

LOS SUSCRITOS
REPRESENTANTE LEGAL Y CONTADORA
DEL
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO

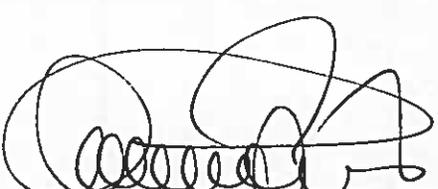
CERTIFICAN:

- 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 2014.
- 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 2014, 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 2014.

La presente certificación se expide a los 26 días del mes de febrero de 2015.



OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
Representante Legal



CLAUDIA INÉS GARCÍA COLORADO
Contadora
T.P. 35454-T

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
BALANCE GENERAL COMPARATIVO AÑOS 2013-2014
A 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Cifras en miles de pesos)
(Presentación por Cuentas)

	Notas	(Año Actual) dic-14	(Año Anterior) dic-13	VARIACION	Notas	(Año Actual) dic-14	(Año Anterior) dic-13	VARIACION
ACTIVOS								
ACTIVO CORRIENTE								
EFFECTIVO								
Depositos en Instituciones Financieras	(4)	68.716.498	109.175.760	-40.459.262		11.282.615	13.772.396	-2.509.781
INVERSIONES E INSTRUMENTOS DERIVADOS								
Inversiones Admon. de Liquidez en Títulos de Deuda	(5)	788.249	3.666.120	-2.877.871	(9)	9.608.126	12.267.566	-2.659.438
Inversiones con fines de Política en Títulos de Deuda		788.249	3.666.120	-2.877.871		8.029.193	9.904.508	-1.875.315
Inversiones Admon. de Liquidez en Títulos participativos		63.953.293	100.174.800	-36.221.507		973.218	1.165.812	-192.594
		0	0	0		576.706	1.105.816	-529.110
		63.945.363	100.166.870	-36.221.507		0	48.169	-48.169
		7.930	7.930	0		29.011	29.628	-817
DEUDORES								
Ingresos no Tributarios	(6)	3.974.856	5.334.840	-1.359.884		0	0	0
Prestación de Servicios		0	0	0		0	13.633	-13.633
Avances y Anticipos Entregados		3.231.693	114.794	-1.114.794		0	0	0
Recursos Entregados en Administración		587.976	2.962.793	-2.688.900	(10)	1.654.487	1.504.830	149.657
Transferencias por Cobrar		155.287	2.257.253	-1.869.277		1.654.487	1.504.830	149.657
Provisión para Deudores (Cr)		0	0	0		0	0	0
ACTIVO NO CORRIENTE								
INVERSIONES E INSTRUMENTOS DERIVADOS								
Inversiones Patrimoniales en Emisades en liquidación	(5)	786.231.809	690.856.618	75.375.191	(11)	0	0	0
Provisión para protección de Inversiones		0	0	0		0	0	0
		231.984	231.984	0		0	0	0
		-231.984	-231.984	0		0	0	0
DEUDORES								
Otros Deudores		887.513	870.469	27.044	(11)	2.847.894	3.184.380	-346.486
Provisión para deudores		1.842.349	1.809.166	33.183		0	2.484	-2.484
		-944.838	-938.697	-6.139	(12)	2.847.894	3.181.896	-344.002
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO								
Terrenos	(7)	65.893.129	53.315.470	12.577.659		2.847.894	3.181.896	-344.002
Construcciones en curso		72.436	72.436	0		0	0	0
Propiedades Planta y Equipo en Tránsito		0	0	0		0	0	0
Bienes muebles en bodega		1.801.402	100.497	1.700.905		0	0	0
Propiedad Planta y Equipo en Mantenimiento		6.944.206	6.774.263	169.923		0	0	0
Propiedad Planta y Equipo no Explotados		331.487	453.911	-122.424		0	0	0
Edificaciones		3.348.810	2.554.632	794.178		0	0	0
Redes, Líneas y Cables		4.155.200	4.110.557	44.643		0	0	0
Maquinaria y Equipo		395.292	395.292	0		0	0	0
Equipo médico y científico		10.224.951	9.663.671	561.280		0	0	0
		61.077.983	53.416.823	7.661.160		0	0	0
TOTAL PASIVO						14.110.509	16.966.778	-2.856.267

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
BALANCE GENERAL COMPARATIVO AÑOS 2013-2014
A 31 DE DICIEMBRE DE 2014
 (Cifras en miles de pesos)
 (Presentación por Cuentas)

Notas	(Año Actual) dic-14	(Año Anterior) dic-13	VARIACION	Notas	(Año Actual) dic-14	(Año Anterior) dic-13	VARIACION
Muebles, enseres y equipo de oficina	4.463.458	3.552.953	910.505				
Equipos de comunicación y computación	27.812.242	16.366.402	11.445.840				
Equipo de transporte, tracción y elevación	1.668.512	1.094.872	573.640				
Equipo de Comedor, Cocina, Desp. y Hótel.	4.949	4.949	0				
Depreciación Acumulada (Cr)	-51.531.454	-40.369.463	-11.161.991	(13)	820.837.798	793.065.602	37.772.196
Provisión Protección de propiedades planta y Equipo	-4.876.345	-4.876.345	0				
OTROS ACTIVOS	698.441.167	636.670.679	62.770.488		0	0	0
Bienes y servicios pagados por anticipado	916.450	0	916.450		335.413.582	308.941.276	26.472.306
Obras y mejoras en propiedad ajena	7.853.171	7.853.171	0		-23.593.881	-75.661.019	52.067.138
Bienes entregados a terceros	134.169	8.488	125.683		13.019.938	12.578.565	441.373
Amortización acumulada de Bs entregados (cr)	-4.268	-4.268	0		7.224.923	7.224.923	0
Bienes de arte y cultura	543.137	973.362	-430.225		608.162.588	635.568.859	-27.406.271
Intangibles	690.199.147	628.671.624	63.527.523		-89.277.875	-89.277.875	0
Amortización acumulada de intangibles (cr)	-7.425.582	-6.056.819	-1.368.943		-30.111.477	-16.329.127	-13.782.350
Valorizaciones	7.224.923	7.224.923	0				
TOTAL ACTIVO	834.948.307	800.032.378	34.915.929		834.848.307	800.032.378	34.915.929
CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS							
DERECHOS CONTINGENTES							
Litigios y mecanismos alternativos solución conflictos	1.455.708	1.455.708	0	(16)	114.436.666	110.798.384	3.638.282
Recursos y Derechos Potenciales	0	0	0		19.892.071	19.892.071	0
DEUDORAS DE CONTROL							
Activos retirados	2.605.861	2.810.814	-204.953	(17)	3.780.135	0	3.780.135
Bienes Entregados a Terceros	1.257.257	773.304	483.953		26.924.636	26.924.636	0
Responsabilidades en Proceso	666.686	1.352.608	-670.700		26.710.253	26.924.636	-214.383
DEUDORAS POR CONTRA (CR)							
Derechos Contingentes por contra (Cr)	4.061.588	4.266.520	-204.932		214.383	0	214.383
Deudoras de Control por contra (Cr)	1.455.708	1.455.708	0		141.361.602	137.723.020	3.638.582
	2.605.861	2.810.812	-204.951		114.436.960	110.798.384	3.638.576
ACREEDORAS FISCALES CONTRA (DB)							
Acreeadoras de Control por contra (Db)	0	0	0		0	0	0
ACREEDORAS POR CONTRA (DB)							
Responsabilidades Contingentes por contra (Db)	0	0	0		26.924.636	26.924.636	0
ACREEDORAS FISCAL CONTRA (DB)							
Acreeadoras de Control por contra (Db)	0	0	0		26.924.642	26.924.636	6
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	834.848.307	800.032.378	34.915.929		834.848.307	800.032.378	34.915.929

[Signature]
OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
 Representante Legal
 (Adjunto Certificación)

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

[Signature]
CLAUDIA INES GARCIA TORRADO
 Contadora
 T.P. 55454

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Cifras en miles de pesos)
(Presentacion por cuentas)

	Notas	(Año actual) dic-14	(Año Anterior) dic-13	VARIACION
ACTIVIDADES ORDINARIAS				
INGRESOS OPERACIONALES		32.526.577	23.812.359	8.714.218
FISCALES	(18)	577.405	625.306	-47.901
No tributarios		577.405	502.942	74.463
Regalías		0	122.364	-122.364
VENTA DE BIENES	(19)	99.093	188.887	-89.794
Productos Manufacturados		99.093	188.887	-89.794
VENTA DE SERVICIOS	(20)	1.131.123	837.815	293.308
Servicios Informativos		1.932	11.780	
Servicios de Investigación Científica y Tecnológica		1.129.191	751.325	377.866
Otros Servicios		0	86.490	-86.490
Devoluciones Rebajas y Descuentos en venta servicio		0	0	0
TRANSFERENCIAS	(21)	0	700.000	-700.000
Corrientes del Gobierno General		0	0	0
Otras Transferencias Para Proyectos de Inversión		0	700.000	-700.000
OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES	(22)	30.718.956	21.460.351	9.258.605
Fondos recibidos para Funcionamiento e Inversion		30.718.956	21.460.351	9.258.605
Operaciones de Enlace sin Situación de Fondos		0	0	0
GASTOS OPERACIONALES	(23)	59.567.040	112.158.298	-52.591.258
DE ADMINISTRACION		17.222.393	16.570.086	652.307
Sueldos y Salarios		7.576.137	6.820.354	755.783
Contribuciones Imputadas		0	74.326	-74.326
Contribuciones Efectivas		2.992.283	2.044.935	947.348
Aportes sobre la Nómina		570.355	386.850	183.505
Generales		5.359.230	6.336.653	-977.423
Impuestos, Contribuciones y Tasas		724.388	906.968	-182.580
DE OPERACIÓN	(24)	41.660.060	95.432.145	-53.772.085
Sueldos y Salarios		11.487.810	21.221.955	-9.734.145
Contribuciones Imputadas		0	8.772	-8.772
Contribuciones Efectivas		31.954	54.883	-22.929
Aportes sobre la Nómina		71	35.212	-35.141
Generales		30.112.870	74.036.303	-43.923.433
Impuestos Contribuciones y Tasas		27.355	75.020	-47.665
Medio Ambiente		0	0	0
PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES	(25)	684.552	156.067	528.485
Provision para litigios		684.552	156.067	528.485
Provision para Deudores		0	0	0
Provision 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	0	0
Corrientes al Gobierno Central		0	0	0
GASTO PUBLICO SOCIAL		0	0	0
Asignación de Bienes y Servicios		0	0	0
OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES		35	0	35
Operaciones de Enlace		35	0	35

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014

(Cifras en miles de pesos)
(Presentacion por cuentas)

EXCEDENTE (DEFICIT) OPERACIONAL		-27.040.463	-88.345.939	61.305.476
	Notas	(Año actual)	(Año actual)	
		dic-14	dic-13	
INGRESOS NO OPERACIONALES		4.224.418	10.989.430	-6.765.012
OTROS INGRESOS	(27)	4.224.418	10.989.430	-6.765.012
Financieros		4.074.883	10.988.904	-6.914.021
Ajuste por Diferencia en Cambio		9.054	526	8.528
Otros ingresos Ordinarios		140.481	0	140.481
GASTOS NO OPERACIONALES		1.320.408	2.740.686	-1.420.278
OTROS GASTOS	(28)	1.320.408	2.740.686	-1.420.278
Intereses		0	0	0
Comisiones		25.727	1.652	24.075
Ajuste por Diferencia en Cambio		2.372	2.911	-539
Financieros		532.965	2.632.893	-2.099.928
Otros Gastos ordinarios		759.344	103.230	656.114
EXCEDENTE (DEFICIT) NO OPERACIONAL		2.904.010	8.248.744	-5.344.734
EXCEDENTE (DEFICIT) DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		-24.136.453	-80.097.195	55.960.742
PARTIDAS EXTRAORDINARIAS	(29)	542.572	4.424.396	-3.881.824
INGRESOS EXTRAORDINARIAS		192.649	1.900.531	-1.707.882
Extraordinarios		469.300	806.388	-337.088
Ajuste de Ejercicios Anteriores		-276.651	1.094.143	-1.370.794
GASTOS EXTRAORDINARIOS	(30)	-349.923	-2.523.865	2.173.942
Extraordinarios		0	9.907	-9.907
Ajustes de Ejercicios Anteriores		-349.923	-2.533.772	2.183.849
EXCEDENTE (DEFICIT) DEL EJERCICIO		-23.593.881	-75.672.799	52.078.918



OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
Representante Legal



EDGAR GONZALEZ SANGUINO
Jefe Unidad Recursos Financieros (E)

(Adjunto Certificación)



GLANDIA INES GARCIA COLORADO
Certificadora
T.P. 35454-t

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
A 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Cifras en miles de pesos)
(Presentacion por Cuentas)

	Valores
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DE 2013	783.065.602
VARIACIONES PATRIMONIALES	<u>51.256.376</u>
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DE 2014	<u><u>820.837.798</u></u>

DETALLE DE LAS VARIACIONES PATRIMONIALES	(Año Actual) dic-14	(Año Anterior) dic-13	Variacion
INCREMENTOS	324.839.639	245.858.822	92.464.997
Patrimonio Público Incorporado	0	0	13.484.189
Capital Fiscal	335.413.582	308.941.276	26.472.306
Resultados del Ejercicio	-23.593.881	-75.661.019	52.067.128
Superávit por Donaciones	13.019.938	12.578.565	441.374
Superavit por valorización	0	0	0
Patrimonio Institucional Incorporado	0	0	0
Excedentes Financieros Distribuidos	0	0	0
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
DISMINUCIONES	578.051.111	619.259.732	-41.208.621
Capital Fiscal (Depreciacion y Amortizacion)	0	0	0
Resultados del Ejercicio	0	0	0
Provisiones, depreciaciones	-30.111.477	-16.329.127	-13.782.350
Patrimonio de Entidades en Procesos Especiales	0	0	0
Patrimonio Institucional Incorporado	608.162.588	635.588.859	-27.426.271
	<hr/>	<hr/>	<hr/>

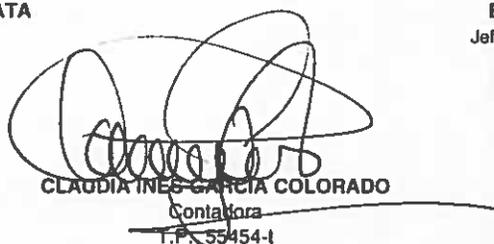


OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
Representante Legal



EDGAR GONZALEZ SANGUINO
Jefe Unidad Recursos Financieros (E)

(Adjunto Certificación)



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

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(Cifras expresadas en miles de pesos colombianos)

NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

NOTA 1

NATURALEZA DEL ENTE

El Decreto 4131 del 3 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.

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 las regionales de Medellín, Cali, y Bucaramanga

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.

Los registros y cierres contables se efectúan a través de la plataforma SIIF NACION II, de manera mensual y en cumplimiento a las fechas establecidas en la Contaduría General de la Nación. No obstante, su reporte se efectúa trimestralmente a través del Sistema Consolidador CHIP.

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 \$5.196 millones por concepto de prestación de servicios por asistencia técnica, servicios de investigación científica y tecnológica, aportes de convenios interadministrativos, anticipos entregados para la ejecución de los contratos para la vigencia 2015, 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 provisión del 100%, y son reportadas a la Oficina Asesora Jurídica para su respectivo proceso jurídico de cobro.



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:

ACTIVOS DEPRECIABLES	AÑOS DE VIDA UTIL
Edificios	50
Muebles y Enseres	10
Equipo de Computación	5
Maquinaria y Equipo	15
Equipo Médico y Científico	10
Vehículos	5

No obstante, existen elementos de Equipo Científico que se les considera vida útil inferior a diez años estimados por los expertos misionales.

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.

El Control de los Inventarios y el manejo de 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. En esta cuenta se registra como el principal activo de la Entidad, el Conocimiento Geo-científico desarrollado por el INGEOMINAS hoy SERVICIO GEOLOGICO en la ejecución de sus proyectos de investigación, valorado por la Entidad y actualizado a la fecha, según reporte de la Dirección de Gestión de la Información. Así como los derechos, licencias y software.

P A S I V O S

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 2014.

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

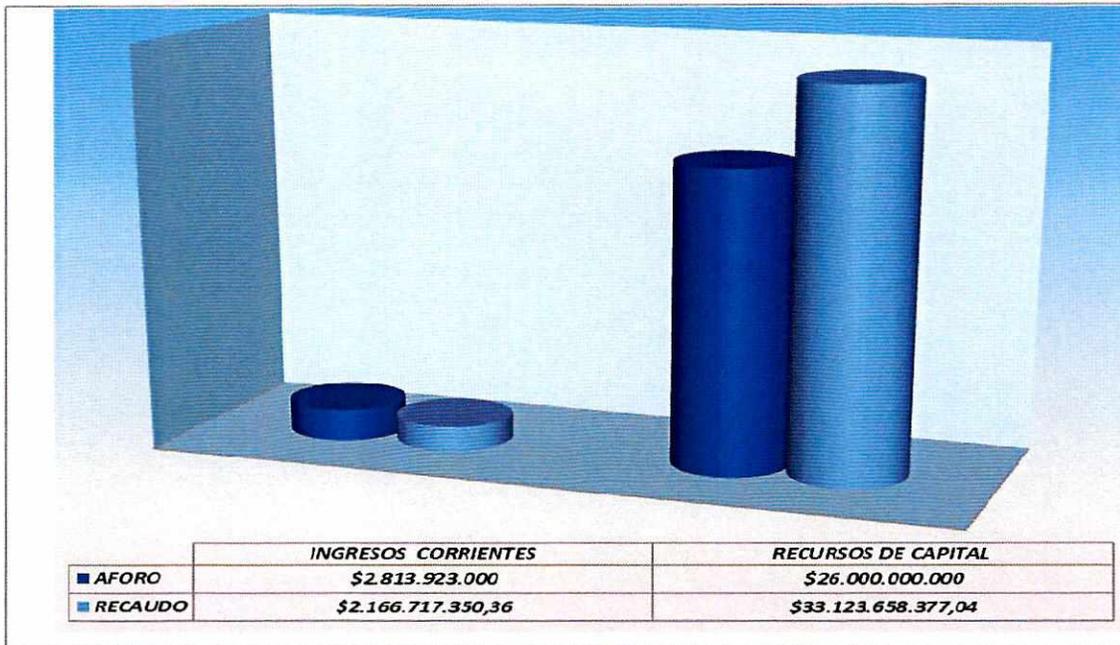
PRESUPUESTO DE INGRESOS:

De acuerdo con la Ley 1687 por la cual se decreta el presupuesto de rentas y recursos de capital y ley de apropiaciones para la vigencia fiscal del 1° de enero al 31 de diciembre de 2014 y el Decreto 3036 de diciembre de 2013, por el cual se liquidó el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2014, el presupuesto de ingresos para el Servicio Geológico Colombiano correspondió a \$28.814 millones.

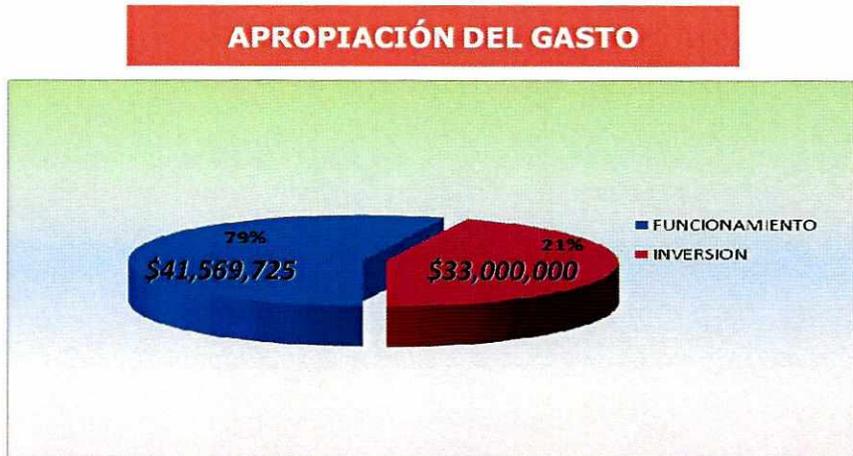
PRESUPUESTO DE INGRESOS PROPIOS A DICIEMBRE DE 2014 (CIFRA EN PESOS)

	AFORO	%	RECAUDO	%	DIFERENCIA
INGRESOS CORRIENTES	2.813.923.000	9,77	2.166.717.350	6,14	647.205.650
VENTA DE BIENES Y SERV	2.490.423.000	8,64	1.523.191.452	4,32	967.231.548
APORTES DE OTRAS ENT	323.500.000	1,12	258.800.000	0,73	64.700.000
OTROS INGRESOS	-		384.725.898	1,09	(384.725.898)
RECURSOS DE CAPITAL	26.000.000.000	90,23	33.123.658.377	93,86	(7.123.658.377)
RENDIMIENTOS FINANCI	-		7.123.658.377	20,19	(7.123.658.377)
EXCEDENTES FINANCIER	26.000.000.000	90,23	26.000.000.000	73,67	-
TOTAL	28.813.923.000	100	35.290.375.727	100	(6.476.452.727)

CIFRAS EN PESOS



PRESUPUESTO DE GASTOS: En la grafica siguiente se refleja la composición de la apropiación del presupuesto de Gastos para la vigencia 2014



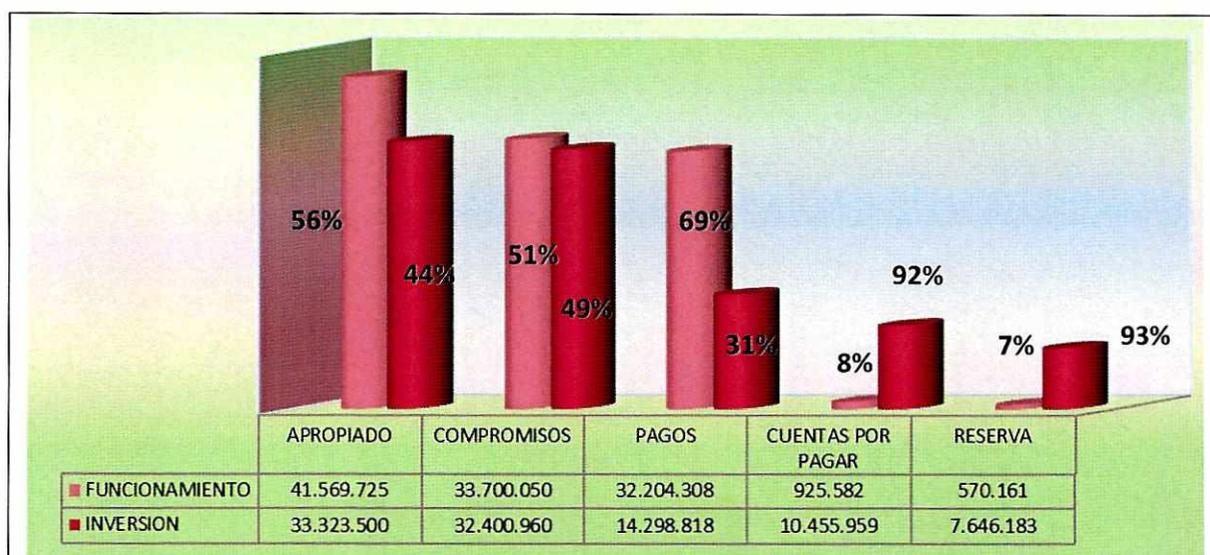
De acuerdo con la Ley 1687 por la cual se decreta el presupuesto de rentas y recursos de capital y ley de apropiaciones para la vigencia fiscal del 1º de enero al 31 de diciembre de 2014 y Decreto 3036 de diciembre de 2013, por el cual se liquidó el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2014, la apropiación presupuestal para el Servicio Geológico Colombiano correspondió a \$74.569.725.000, distribuidos así: \$41.569.725.000 para funcionamiento y \$33.000.000.000 para inversión.

Mediante Acuerdo 004 del 12 de agosto de 2014, se incorporó al presupuesto de ingresos y de gastos la suma de \$323.500.000 proveniente del convenio interadministrativo No. 060 del 23 de enero de 2014, suscrito con la Agencia Nacional de Hidrocarburos, razón por la cual la apropiación vigente a diciembre 31 de 2014 quedó en \$74.893.225.000.

**EJECUCIÓN PRESUPUESTAL
AÑO 2014
(CIFRA EN PESOS)**

	PRESUPUESTO VIGENTE	PRESUPUESTO COMPROMETIDO	PAGOS	CXP CONSTITUIDAS 2014	RESERVA PRESUPUESTAL CONSTITUIDA 2014
RECURSOS NACION	46.079.302.000	43.326.098.169	25.248.939.436	10.430.058.343	7.647.100.390
FUNCIONAMIENTO	13.079.302.000	11.247.761.238	11.242.744.801	4.099.213	917.224
INVERSIÓN	33.000.000.000	32.078.336.931	14.006.194.635	10.425.959.130	7.646.183.166
RECURSOS PROPIOS	28.813.923.000	22.774.912.730	21.254.186.320	951.482.314	569.244.095
FUNCIONAMIENTO	28.490.423.000	22.452.289.224	20.961.562.814	921.482.314	569.244.095
INVERSIÓN	323.500.000	322.623.506	292.623.506	30.000.000	-
TOTAL PRESUPUESTO	74.893.225.000	66.101.010.899	46.503.125.756	11.381.540.657	8.216.344.485

**EJECUCION DEL PRESUPUESTO A
DICIEMBRE 31 DE 2014**



Cifras en miles de (\$)

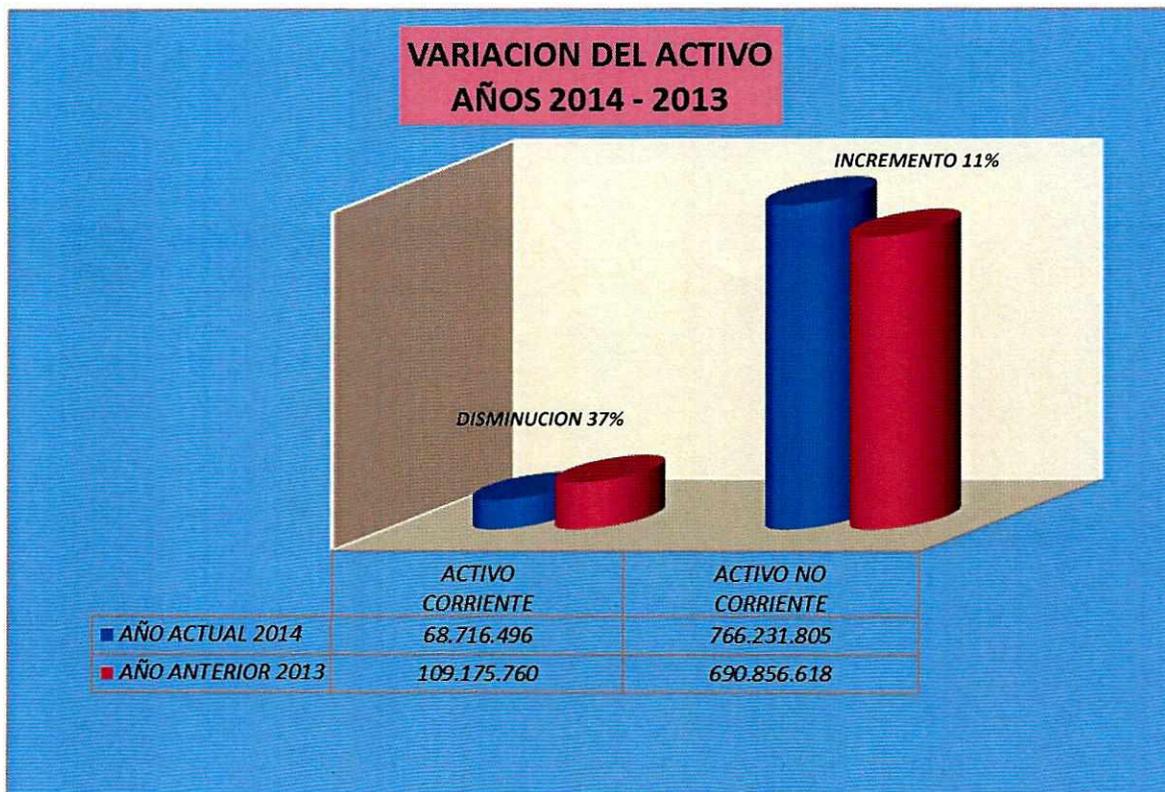
La reserva presupuestal de la vigencia 2013 se constituyó por valor de \$16.419.323.502.79, la cual se ejecutó en un 97.98%.

Al finalizar la vigencia 2014, se constituyó el rezago presupuestal por valor de \$19.597.885.142.77, discriminado así:

REZAGO PRESUPUESTAL	VALOR
Cuentas por Pagar	\$ 11.381.540.657,40
Reserva Presupuestal	\$ 8.216.344.485.37
TOTAL REZAGO	\$ 19.597.885.142.77

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 la 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 2014 el saldo en TES valorados a Precios de Mercado, es de \$63.945 millones.

En cumplimiento del procedimiento contable para el registro de las inversiones, se registra la utilidad o pérdida generada por su valoración diaria efectuando el cálculo a precios de mercado y presentando un incremento neto a 31 de diciembre de \$4.040 millones de pesos.

Propiedad, Planta y Equipo: Registra el saldo consolidado del inventario de los bienes ubicados en cada una de las dependencias de la sede central y las regionales, a cargo de los funcionarios para el cumplimiento de su función.

La Coordinación, Control y evaluación de las actividades relacionadas con la adquisición, almacenamiento, custodia y distribución e inventarios de los elementos, equipos y demás bienes y servicios necesarios para el funcionamiento del SGC de acuerdo a la normatividad vigente es función del Grupo de Servicios Administrativos, y su registro lo efectúa en el Aplicativo misional WEB SAFI Inventarios de acuerdo al Manual para el manejo y control administrativo de los Bienes de la Entidad.

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", es así que en el año 2015 se adelantará la gestión para efectuar los avalúos a los bienes muebles e inmuebles de la Entidad.

Relación de Inmuebles con avalúo año 2012

- Estación de Salvamento Minero de Jamundí (comodato)
- 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 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.

Adquisición de bienes y equipos de carácter científico

Los equipos científicos adquiridos con recursos de regalías para proyectos de investigación y monitoreo ascienden a \$13.454 millones, registrados como

Patrimonio Incorporado de acuerdo al Manual de Procedimientos del Régimen de Contabilidad Pública y revelados en los Estados Financieros del SPGR en cuentas de orden de acuerdo a la Resolución 139 de 2012 de la CGN y la Circular Externa No 30 del 27 de noviembre de 2014, de la Dirección General de Crédito Público y del Tesoro Nacional. Su clasificación en el inventario de la entidad se realizó así;

- | | |
|--|----------------|
| - Equipo Médico y Científico | 4.524 millones |
| - Muebles, Enseres y Equipo de Oficina | 96 millones |
| - Equipo de Comunicación y Comp. | 8.864 millones |

Parque Automotor

Según Contrato de Compraventa 599 de 2013 con sus respectivas modificaciones y prórrogas, se realizó la actualización del parque automotor de la entidad de (6) Vehículos, efectuándose un pago en especie representado en seis (10) vehículos modelos 1991, 1992, 1995, 1996, 2008, por valor de \$132.500.000 del valor total del contrato por \$334.777.680

Baja de Bienes Inservibles

Con Resoluciones No 135 a la 147 del mes de marzo de 2014 del Servicio Geológico Colombiano, se registra la baja de los bienes que conforman el lote de inservibles u obsoletos para su enajenación a través del martillo del Banco popular, así:

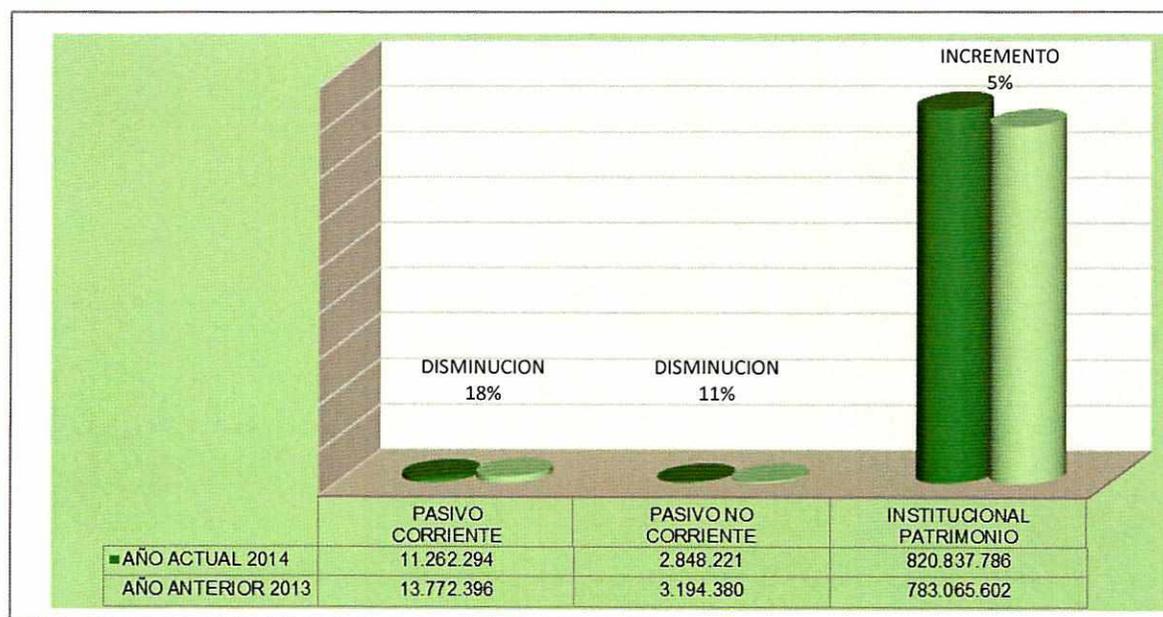
Res. No	Grupo de Trabajo	Descripción	Vlr Libros
135	Sede Central Bogotá	Muebles, Equipos y Simbolos patrios	130.065.003
		Equipos computación y software	33.496.590
136	Sede Can Bogotá	Muebles, y Equipos	21.158.717
137	O.V.S Pasto	Muebles, Equipos	3.587.479
138	Manizales	Muebles, Equipos	7.745.291
139	O.V.S Popayán	Muebles, Equipos y Software	26.846.000
140	Nobsa	Muebles Enseres	522.297
141	Bucaramanga	Muebles, Equipos y Simbolos patrios	2.285.113
142	Cúcuta	Muebles, Equipos	2.140.918
143	Medellín	Muebles, Equipos	2.399.945
144	Amagá	Muebles y Equipos	2.073.824
145	Cali	Muebles, Equipos y Software	13.523.479
146	Ibagué	Muebles y Equipos	4.515.225
147	Ubaté	Muebles y Equipos	-

El valor total de los elementos inservibles en libros es de \$250 millones de los cuales \$219 millones no afectaban el activo de la Entidad por ser declarados como inservibles en años anteriores. La Enajenación de los bienes se realizó a través del Banco Popular por el método del martillo, lográndose la venta por valor de \$39 millones de pesos, los cuales son reflejados en la cuenta contable de Recuperaciones.

En el año 2014 se registra una pérdida por retiro de activos que asciende a \$759 millones, correspondiente a elementos declarados como inservibles, de los cuales la más representativo es de \$535 millones correspondiente a retiro de bienes de arte y cultura "Libros y Publicaciones de investigación y consulta" según concepto emitido por la Dirección de gestión de la información.

Así mismo, se efectuó la revisión y actualización de la depreciación acumulada de los elementos del inventario ajustándose las líneas y clases correspondientes a Equipo Médico y Científico y vehículos causando efecto en el patrimonio de la Entidad, variación explicada en el Estado de Cambios del Patrimonio institucional.

PASIVO Y PATRIMONIO COMPARATIVO AÑO 2014-2013



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.

Superávit por Valorizaciones: Corresponde a la contrapartida de otros activos valorizaciones y su incremento es producto de los avalúos de bienes muebles e inmuebles de otras vigencias.

NOTAS DE CARÁCTER ESPECÍFICO

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

NOTA 4

EFFECTIVO

	2014	2013	%
Caja	0	0	0
Bancos y Corporaciones	788.249	3.666.120	-0,78
Total Efectivo	788.249	3.666.120	

Agrupada 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**. Su disminución del 78% se explica en la disminución de los recursos de PGN manejados en cuentas bancarias teniendo en cuenta que en gran proporción los gastos para la vigencia 2014 fueron cubiertos con asignación de recursos de regalías y de recursos del PGN INVERSION efectuados directamente por la DTN.

Caja y Cajas Menores:

Se constituyen 7 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:

RESOLUCIÓN D-06 DEL 10 DE ENERO DE 2014 " Por medio del cual se constituye y reglamenta la caja menor de la Dirección General del Servicio Geológico Colombiano".

RESOLUCIÓN D-07 DEL 10 DE ENERO DE 2014 " Por medio del cual se constituye la caja menor de la Secretaría General del Servicio Geológico Colombiano".

RESOLUCIÓN D-012 DEL 16 DE ENERO DE 2014 " Por medio de la cual se constituyen y reglamentan las cajas menores de los Grupos de Trabajo Observatorios Vulcanológicos y Sismológicos de Popayán, Pasto y Manizales del Servicio Geológico Colombiano".

RESOLUCIÓN D-013 DEL 16 DE ENERO DE 2014 " Por medio de la cual se constituye y reglamenta la caja menor de la Dirección de Laboratorios del Servicio Geológico Colombiano".

RESOLUCIÓN D-121 DEL 11 DE FEBRERO DE 2014 " Por medio de la cual se constituye y reglamenta la caja menor del Grupo de Trabajo de Cali del Servicio Geológico Colombiano".

A 31 de diciembre de 2014, se legaliza la totalidad de los saldos constituidos para Caja Menor en el aplicativo SIIF NACION II.

Bancos y Corporaciones:

A 31 de diciembre de 2014 el saldo de la cuenta asciende a \$788.249.464 que corresponde a \$676.506.15 en cuenta corriente y \$111.743.312.67 pesos a cuentas de ahorro, donde la totalidad corresponden a recursos propios del Instituto conciliadas al 100% con partidas menores de 4 meses en su gran proporción.

Reintegros a la Tesorería. Para el año 2014, no se efectuaron desde la Tesorería, reintegros 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, ya que los pagos son ejecutados directamente por la DTN. No obstante, se consignan al Banco de la República los reintegros de comisiones de recursos de regalías para su aplicación en la entidad.

NOTA 5

INVERSIONES

	2014	2013	%
A) TES	63.945.362	100.166.870	-36,16%
B) Acciones Ordinarias	7.930	7.930	0
Valorización en acciones	0	0	0
c) Acciones Ordinarias	231.984	231.984	0
Provisión protección inversiones	-231.984	-231.984	0
Total Inversiones	63.953.292	100.174.800	-36,16%

Su disminución del 36.16% corresponde a la disminución de ingresos de la Entidad por venta de bienes y servicios, que generó bajos excedentes de liquidez para invertir en TITULOS DE TESORERIA "TES", que por el contrario generó permanentemente la venta de títulos para cubrir obligaciones durante el año.

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 setecientos 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, como pago de deudas de esta compañía.
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 7.26%. Se evidenció que en la ANM, esta sociedad posee títulos mineros No 078-91, 079-91, 080-91, 119-91, 120-89, que son de aporte de carbón donde el Estado cuenta con una participación del 15.32%, no obstante los títulos se encuentran en etapa de exploración pero con actividades mineras suspendidas desde el año 1993 por problemas de orden público de la zona con solicitudes a la Autoridad Minera de suspensión del contrato. Se evalúa por parte de la Oficina Asesora Jurídica de la ANM y del SGC, las actuaciones a seguir con el manejo de esta inversión y su depuración en los Estados Contables.

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:

	2014	2013	% variación
Venta de bienes productos manufacturados	0	23.054	100%
Asistencia Técnica	0	86.490	100%
Servicios de Investigación	0	5.250	100%
Transferencias por Cobrar	155.287	0	
Avances y Anticipos Entregados	3.230.383	2.961.391	9,08%
Anticipos para viáticos y gastos de viaje	1.309	1.402	-6,63%
Recursos entregados en Administración	587.976	2.257.253	-73,95%
Otros Deudores	1.741.218	1.708.036	1,94%
Deudas de Difícil Cobro	101.130	101.130	0%
Provisión Deudores	-944.836	-938.697	0,65%
Total Deudores	4.872.467	6.205.309	-21,48%

Su variación más significativo está dado por el incremento del 9% en los anticipos entregados al cierre del año para la ejecución de proyectos o adquisición de bienes y servicios y por la disminución de los saldos en Recursos entregados en Administración por proyectos de promoción minera de los cuales se legalizó el 74% del saldo.

La Cartera del Servicio Geológico Colombiano a 31 de diciembre de 2014, está compuesta por Cartera misional en proceso jurídico y Aportes pendientes de transferir de Otras Entidades.

Al cierre de la vigencia 2014 esta cartera asciende a \$256 millones, como a continuación se discrimina:

CARTERA ADMON Y MISIONAL A DICIEMBRE DE 2014	
CONCEPTO	VALOR CARTERA
APORTES OTRAS ENTIDADES (ANH)	155.286.666
EN PROCESO DE COBRO COACTIVO	0
EN PROCESO DE COBRO JURIDICO	101.131.500
TOTAL CARTERA SEDE CENTRAL	256.418.166

El saldo de \$155.286.666 obedece a la factura 5103 de 29 de diciembre de 2014 del Convenio Interadministrativo 060 de 2014 entre la ANH y el SGC, por concepto del Tercer desembolso correspondiente al 20% del valor total del convenio, cuyo objeto es Aunar esfuerzos técnicos, financieros y administrativos para llevar a cabo el levantamiento de la información de sismicidad e información geológica estructural, que permita generar el mapa sismotectónico en el sector del Valle medio del Magdalena.

La cartera en proceso jurídico corresponde a deuda con la ALCALDIA MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR por \$24.131.500 y la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA por \$77.000.000. Actualmente, esta cartera será entregada a CISA con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 238 de la Ley 1450 de 2011.

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 de \$ 3.231.692 obedece a los anticipos girados en el mes de diciembre y que se legalizaran en la vigencia 2015, siendo los más representativos;

- ✓ MICROSURVEY LTDA SUC. COLOMBIA Contrato 278/2014 por \$2.172.045.603
- ✓ LLANOPOZOS S.A Contrato 360/2014 por \$ 733.806.334
- ✓ GEMI S.A Contrato 298/2014 por \$324.530.592

Depósitos entregados en Administración.

Registra en la cuenta contable 142402 - Recursos Entregados en Administración los convenios de cooperación con las Alcaldías, Corporaciones 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.

Al cierre del periodo contable 2014 quedan los siguientes Convenios pendientes de liquidar y de los cuales se está adelantando la respectiva gestión en el Grupo de Contratos y convenios:

Municipio de Santacruz Guachaves	\$	237.373
Departamento de Santander		30.147.000
Departamento de la Guajira		290.793.543
Red de Universidades – Alma Máter		266.798.488

OTRAS DEUDORES

EMBARGOS JUDICIALES

Cuenta 147013 con un saldo de \$804.683 miles de pesos corresponde a una orden judicial de Embargo en contra de la Institución instaurada injustificadamente por el Municipio de Barrancas por suministrar información incompleta de acuerdo a lo Estipulado en el Estatuto Tributario. A través del respectivo Proceso Jurídico se buscó los mecanismos que permitieran el reintegro a la Entidad de los recursos mediante las acciones legales que la Oficina Asesora Jurídica adelantó, no obstante el proceso jurídico fue entregado a la ANM y así mismo se están adelantando las gestiones con las áreas jurídicas y Financieras de las dos entidades para hacer entrega de este saldo contable.

OTROS

En la cuenta 147090 se registran \$883 millones del cual el deudor más representativo es MC PHAR GEOSURVEYS LTD, firma Canadiense, el cual asciende a \$844 millones, y que corresponde al anticipo entregado para la ejecución del Contrato 147 de 2006, valor que no fue ejecutado ni reintegrado a INGEOMINAS en esa época. Actualmente se encuentra en proceso jurídico y en trámite de entrega a CISA en cumplimiento de la Ley. 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.

	2014	2013	% Variación
Terrenos	72.436	72.436	0
Propiedad, Planta y Equipo en Transito	1.801.401	100.497	1692,49%
Bienes Muebles en Bodega	6.944.207	6.774.283	2,51%
Equipo en Mantenimiento	331.486	453.911	-26,97%
Propiedad, Planta y Equipo no Explotados	3.348.808	2.554.632	31,09%
Edificaciones	4.155.199	4.110.557	1,09%
Redes Líneas y Cables	395.292	395.292	0,00%
Maquinaria y Equipo	10.224.953	9.663.671	5,81%
Equipo Médico y Científico	61.077.984	53.416.823	14,34%
Muebles Enseres y Equipo de Oficina	4.463.457	3.552.953	25,63%
Equipos de Comunicación y Comp.	27.812.239	16.366.402	69,93%
Equipo de transporte	1.668.512	1.094.872	52,39%
Equipo de Comedor, Cocina y Desp.	4.949	4.949	0,00%
Depreciación Acumulada	-51.531.454	-40.369.463	27,65%
Provisión Protección de P.P.E.	-4.876.345	-4.876.345	0
Total Propiedad, Planta y Equipo	65.893.124	53.315.470	23,59%

Presenta un incremento neto del 23,59% para el año 2014, explicado en la adquisición de bienes y Equipo Científico, renovación del parque automotor y baja de bienes por declaratoria de inservibles. Su crecimiento en la propiedad, planta y equipo en tránsito hace referencia a los equipos adquiridos en el extranjero pendientes de nacionalizar y los equipos adquiridos en el proceso de contratación efectuado a través de la Bolsa Mercantil pendientes de ingresar a Almacén.

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

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

- ✓ *Redes, Líneas y Cables*
- ✓ *Otra Maquinaria y Equipo:* Cuyo valor asciende a \$2.066 millones y registra los equipos de seguridad industrial y accesorios, Equipos de imprenta y publicación y Equipos y accesorios para seguridad, control y protección de la Entidad.
- ✓ *Otros Equipos de Comedor, Cocina, Despensa y Hotelería.*

NOTA 8

OTROS ACTIVOS

	2014	2013	% variación
Bienes y Servicios pagados por Anticipado	916.450	0	0
Obras y Mejoras en Propiedad Ajena	7.853.171	7.853.171	0
Bienes entregados a terceros	134.169	8.486	15
Amortización Bienes entregados	-4.268	-4.268	0
Bienes de Arte y Cultura	543.137	973.362	0
Intangibles	690.199.147	626.671.624	10,14%
Amortización Acumulada Intangibles	-7.425.562	-6.056.619	22,60%
Valorizaciones	7.224.923	7.224.923	0
Total Otros Activos	699.441.167	636.670.679	9,86%

Bienes y Servicios pagados por Anticipado. Según nueva forma de contratación se efectuó el pago anticipado por adquisición de equipos de comunicación y computación pendientes de ingresar al inventario.

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.

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, su disminución significativa corresponde a la baja de elementos clasificados como inservibles, realizada en el mes de agosto y septiembre por la Dirección de Gestión de la Información

Intangibles – CONOCIMIENTO GEO-CIENTIFICO

En cumplimiento de su misión, el Conocimiento Geo-científico generado y gestionado, como producto de la investigación en Geo-ciencias básicas y aplicadas del subsuelo, el potencial de recursos, evaluación de amenazas de origen geológico, se constituye en el principal activo del SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO que a la fecha registra un valor de \$676.522.321.050 del total del activo que asciende a \$834.948.302.817 con una representación del 81%.

De acuerdo con el concepto emitido por la Contaduría General de la Nación, el Conocimiento Geo-científico que en el INGEOMINAS hoy SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO se ha desarrollado, cumple con los criterios para su reconocimiento, y se puede catalogar como Activo intangible de la Entidad.

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

Su valor se incrementa en un 9.9% en el ejercicio contable del año 2014, presentando un crecimiento significativo de \$63.528 millones representado en el conocimiento generado producto de los proyectos desarrollado en los años **2011 y 2012**, Así como, su revelación en los Estados Financieros de acuerdo a la aplicación del método de valoración desarrollado por el SGC, que 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

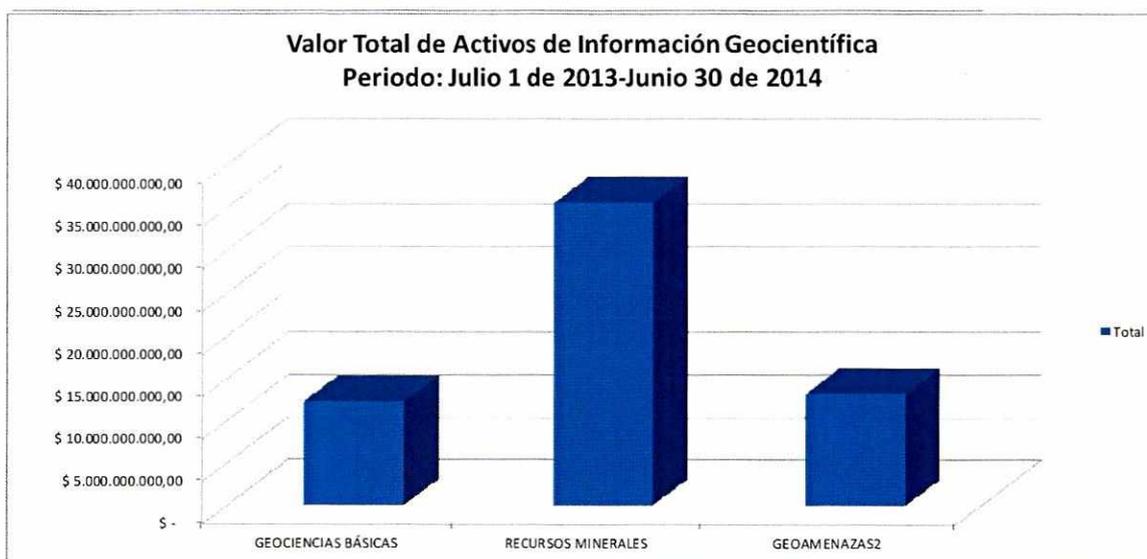
carácter técnico-científico, históricos y misionales producidos o custodiados por el Servicio Geológico Colombiano

La razón para este alto incremento, es que en este informe se han incorporado los productos de cartografía geológica en convenio con FONADE (19 planchas en el departamento del Vichada), así como el 40% de los datos levantados en Aerogeofísica, también en convenio con FONADE.

Como se trata de proyectos de gran tamaño, el impacto en la valoración de activos se refleja con un retraso de dos a tres años, dependiendo del tipo de producto.

Estos procedimientos aplican a los conjuntos de datos del SGC, siempre y cuando los mismos correspondan a temáticas geo-científicas. 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 2014 según Acta No 2 de Dirección de Gestión de la Información.



RESUMEN DE VALORACIÓN DE ACTIVOS DE INFORMACIÓN GEOCIENTÍFICA ENTRE JULIO DE 2013 Y JUNIO DE 2014

Suma de Valor total (\$)	Etiquetas de columna		Total general
Etiquetas de fila	CAPTURADO	OFICALIZADO	
GEOCIENCIAS BÁSICAS	\$ 11.381.762.660	\$ 832.956.158	\$ 12.214.718.818
CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA	\$ 11.381.762.660		\$ 11.381.762.660
GEOVULCANOLOGÍA		\$ 341.386.611	\$ 341.386.611
PETROGRAFÍA Y PETROLOGÍA		\$ 152.935.000	\$ 152.935.000
PALEONTOLOGÍA		\$ 338.634.547	\$ 338.634.547
RECURSOS MINERALES	\$ 34.941.806.282	\$ 518.000.000	\$ 35.459.806.282
GEOFÍSICA	\$ 29.161.479.120		\$ 29.161.479.120
GEOQUÍMICA	\$ 5.780.327.162		\$ 5.780.327.162
EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN DE RECURSOS MINERALES		\$ 518.000.000	\$ 518.000.000
GEOAMENAZAS	\$ 10.843.898.964	\$ 2.222.000.000	\$ 13.065.898.964
GPS	\$ 1.948.576.000		\$ 1.948.576.000
MOVIMIENTOS EN MASA	\$ 664.000.000	\$ 2.222.000.000	\$ 2.886.000.000
SISMOLOGÍA	\$ 2.187.774.452		\$ 2.187.774.452
VULCANOLOGÍA	\$ 6.043.548.512		\$ 6.043.548.512
Total general	57.167.467.905,89	3.572.956.158,00	60.740.424.063,89

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 o según lo reportado en el contrato de adquisición.

No obstante, el Conocimiento Geo-Científico es un intangible con vida útil indefinido tal como lo menciona la normatividad contable, por lo tanto no es susceptible de Amortización.

Valorizaciones Su variación se afecta considerablemente por los avalúos de bienes inmuebles y muebles que sean realizados en el periodo contable.

NOTA 9

CUENTAS POR PAGAR

	2014	2013	% variación
Adquisición Bienes y Servicios. Nac	8.029.192	9.904.508	-18,93%
Acreedores	973.219	1.165.812	-16,52%
Retención Fuente por Pagar	576.707	1.105.819	-47,85%
Impuestos, Tasas y Contribuciones	0	48.169	-100,00%
Iva por Pagar	29.011	29.628	-2,08%
Créditos Judiciales	0	13.632	-100,00%
Total Cuentas por Pagar	9.608.129	12.267.568	-21,68%

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 2014 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 \$11.382 millones.

NOTA 10

OBLIGACIONES LABORALES Y SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Salarios y Prestaciones Sociales	1.654.492	1.504.831
Total Obligaciones Laborales	<u>1.654.492</u>	<u>1.504.831</u>

Refleja el valor causado y pendiente de girar a funcionarios y ex funcionarios; así como la reclasificación del Pasivo Estimado por Prestaciones Sociales según régimen de contabilidad pública de la Contaduría General de la Nación. Con un incremento del 9.95%

La composición más representativa de las obligaciones causadas a 31 de diciembre de 2014, es la siguiente:

Nomina por pagar	\$27 millones
Vacaciones causadas	\$854 millones
Prima de Vacaciones	\$677 millones
Otras Obligaciones	\$96 millones

NOTA 11

PASIVOS ESTIMADOS

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Provisión para Contingencias	0	2.485
Provisión para Prestaciones Sociales	0	0
Total Pasivos Estimados	<u>0</u>	<u>2.485</u>

En el mes de diciembre de 2014, se reclasifico la cuenta provisiones para prestaciones sociales dando cumplimiento al instructivo de cierre de diciembre de 2014 de la CGN.

NOTA 12

OTROS PASIVOS

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Recaudos a Favor de Terceros	<u>2.139.177</u>	<u>3.191.895</u>
Total Otros Pasivos	<u>2.139.177</u>	<u>3.191.895</u>

Presenta una disminución del 32.98% con respecto al 2013 y Su saldo corresponde a recaudos en las cuentas bancarias pendientes por identificar de los cuales \$100 millones son partidas del año 2013 y 2014, la diferencia de 2.039 millones corresponde a partidas que se encuentran en depuración con la ANM para ser reintegradas o reclasificadas como ingresos de vigencias anteriores. A través de varias mesas de trabajo adelantadas con el Grupo de Financiera de la ANM y el SGC, se logró en el año 2014 el traslado de 550 millones a la ANM.

NOTA 13

PATRIMONIO

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%.

	2014	2013	% variación
Patrimonio Público Incorporado	13.484.189		
Capital Fiscal	335.413.582	308.941.276	8,57%
Resultados del Ejercicio	-84.328.739	-75.661.019	11,46%
Superávit por Donaciones	13.019.939	12.578.565	3,51%
Superávit por Valorizaciones	7.224.923	7.224.923	0
Patrimonio Institucional Incorporado	594.678.396	635.588.859	-6,44%
Patrimonio de Entidades en Escisión	-89.277.875	-89.277.875	0
Provisiones Depreciaciones y amortizaciones	-30.111.477	-16.329.127	84,40%
Total Patrimonio	760.102.938	783.065.602	-2,93%

En cumplimiento de la Circular 30 del 27 de noviembre de 2014 de MinHacienda para usuarios del Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías – SPGR, se registra como Patrimonio Público Incorporado los bienes que tiene la Entidad y que fueron adquiridos con recursos del Sistema General del Regalías. Valor que se refleja de igual manera, en cuentas de orden en la contabilidad del SGR.

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.

Las depreciaciones presentan un incremento significativo en el año 2014 que afectan el patrimonio, debido al recalcu y ajuste de saldos correspondientes a la depreciación del Equipo Médico y Científico, se efectuó la aceleración de su depreciación para reflejar un valor real en libros al cierre del periodo contable.

Resultados del Ejercicio. El resultado obtenido en la presente vigencia arroja un déficit de \$23.594 millones de pesos, presentando una disminución del 54.68% con respecto al año 2013 que presentó déficit de \$52.067 millones. Su disminución obedece a que el Instituto incremento sus ingresos operaciones en un 36.60% con respecto al año 2013 y gran parte de los gastos de funcionamiento e inversión fueron ejecutados con recursos de regalías. No obstante, los gastos de administración y gastos operacionales superan los ingresos teniendo en cuenta que contabiliza la inversión en los

proyectos que actualmente se encuentran en la fase inicial de investigación los cuales ascendieron a \$18.895 millones con recursos de PGN.

Así mismo, registra la pérdida causada por la valoración de las inversiones en TES durante el año la cual ascendió a \$533 millones y la pérdida por retiro de activos de \$759 millones por bienes declarados como inservibles.

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>2014</u>	<u>2013</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>

No presenta variación alguna y hace referencia a las pretensiones judiciales a favor de la Entidad.

NOTA 15

CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS

DEUDORAS DE CONTROL

	<u>2014</u>	<u>2013</u>	<u>% variación</u>
Activos Retirados	1.257.258	773.304	62,58%
Bienes entregados a terceros	681.908	1.352.608	-49,59%
Responsabilidades en Proceso	666.696	684.902	-2,66%
Total Deudoras de Control	<u>2.605.682</u>	<u>4.266.520</u>	<u>-38,93%</u>

NOTA 16

CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS

RESPONSABILIDADES CONTINGENTES

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Litigios y Mecanismos	114.436.966	110.798.384
Total Responsabilidades Contingentes	<u>114.436.966</u>	<u>110.798.384</u>

Su incremento del 3.28% corresponde a los procesos jurídicos en contra de la Entidad pendientes de fallo y cuyas pretensiones se clasifican así:

- Laborales \$19.892 millones
- Administrativos \$90.764.760 millones
- Otros Litigios \$3.780.135

NOTA 17

CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS

ACREEDORAS DE CONTROL

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Bienes Recibidos en Custodia	26.710.253	26.924.636
Total Acreedoras de Control	<u>26.924.636</u>	<u>26.924.636</u>

I N G R E S O S

INGRESOS OPERACIONALES

NOTA 18

INGRESOS FISCALES NO TRIBUTARIOS

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Ingresos Fiscales no tributarios	577.406	625.306
Total Ingresos Fiscales	<u>577.406</u>	<u>625.306</u>

Presenta una disminución del 7.66%, por recaudos de regalías efectuados hasta el año 2013.

NOTA 19

VENTA DE BIENES

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Venta de Bienes Produc. Manuf.	99.093	188.887
Total Venta de Bienes	<u>99.093</u>	<u>188.887</u>

Registran la venta de mapas, planchas, boletines geológicos, informes, reportes gráficos, entre otros, con una disminución del 47.53%

NOTA 20

VENTA DE SERVICIOS

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Venta de Servicios	1.131.122	849.595
Total de Venta de Servicios	<u>1.131.122</u>	<u>849.595</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, presenta un incremento del 33.13%.

NOTA 21

TRANSFERENCIAS

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Transferencias	0	700.000
Total Transferencias	<u>0</u>	<u>700.000</u>

Transferencias Corrientes. Los valores del 2013 correspondían a 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. Para el año 2014 se encuentra en liquidación los saldos de los proyectos del anterior INGEOMINAS, sin efectuarse ningún tipo de transferencia por este concepto.

NOTA 22

OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES

	2014	2013
Aportes y Traspasos de Fdos Recibidos	<u>30.718.956</u>	<u>21.460.350</u>
Total Aportes y Traspasos	30.718.956	21.460.350

Aportes y Traspaso de Fondos Recibidos. Se registran los recursos asignados por la División de Giros de la Dirección General de Crédito Público y del Tesoro Nacional - Ministerio de Hacienda y Crédito Público, al Instituto por el rubro de Inversión, que no son desembolsados a la entidad pero contemplados en el Presupuesto y su ejecución. Presenta un incremento en el 2014 del 43.14%

GASTOS

GASTOS OPERACIONALES

NOTA 23

ADMINISTRACION

	2014	2013	% Variacion
Sueldos y Salarios	7.576.132	6.820.353	11%
Contribuciones Imputadas	0	74.326	-100%
Contribuciones Efectivas	2.992.285	2.044.936	46%
Aportes sobre la Nómina Generales	570.355	386.850	47%
Impuestos, Contribuciones y Tasas	5.367.637	6.336.648	-15%
	724.385	906.967	-20%
Total Gastos de Admon.	17.230.794	16.570.080	

NOTA 24

OPERACION

	2014	2013	% Variacion
Sueldos y Salarios	11.487.805	21.221.954	-46%
Contribuciones Imputadas	0	8.771	-100%
Contribuciones Efectivas	31.955	54.853	-42%
Aportes sobre la Nomina Generales	71	35.212	-100%
Impuestos, Contribuciones	30.112.868	74.036.297	-59%
Total Gastos de Admon.	41.660.053	95.432.137	

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

	2014	2013	% Variacion
Provisión para Litigios	684.552	156.067	339%
Provisión para Protección de Inversiones	0	0	
Provisión para Deudores	0	0	
Provisión para Contingencias	0	0	
Total Gastos de Provi. Deprec. Amortiz.	684.552	156.067	

NOTA 26

TRANSFERENCIAS

	2014	2013
Transferencias al Gobierno Central	0	0
Total Transferencias	0	0

NOTA 27

INGRESOS NO OPERACIONES

OTROS INGRESOS

	2014	2013	% Variacion
Financieros	4.074.884	10.988.904	-63%
Ajuste por diferencia en Cambio	9.054	526	1621%
Otros	132.502	0	
Total Otros Ingresos	4.216.440	10.989.430	

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 2014 asciende a \$4.040 millones 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

	2014	2013	% Variacion
Intereses	0	0	
Comisiones	25.726	1.652	1457%
Ajuste por Diferencia en Cambio	2.372	2.911	-19%
Financieros	532.978	2.632.893	-80%
Otros Gastos Ordinarios	759.353	103.230	636%
Total Otros Gastos	1.320.429	2.740.686	

NOTA 29

INGRESOS EXTRAORDINARIOS

	2014	2013	% Variacion
Extraordinarios	469.299	806.388	-42%
Ajuste de Ejercicios Anteriores	-276.647	1.094.143	-125%
Total Ingresos Extraordinarios	192.652	1.900.531	

NOTA 30

GASTOS EXTRAORDINARIOS

	2014	2013	% Variacion
Extraordinarios	0	9.901	-100%
Ajuste de Ejercicios Anteriores	-349.917	-2.533.760	-86%
Total Gastos Extraordinarios	-349.917	-2.523.859	

Las partidas correspondientes a Ajuste de ejercicios anteriores, en su gran mayoría corresponden a la depuración de recaudos por identificar por ingresos del servicio minero, canon superficiario y regalías del anterior INGEOMINAS.

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 / 2014
68.716.496	-	11.262.294	=	57.454.202

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
834.948.301	-	14.110.515	=	820.837.786

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		
68.716.496		
-----	=	6.10
11.262.294		

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 \$6.10 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		
834.948.301		
-----	=	59.17
14.110.515		

Por cada peso de deuda a cargo del Instituto, este dispone de \$59.17 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		

$$\frac{14.110.515}{834.948.301} = 1,69\%$$

Este indicador refleja que por cada peso representado en activos del instituto, este adeuda 1.69%

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

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

$$\frac{820.837.786}{834.948.301} = 98.31\%$$

El patrimonio representado en activos, corresponde 98.31% del patrimonio.

1.3 INDICADORES FINANCIEROS DE SITUACION COMPARATIVO 2014-2013

1.3.1 En valores absolutos (En miles de pesos)

DESCRIPCION	2014	2013	% VARIACION
CAPITAL DE TRABAJO	57.454.202	95.403.364	39.78%
FONDOS PROPIOS	820.837.786	783.065.602	4.83%

Durante la vigencia 2014 se refleja una disminución del 39.78% en el capital de trabajo y un incremento del 4.83% en los fondos propios respecto al año 2013.

1.3.2 Razones financieras

DESCRIPCION DE LA RAZON	2014	2013	% VARIACION
LIQUIDEZ	6.10	7,92	-0.22
SOLIDEZ	59.17	47,15	25.49
CAPACIDAD DE ENDEUDAMIENTO	1.69	2.12	-20.28
PATRIMONIO REPRESENTADO EN ACTIVOS	98.31%	97.87%	0.45



OSCAR ELADIO PAREDES ZAPATA
Representante Legal



CLAUDIA INES GARCIA COLORADO
Contadora
TP. 55454-t