Lo anterior de acuerdo a la dinámica de la cuenta así:

“Representa los recursos a favor de la entidad contable pública, originados en contratos de encargo fiduciario, fiducia pública o encargo fiduciario público. También incluye los recursos a favor de la entidad contable pública, originados en contratos para la administración de recursos bajo diversas modalidades, celebrados con entidades distintas de las sociedades fiduciarias.”

Una vez los responsables de la ejecución del proyecto en el Instituto, reporten al Grupo de Contabilidad los soportes de la ejecución del proyecto, se cancela esta cuenta con los gastos incurridos.

Para el cierre del ejercicio contable esta cuenta fue objeto de análisis, depuración y actualización ajustando su valor a los saldos pendientes de legalizar de acuerdo a la información suministrada por la Agencia Nacional Minera en Promoción y Ordenamiento Minero esto con el fin de establecer y aclarar las diferencias encontradas en los saldos de los convenios interadministrativos entre las dos Entidades y controlarlos mensualmente mediante reportes que se deben enviar al Servicio Geológico Minero.

Para ello, se revisaron todos los movimientos de los 17 convenios interadministrativos, se compararon con los registros contables y se ajustaron todos los eventos que generaban las diferencias.

OTRAS DEUDORES

EMBARGOS JUDICIALES

Cuenta 147013 con un saldo de \$804.683 miles de pesos corresponde a una orden judicial en contra de la Institución instaurada por el Municipio de Barrancas y la cual se ha registrado buscando los mecanismos que permitan el reintegro a la Entidad frente a las acciones legales que la Oficina Asesora Jurídica está adelantando con el fin de recuperar estos recursos.

En la cuenta 147090 se registran \$883 millones del cual el deudor más representativo es MC PHAR GEOSURVEYS el cual asciende a \$816.200 millones.

Se logra la recuperación de \$622 millones, deuda de difícil cobro con la Fundación Instituto de Inmunología de Colombia FIDIC.

NOTA 7

PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO

Está representado por los bienes de propiedad del Instituto, con el propósito de utilizarlos en la producción de bienes y en la prestación de servicios en desarrollo de su cometido estatal. Tales bienes no están destinados a la enajenación en el curso normal de las actividades que desarrolla el SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO no obstante mediante actas de entrega a la Agencia Nacional Minera se está efectuando la entrega de la totalidad de Bienes Muebles e Inmuebles a nivel nacional.

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Terrenos	72.436	142.580
Propiedad, Planta y Equipo en Transito	100.497	1.696.954
Bienes Muebles en Bodega	6.774.283	2.086.764
Equipo en Mantenimiento	453.911	759.858
Propiedad, Planta y Equipo no Explotados	2.554.632	1.969.053
Edificaciones	4.110.557	4.811.934
Redes Líneas y Cables	395.292	395.293
Maquinaria y Equipo	9.663.671	7.448.955
Equipo Médico y Científico	53.416.823	46.306.997
Muebles Enseres y Equipo de Oficina	3.552.953	3.362.413
Equipos de Comunicación y Comp.	16366.402	14.073.870
Equipo de transporte	1.094.872	1.095.835
Equipo de Comedor, Cocina y Desp.	4.949	1.405
Depreciación Acumulada	-40.369.463	-35.444.987
Provisión Protección de P.P.E.	-4.876.345	-4.876.345
Total Propiedad, Planta y Equipo	<u>53.315.470</u>	<u>43.830.579</u>

Bienes Muebles en Bodega. Registra los elementos comprados y que al cierre del periodo contable quedan pendiente de asignar y colocarse en servicio.

Otros. En esta subcuenta se registran las operaciones financieras y los bienes muebles que por su naturaleza, no están clasificados especialmente en el Catálogo General de Cuentas, así:

Otros Maquinaria y Equipo. Se registran los equipos no representativos de seguridad industrial y los de imprenta y publicaciones.

Otros Equipos de Comedor, Cocina, Despensa y Hotelería. Se registran los muebles de cocina y comedor.

En el año 2014 se continuará con la entrega del inventario en lo referente a Terrenos y Bienes Inmuebles, y se procederá a efectuar la depuración de los bienes inservibles que reposan en cada una de las regionales.

NOTA 8

OTROS ACTIVOS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Obras y Mejoras en Propiedad Ajena	7.853.171	7.719.433
Bienes entregados a terceros	8.486	8.486
Amortización Bienes entregados	-4.268	-4.268
Bienes de Arte y Cultura	973.362	903.449
Intangibles	626.671.624	554.127.759
Amortización Acumulada Intangibles	-6.056.619	-5.136.938
Valorizaciones	7.224.923	7.224.923
Total Otros Activos	<u>636.670.679</u>	<u>564.842.844</u>

Obras y Mejoras en Propiedad Ajena. A esta cuenta se llevan los valores por concepto de ampliaciones y mejoras a los terrenos y edificaciones cedidos en carácter de comodato por la Universidad Nacional, el Ministerio de Minas y Energía y la Universidad del Valle, donde funcionan la Sede Central y los Centros Operativos de Medellín y Cali respectivamente y su amortización se calcula con la vida útil estimada para esta clase de activo. Una vez se culmine con la entrega de inventarios, se afectará esta cuenta en el periodo 2013 por lo concerniente a la Agencia Nacional Minera.

Elementos del Museo. Los bienes del museo están compuestos principalmente por colecciones de fósiles, minerales y rocas que según concepto técnico, están exentos de sufrir deterioro o pérdida de valor alguno y por lo tanto no se les calcula provisión.

Otros Bienes de Arte y Cultura. Símbolos patrios e institucionales así como cintas de audio y vídeo pregrabados.

Intangibles. En esta cuenta se registra principalmente como otro activo intangible el conocimiento geocientífico desarrollado por la Entidad y valorizado a la fecha. Así como los derechos, licencias y software.

Valorizaciones Saldo que se incrementa considerablemente por los avalúos de bienes inmuebles realizados en el periodo contable 2012.

NOTA 9

CUENTAS POR PAGAR

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Adquisición Bienes y Servicios. Nac	9.904.508	7.091.288
Acreedores	1.165.812	1.483.986
Retención Fuente por Pagar	1.105.819	959.058
Impuestos, Tasas y Contribuciones	48.169	1.330.644
Iva por Pagar	29.628	32.465
Depósitos Recibidos en Garantía	0	65.000
Créditos Judiciales	13.632	878.112
Recursos Recibidos en Administración	-	-
Total Cuentas por Pagar	12.267.568	11.840.553

Según Decreto 1957 de mayo de 2008 que establece en su artículo 1º, que los compromisos legalmente adquiridos, se cumplen o ejecutan, tratándose de contratos o convenios, con la recepción de los bienes y servicios, y en los demás eventos, con el cumplimiento de los requisitos que hagan exigible su pago, a fecha 31 de diciembre de 2013 se recibieron en la tesorería la documentación que permitía la constitución de las cuentas por pagar pero que por el cierre del aplicativo SIIF NACION II no era posible su ejecución en pago.

En consecuencia al finalizar la vigencia se constituyeron cuentas por pagar por valor de \$9.412 millones

El saldo de cuentas por pagar por créditos judiciales corresponde principalmente a las obligaciones por sentencias y conciliaciones pendientes de pago al cierre y que asciende a \$13.633 millones.

NOTA 10**OBLIGACIONES LABORALES Y SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Salarios y Prestaciones Sociales	1.504.831	1.252.338
Total Obligaciones Laborales	<u>1.504.831</u>	<u>1.252.338</u>

Refleja el valor causado y pendiente de girar a funcionarios y exfuncionarios; así como la reclasificación del Pasivo Estimado por Prestaciones Sociales según régimen de contabilidad pública de la Contaduría General de la Nación.

NOTA 11**PASIVOS ESTIMADOS**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Provisión para Contingencias	2.485	2.485
Provisión para Prestaciones Sociales	0	0
Total Pasivos Estimados	<u>2.485</u>	<u>2.485</u>

En el mes de diciembre de 2013, se reclasifico la cuenta provisiones para prestaciones sociales dando cumplimiento al instructivo de cierre de diciembre de 2013 de la CGN.

NOTA 12**OTROS PASIVOS**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Recaudos a Favor de Terceros	3.191.895	4.856.251
Total Otros Pasivos	<u>3.191.895</u>	<u>4.856.251</u>

NOTA 13

PATRIMONIO

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Capital Fiscal	308.941.276	365.199.629
Resultados del Ejercicio	-75.661.019	-41.471.485
Superávit por Donaciones	12.578.565	11.000.450
Superávit por Formación de Intangibles	0	0
Superávit por Valorizaciones	7.224.923	7.224.923
Patrimonio Institucional Incorporado	635.588.859	547.612.194
Patrimonio de Entidades en Escisión	-89.277.875	-88.009.490
Provisiones Depreciaciones y amortizaciones	-16.329.127	-9.483.189
Total Patrimonio	<u>783.065.602</u>	<u>792.073.432</u>

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO es un Instituto Científico y Técnico adscrito al Ministerio de Minas y Energía. La participación de este organismo en el Capital Fiscal es del 100%.

En la cuenta Patrimonio de Entidades en Procesos especiales se registra los valores reclasificados del patrimonio como resultado de la entrega de bienes, derechos, y obligaciones a la Agencia Nacional Minera.

Resultados del Ejercicio. El resultado obtenido en la presente vigencia arroja un déficit de \$75.661 millones de pesos, originado principalmente por la disminución de los Ingresos por Servicios de Asistencia Técnica y de Investigación Científica y Tecnológica del SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO y la alta inversión en los proyectos de investigación que actualmente se encuentran en la fase inicial de exploración.

Afecta de igual manera, la pérdida causada por la valoración de las inversiones en TES durante el año la cual ascendió a \$2.631 millones.

Superávit por Donaciones. Se registran las donaciones en especie que se reciben de los diferentes organismos nacionales como internacionales

Superávit por Formación de Intangibles. Se originó por la valoración del conocimiento de las ciencias de la tierra que realizó la Entidad en el año 2003.

NOTA 14

CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS

DERECHOS CONTINGENTES

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Litigios y Mecanismos Alternativos	1.455.708	1.455.708
Recursos y Derechos Potenciales	0	0
Total Derechos Contingentes	<u>1.455.708</u>	<u>1.455.708</u>

NOTA 15

CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS

DEUDORAS DE CONTROL

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Activos Retirados	773.304	670.010
Bienes entregados a terceros	1.352.608	3.632.646
Ejecución de proyectos de Inversión	0	0
Responsabilidades en Proceso	684.902	711.698
Total Deudoras de Control	<u>4.266.520</u>	<u>5.014.354</u>

NOTA 16

CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS

RESPONSABILIDADES CONTINGENTES

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Litigios y Mecanismos	110.798.384	55.549.885
Total Responsabilidades Contingentes	<u>110.798.384</u>	<u>55.549.885</u>

NOTA 17

CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS

ACREEDORAS DE CONTROL

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Bienes Recibidos en Custodia	26.924.636	9.042.623
Total Acreedoras de Control	<u>26.924.636</u>	<u>9.042.623</u>

I N G R E S O S

INGRESOS OPERACIONALES

NOTA 18

INGRESOS FISCALES NO TRIBUTARIOS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Ingresos Fiscales no tributarios	625.306	48.738.147
Total Ingresos Fiscales	<u>625.306</u>	<u>48.738.147</u>

NOTA 19

VENTA DE BIENES

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Venta de Bienes Produc. Manuf.	188.887	324.595
Total Venta de Bienes	<u>188.887</u>	<u>324.595</u>

Registran la venta de mapas, planchas, boletines geológicos, informes, reportes gráficos, certificados de registro minero, formularios servicio minero, entro otros.

NOTA 20

VENTA DE SERVICIOS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Venta de Servicios	849.595	1.583.112
Total de Venta de Servicios	<u>849.595</u>	<u>1.583.112</u>

En este grupo se registran los valores originados por asistencia técnica se da principalmente en estudios geológicos, análisis de muestras geológicas y minerales, análisis de muestras químicas, licencias, y demás estudios técnicos y por servicios informativos originado en la venta de información geológico - minera.

NOTA 21

TRANSFERENCIAS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Transferencias	700.000	1.811.202
Total Transferencias	<u>700.000</u>	<u>1.811.202</u>

Transferencias Corrientes. Dineros girados por el Fondo Nacional de Regalías (hoy DNP) para financiar proyectos de inversión para mejoramiento y desarrollo de actividad minera II en el marco de proyectos de Promoción Minera.

NOTA 22

OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Aportes y Traspasos de Fdos Recibidos	<u>21.460.350</u>	<u>5.612.878</u>
Total Aportes y Traspasos	<u>21.460.350</u>	<u>5.612.878</u>

Aportes y Traspaso de Fondos Recibidos. Son desembolsos que realiza la División de Giros de la Dirección General de Crédito Público y del Tesoro Nacional - Ministerio de Hacienda y Crédito Público, al Instituto por Inversión y específicamente registra los recursos asignados para pagos de obligaciones financiadas con recursos del Banco Mundial pagados a través del SIIF NACION II.

GASTOS

GASTOS OPERACIONALES

NOTA 23

ADMINISTRACION

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Sueldos y Salarios	6.820.353	5.427.229
Contribuciones Imputadas	74.326	210.059
Contribuciones Efectivas	2.044.936	2.483.978
Aportes sobre la Nómina	386.850	544.447
Generales	6.336.648	9.833.889
Impuestos, Contribuciones y Tasas	906.967	936.239
Total Gastos de Admon.	<u>16.570.080</u>	<u>19.435.845</u>

NOTA 24

OPERACION

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Sueldos y Salarios	21.221.954	15.677.217
Contribuciones Imputadas	8.771	348.277
Contribuciones Efectivas	54.853	0
Aportes sobre la Nomina	35.212	0
Generales	74.036.297	90.521.177
Medio Ambiente	0	0
Total Gastos de Admon.	<u>95.432.137</u>	<u>106.546.671</u>

Representan todas aquellas erogaciones en las que incurre la administración para el buen funcionamiento y desarrollo del cometido estatal, como son los gastos de nomina, parafiscales, contribuciones, los gastos para la adquisición de bienes y servicios, los gastos para llevar a cabo todos los proyectos de Inversión, entre otros.

NOTA 25**PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Provisión para Litigios	156.067	0
Provisión para Protección de Inversiones	0	0
Provisión para Deudores	0	843.702
Provisión para Contingencias	0	0
Total Gastos de Provi. Deprec. Amortiz.	<u>156.067</u>	<u>843.702</u>

NOTA 26**TRANSFERENCIAS**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Transferencias al Gobierno Central	0	1.935.550
Total Transferencias	<u>0</u>	<u>1.935.550</u>

NOTA 27

INGRESOS NO OPERACIONES

OTROS INGRESOS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Financieros	10.988.904	27.412.366
Ajuste por diferencia en Cambio	526	2.911
Otros	0	520.551
Total Otros Ingresos	<u>10.989.430</u>	<u>27.935.828</u>

Dentro de los ingresos Financieros el más representativo es la utilidad por valoración de TES a precios de mercado. Su saldo a 31 de diciembre de 2013 asciende a \$10.987.311 miles de pesos.

Otros Servicios. Ingresos no especificados en el Catálogo General de Cuentas, como servicio de fotocopias, venta de pliegos y demás.

NOTA 28

GASTOS NO OPERACIONALES

OTROS GASTOS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Intereses	0	1.240.276
Comisiones	1.652	1.742
Ajuste por Diferencia en Cambio	2.911	14.557
Financieros	2.632.893	3
Otros Gastos Ordinarios	103.230	79.548
Total Otros Gastos	<u>2.740.686</u>	<u>1.336.126</u>

NOTA 29

INGRESOS EXTRAORDINARIOS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Extraordinarios	806.388	599.265
Ajuste de Ejercicios Anteriores	1.094.143	568.914
Total Ingresos Extraordinarios	<u>1.900.531</u>	<u>1.168.179</u>

Los Ingresos extraordinarios están compuestos principalmente por recuperaciones de cartera, indemnizaciones por la compañía de seguros, y aprovechamientos.

NOTA 30

GASTOS EXTRAORDINARIOS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Extraordinarios	9.901	30
Ajuste de Ejercicios Anteriores	-2.533.760	-1473.185
Total Gastos Extraordinarios	<u>-2.523.859</u>	<u>-1473.155</u>

ANALISIS FINANCIERO

El Balance General está constituido por tres grandes agrupaciones: El Pasivo y el Patrimonio que indican los orígenes o fuentes de la financiación del Instituto (es decir los recursos propios y ajenos utilizados en la actividad), y el Activo, que representa la materialización de la financiación obtenida y es el generador de los recursos que posibilitan la buena marcha de la Entidad.

El análisis financiero permite determinar si el Instituto cuenta con los recursos disponibles para garantizar la estabilidad y el desarrollo de los proyectos misionales.

1. INDICADORES FINANCIEROS DE SITUACION

1.1 En valores Absolutos: (En miles de pesos)

1.1.1 Capital de Trabajo: Indica la capacidad de atender obligaciones a corto plazo.

Activo Corriente	-	Pasivo Corriente	=	Capital de Trabajo / 2013
109.175.760	-	13.772.396	=	95.403.364

Este resultado refleja la disponibilidad inmediata de recursos del Instituto para cubrir los requerimientos por obligaciones corrientes.

1.1.2. Fondos Propios: Indica el valor del Patrimonio.

Activo Total	-	Pasivo Total	=	Fondos Propios
800.032.378	-	16.966.776	=	783.065.602

1.2 En Razones Financieras:

1.2.1. Razón de Liquidez: Muestra la capacidad de pagar los pasivos corrientes disponiendo del Activo Corriente.

Activo Corriente		
-----	=	Liquidez
Pasivo Corriente		
109.175.760		
-----	=	7,93
13.772.396		

La razón de liquidez nos muestra el respaldo que se encuentra disponible en el activo corriente para cubrir cada unidad de deuda a corto plazo, en este sentido, se dispone de \$7,93 para atender obligaciones.

1.2.2. Razón de Solidez: Muestra la garantía que se tiene representada en el total de bienes y derechos, materializados en el Activo de la Entidad, para responder frente al total de los Acreedores.

Activo Total		
-----	=	Solidez
Pasivo Total		
800.032.378		
-----	=	47.15
16.966.776		

Por cada peso de deuda a cargo del Instituto, este dispone de \$47,15 representados en sus Activos para respaldar obligaciones.

1.2.3. Razón Capacidad de Endeudamiento: Muestra la capacidad de asumir nuevas obligaciones, respaldadas con los Activos.

Pasivos Totales		
-----	=	Capacidad de endeudamiento Activos
Activos Totales		

$$\frac{16.966.776}{800.032.378} = 2,12\%$$

Este indicador refleja que por cada peso representado en activos del instituto, este adeuda 2,12%

1.2.4. Razón Patrimonio Representado en Activos: Muestra qué parte de los Activos corresponden al Instituto representados en su Patrimonio.

$$\frac{\text{Patrimonio}}{\text{Activo Total}} = \text{Patrimonio Representado en Activos}$$

$$\frac{783.065.602}{800.032.378} = 97,8\%$$

El patrimonio representado en activos, corresponde 97,8% del patrimonio.

1.3 INDICADORES FINANCIEROS DE SITUACION COMPARATIVO 2013-2012

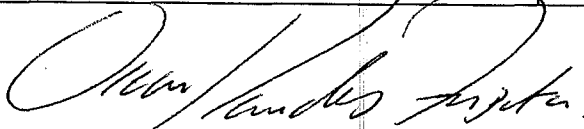
1.3.1 En valores absolutos (En miles de pesos)

DESCRIPCION	2013	2012	% VARIACION
CAPITAL DE TRABAJO	95.403.364	188.239.706	-97,29
FONDOS PROPIOS	783.065.602	792.073.432	-1,15

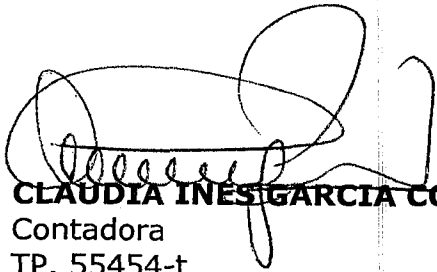
Durante la vigencia 2013 se refleja una disminución del 97,27% en el capital de trabajo y una disminución del 1,15% en los fondos propios respecto al año 2012.

1.3.2 Razones financieras

DESCRIPCION DE LA RAZON	2013	2012	% VARIACION
LIQUIDEZ	7,92	15,38	-94,07
SOLIDEZ	47,15	45,12	4,31
CAPACIDAD DE ENDEUDAMIENTO	0,02	0,02	0
PATRIMONIO REPRESENTADO EN ACTIVOS	0,98	0,98	0



✚ **OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA**
Representante Legal



CLAUDIA INES GARCIA COLORADO
Contadora
TP. 55454-t



Sistema de Cartera y Facturación
Informe General Cartera por Edades Consolidado - Sin 13-Servicio
Periodo: Diciembre de 2013

Fecha de Impresión:
 19/02/2014 02:04 PM
 Punto de venta:
 Consolidado

Sec. Deb	Cod. Punto	Fecha Débito	Fecha Vencimiento	Valor Factura	Por Vencer	Vencido de 1-30	Vencido de 91-180	Vencido mas de 181	Saldo Actual	Dias Ver.	Producto / Observaciones
20040136 COMISION PREPARATORIA CTBTO											
	5090	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 DE 2013 -1922.56
	5091	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
	5092	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
	5093	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
	5094	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
	5095	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
	iente				86.490.490,00	0,00	0,00	0,00	86.490.490,00		
3148202238 KIGAM - KOREA INSTITUTE OF GEOSCIENCE AND MINERAL											
	5099	26/12/2013	27/12/2013	23.054.640,00	0,00	23.054.640,00	0,00	0,00	23.054.640,00	4	CONVENIO CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS/ TRM Diciembre 27 de 2013- 1921.225v
	iente				0,00	23.054.640,00	0,00	0,00	23.054.640,00		
665206 ALCALDIA MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR											
	54	26/09/1996	26/09/1996	24.131.500,00	0,00	0,00	0,00	24.131.500,00	24.131.500,00	6305	HISTORICO OTROS PRODUCTOS DE CARTERA HISTORICA
	iente				0,00	0,00	0,00	24.131.500,00	24.131.500,00		
8600007624 LADRILLERA SANTAFE S.A.											
	2332	19/12/2013	19/01/2014	5.251.208,64	5.251.208,64	0,00	0,00	0,00	5.251.208,64	-18	CA03 ANALISIS PROXIMO APLIADO PREPARACION HUMEDAD RESIDUAL CENZAS MATERIAL VOLATIL CARBONO FIJO./ SOLICITUDES: 70.88.96.107.116.
	iente				5.251.208,64	0,00	0,00	0,00	5.251.208,64		
890100251 CEMENTOS ARGOS S.A.											
	1997	15/03/2006	14/04/2006	3.055.011,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	2818	CA21 DETERMINACION DE INDICE DE MOLIENDA HARDGROVE/
	iente				0,00	0,00	0,00	1,00	1,00		
890201573 CORP AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA											
	5038	21/12/2007	20/01/2008	77.000.000,00	0,00	0,00	0,00	77.000.000,00	77.000.000,00	2172	CONVENIO CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS/
	iente				0,00	0,00	0,00	77.000.000,00	77.000.000,00		



Sistema de Cartera y Facturación
Informe General Cartera por Edades Consolidado - 'Sin 13-Servicio
Periodo: Diciembre de 2013

Fecha de Impresión:
 19/02/2014 02:04 PM
 Punto de venta:
 Consolidado

Sec. Deb	Cod. Punto	Fecha Débito	Fecha Vencimiento	Valor Factura	Por Vencer	Vencido de 1-90	Vencido de 91-180	Vencido mas de 181	Saldo Actual	Días Ven.	Producto / Observaciones
20040136 COMISION PREPARATORIA CTBTO											
5090	00	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 DE 2013 -1922.56
5091	00	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
5092	00	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
5093	00	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
5094	00	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
5095	00	30/12/2013	31/12/2013	14.415.075,00	14.415.075,00	0,00	0,00	0,00	14.415.075,00	0	AMGE-06 MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA RED DE ACELEROGRAFOS/ TRM/DICIEMBRE 30 2013 -1922.56
					55.490.450,00	0,00	0,00	0,00	55.490.450,00		
20040136 COMISION PREPARATORIA CTBTO											
3148202238 KIGAM - KOREA INSTITUTE OF GEOSCIENCE AND MINERAL											
5089	00	26/12/2013	27/12/2013	23.054.640,00	0,00	23.054.640,00	0,00	0,00	23.054.640,00	4	CONVENIO CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS/ TRM Diciembre 27 de 2013- 1921.226v
					0,00	23.054.640,00	0,00	0,00	23.054.640,00		
665206 ALCALDIA MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR											
54	00	26/09/1996	26/09/1996	24.131.500,00	0,00	0,00	0,00	24.131.500,00	24.131.500,00	6305	HISTORICO OTROS PRODUCTOS DE CARTERA HISTORICA/
					0,00	0,00	0,00	24.131.500,00	24.131.500,00		
8600007624 LADRILLERA SANTAFE S.A.											
2332	OES	19/12/2013	19/01/2014	5.251.208,64	5.251.208,64	0,00	0,00	0,00	5.251.208,64	-18	CA03 ANALISIS PROXIMO APLIADO MATERIAL PREPARACION-HUMEDAD RESIDUAL GENIZAS VOLATIL-CARBONO FLOJ./ SOLICITUDES: 70. 88. 96. 107. 116.
					5.251.208,64	0,00	0,00	0,00	5.251.208,64		
890100251 CEMENTOS ARGOS S.A.											
1987	OES	15/03/2006	14/04/2006	3.055.011,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	2818	CA21 DE TERMINACION DE INDICE DE MOLIENDA HARDGROVE/
					0,00	0,00	0,00	1,00	1,00		
890201573 CORP AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA											
5038	00	21/12/2007	20/01/2008	77.000.000,00	0,00	0,00	0,00	77.000.000,00	77.000.000,00	2172	CONVENIO CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS/
					0,00	0,00	0,00	77.000.000,00	77.000.000,00		