




**Gas Natural S.A., ESP  
Estados financieros  
separados intermedios  
al 31 de marzo de 2018**

(Información sin auditar)

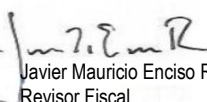
**Gas Natural S.A., ESP**  
**Estados de situación financiera**  
 (En miles de pesos colombianos)

	Notas	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
<b>ACTIVO</b>			
<b>Activo no corriente</b>			
Propiedades, planta y equipo	7	377.900.781	380.650.052
Activos intangibles	8	51.294.549	54.607.435
Inversiones en subsidiarias y asociadas	9	175.209.424	210.315.941
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	10	48.084.944	38.679.796
Activos por impuestos diferidos	19	16.053.263	19.455.669
		<u>668.542.961</u>	<u>703.708.893</u>
<b>Activo corriente</b>			
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	10	489.585.221	458.148.439
Cuentas por cobrar partes relacionadas	11	50.510.002	19.314.284
Inventarios		5.116.808	5.405.533
Efectivo y equivalentes de efectivo	12	133.572.334	133.234.048
		<u>678.784.365</u>	<u>616.102.304</u>
<b>TOTAL DEL ACTIVO</b>		<u>1.347.327.326</u>	<u>1.319.811.197</u>
<b>PATRIMONIO Y PASIVO</b>			
<b>Patrimonio</b>			
Capital emitido	14	27.688.191	27.688.191
Prima de emisión	14	68.555.353	68.555.353
Reservas	14	19.875.021	19.875.021
Ganancias acumuladas		431.551.208	195.770.427
Resultado del ejercicio		48.359.533	235.780.781
<b>Total del patrimonio</b>		<u>596.029.306</u>	<u>547.669.773</u>
<b>Pasivo no corriente</b>			
Títulos emitidos	15	200.000.000	199.969.918
Obligaciones financieras	15	153.789.030	166.191.076
Pasivos por impuestos diferidos	19	7.842.067	8.136.785
Otras provisiones	17	4.666.297	4.666.297
		<u>366.297.394</u>	<u>378.964.076</u>
<b>Pasivo corriente</b>			
Obligaciones financieras	15	59.521.157	49.438.790
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	16	268.545.588	298.978.547
Cuentas por pagar partes relacionadas	11	31.592.650	33.779.005
Otros pasivos financieros	18	6.963.520	5.285.572
Otros pasivos no financieros	18	1.847.204	2.207.263
Impuesto a las ganancias por pagar	19	16.530.507	3.488.171
		<u>385.000.626</u>	<u>393.177.348</u>
<b>Total del pasivo</b>		<u>751.298.020</u>	<u>772.141.424</u>
<b>TOTAL DEL PATRIMONIO Y PASIVO</b>		<u>1.347.327.326</u>	<u>1.319.811.197</u>

Las notas que se acompañan son parte integrante de los estados financieros.

  
 Francisco Javier Fernández González  
 Representante Legal  
 (Ver certificación adjunta)

  
 Mónica Malagón Gaitán  
 Contador  
 Tarjeta Profesional No. 66940-T  
 (Ver certificación adjunta)

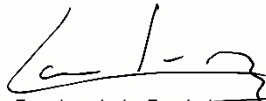
  
 Javier Mauricio Enciso R.  
 Revisor Fiscal  
 Tarjeta Profesional No. 80661-T  
 Designado por PwC Contadores y Auditores Ltda.  
 (Ver informe adjunto)

**Gas Natural S.A., ESP**  
**Estados de resultados**

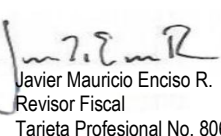
(En miles de pesos colombianos, excepto la ganancia básica por acción que está expresada en pesos colombianos)

	Notas	Por el periodo terminado al 31 de marzo de	
		2018	2017
Ingresos de actividades ordinarias	20	542.950.165	564.188.527
Costos de actividades ordinarias	21	439.060.981	449.381.825
<b>Ganancia bruta</b>		<b>103.889.184</b>	<b>114.806.702</b>
Gastos de administración y de operación	22	30.540.731	30.003.367
Otros ingresos	24	340.678	1.799.042
Otros gastos	24	63.847	52.364
Pérdidas por diferencias en cambio, netas	25	57.141	(452.847)
<b>Ganancia operacional</b>		<b>73.682.425</b>	<b>86.097.166</b>
Método de participación	9	4.649.468	9.270.490
Ingresos financieros	26	8.567.335	9.404.662
Costos financieros	26	8.333.081	7.129.608
<b>Ganancia antes de la provisión para impuesto sobre la renta</b>		<b>78.566.147</b>	<b>97.642.710</b>
Provisión para impuesto sobre la renta	19	30.206.614	36.850.141
<b>Ganancia neta procedente de operaciones continuadas</b>		<b>48.359.533</b>	<b>60.792.569</b>
<b>Ganancia básica por acción (en pesos colombianos)</b>		<b>1.309,93</b>	<b>1.646,71</b>

Las notas que se acompañan son parte integrante de los estados financieros.

  
Francisco Javier Fernández González  
Representante Legal  
(Ver certificación adjunta)

  
Mónica Malagón Gaitán  
Contador  
Tarjeta Profesional No. 66940-T  
(Ver certificación adjunta)

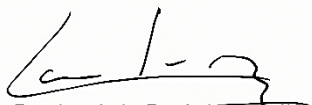
  
Javier Mauricio Enciso R.  
Revisor Fiscal  
Tarjeta Profesional No. 80661-T  
Designado por PwC Contadores y Auditores Ltda.  
(Ver informe adjunto)

**Gas Natural S.A., ESP**  
**Estados de cambios en el patrimonio**  
 (En miles de pesos colombianos)

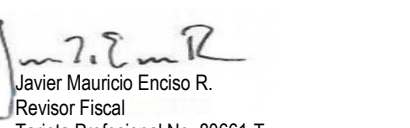
	Capital emitido	Prima de emisión	Reserva legal	Reservas estatutarias y otras	Total reservas	Ganancia neta del ejercicio	Ganancias acumuladas	Total patrimonio
<b>Saldo al 31 de Diciembre de 2017</b>	27.688.191	68.555.353	13.844.095	6.030.926	19.875.021	235.780.781	195.770.427	547.669.773
Traslado de ganancia neta a ganancias acumuladas	-	-	-	-	-	(235.780.781)	235.780.781	-
Dividendos decretados	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia neta	-	-	-	-	-	48.359.533	-	48.359.533
<b>Saldo al 31 de Marzo de 2018</b>	27.688.191	68.555.353	13.844.095	6.030.926	19.875.021	48.359.533	431.551.208	596.029.306

	Capital emitido	Prima de emisión	Reserva legal	Reservas estatutarias y otras	Total reservas	Ganancia neta del ejercicio	Ganancias acumuladas	Total patrimonio
<b>Saldo al 31 de Diciembre de 2016</b>	27.688.191	68.555.353	13.844.095	6.845.192	20.689.287	274.218.556	195.770.427	586.921.814
Traslado de ganancia neta a ganancias acumuladas	-	-	-	-	-	(274.218.556)	-	-
Dividendos decretados	-	-	-	(814.266)	(814.266)	-	-	(814.266)
Ganancia neta	-	-	-	-	-	60.792.569	-	60.792.569
<b>Saldo al 31 de Marzo de 2017</b>	27.688.191	68.555.353	13.844.095	6.030.926	19.875.021	60.792.569	195.770.426	372.681.560

Las notas que se acompañan son parte integrante de los estados financieros.

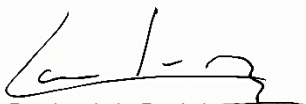
  
 Francisco Javier Fernández González  
 Representante Legal  
 (Ver certificación adjunta)

  
 Mónica Malagón Gaitán  
 Contador  
 Tarjeta Profesional No. 66940-T  
 (Ver certificación adjunta)

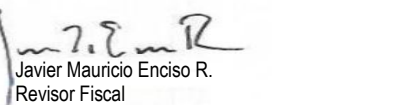
  
 Javier Mauricio Enciso R.  
 Revisor Fiscal  
 Tarjeta Profesional No. 80661-T  
 Designado por PwC Contadores y Auditores Ltda.  
 (Ver informe adjunto)

**Gas Natural S.A., ESP**  
**Estados de flujos de efectivo**  
 (En miles de pesos colombianos)

	Por el Periodo terminado al 31 de marzo	
	2018	2017
<b>Flujos de efectivo de las actividades de operación</b>		
Ganancia neta	48.359.533	60.792.569
Ajustes para conciliar la ganancia neta:		
Provisión para impuesto sobre la renta	30.206.614	36.850.144
Costos financieros	7.800.187	7.025.550
Gastos depreciación y amortización		
Depreciación de propiedades, planta y equipo	7.819.633	8.017.177
Amortización de intangibles	3.454.827	1.480.624
Deterioro de valor		
Cuentas por cobrar	1.314.153	1.933.145
Inventarios	-	-
Provisiones para litigios	-	-
Método de participación	(4.649.469)	(27.542)
Cambios en el capital de trabajo:		
Inventarios	288.725	(304.549)
Cuentas por cobrar	(73.351.801)	(41.984.384)
Cuentas por pagar y otros pasivos financieros y no financieros	(31.301.424)	299.859.058
Efectivo neto generado por las operaciones	(10.059.022)	373.641.792
Impuesto sobre la renta pagado	(14.056.590)	(31.219.918)
Intereses pagados	(7.800.187)	(7.025.550)
Efectivo neto generado por (utilizado en) las actividades de operación	(31.915.799)	335.396.324
<b>Flujos de efectivo de las actividades de inversión</b>		
Adquisiciones de propiedades, planta y equipo, neto	(5.070.362)	(5.099.473)
Adquisiciones de intangibles	(141.941)	(1.085.192)
Dividendos recibidos	39.755.986	28.125.042
Efectivo neto utilizado en las actividades de inversión	34.543.683	21.940.377
<b>Flujos de efectivo de las actividades de financiación</b>		
Importes procedentes de préstamos	-	114.570
Pagos de préstamos	(2.289.598)	(69.468)
Importes procedentes de arrendamientos financieros	-	-
Dividendos pagados	-	(275.032.822)
Efectivo neto generado por las actividades de financiación	(2.289.598)	(274.987.720)
<b>Incremento / (disminución) neto del efectivo y equivalentes de efectivo</b>	338.286	82.348.981
Efectivo y equivalentes de efectivo al comienzo del año	133.234.048	101.705.915
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año</b>	133.572.334	184.054.895

  
 Francisco Javier Fernández González  
 Representante Legal  
 (Ver certificación adjunta)

  
 Mónica Malagón Gaitán  
 Contador  
 Tarjeta Profesional No. 66940-T  
 (Ver certificación adjunta)

  
 Javier Mauricio Enciso R.  
 Revisor Fiscal  
 Tarjeta Profesional No. 80661-T  
 Designado por PwC Contadores y Auditores Ltda.  
 (Ver informe adjunto)

## Notas a los estados financieros al 31 de marzo de 2018

(En miles de pesos colombianos, a menos que se indique lo contrario)

### 1. Información general

Gas Natural S.A., ESP (en adelante "la Compañía"), es una Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios que fue constituida como Sociedad Anónima de acuerdo con las leyes colombianas el 13 de abril de 1987 y que tiene su domicilio principal en Bogotá, D.C.

La Compañía, conforme lo establecen sus estatutos, tiene por objeto social principal la atención de cualquier tipo de necesidad energética de sus clientes actuales y potenciales. Para tal efecto, llevará a cabo las actividades de exploración, producción, generación, transporte y/o transmisión, distribución y comercialización de cualquier tipo de energía, en cualquier forma o estado, así como la ejecución de las actividades afines, conexas y/o complementarias, tanto a nivel nacional como internacional.

En desarrollo del objeto descrito, la Compañía puede ejecutar, entre otras, las siguientes actividades:

- a) La prestación del servicio público esencial de gas domiciliario en cualquier parte del país y la distribución de gas natural en cualquier estado, incluyendo gas combustible vehicular.
- b) La venta de cualquier tipo de energía.
- c) El financiamiento de equipos de conversión a gas natural vehicular, gasodomésticos y cualquier otro que utilice gas natural como combustible, así como la conexión de sus clientes.
- d) La promoción y celebración de acuerdos, contratos o asociaciones que impulsen proyectos de interés para la expansión y venta del gas combustible.
- e) La construcción y operación en forma directa o a través de contratistas de gasoductos, redes de distribución, estaciones de regulación, estaciones de servicio para la venta al público de gas combustible vehicular, medición o compresión, acometidas domiciliarias y, en general, cualquier obra necesaria para el manejo y comercialización de gases combustibles en cualquier estado; y
- f) Garantizar a cualquier título obligaciones de sus filiales y subsidiarias, previa consideración y autorización por parte de la Junta Directiva.

Por ser una empresa de servicios públicos domiciliarios, las tarifas que cobra la Compañía a sus usuarios por concepto de la venta de gas natural están reguladas por el Estado. La Comisión de Regulación de Energía y Gas (Creg), mediante Resolución 033 de 2004, aprobó el cargo promedio de distribución y el cargo máximo base de comercialización que actualmente está en vigencia.

El término de duración de la Compañía es indefinido.

### 2. Marco regulatorio

El Marco regulatorio de gas natural en Colombia se encuentra determinado a partir de la Ley 142 de 1994 - Régimen de Servicios Públicos Domiciliarios. Desde la expedición de esta Ley se creó la Comisión de Regulación de Energía y Gas – CREG, la cual se encarga de emitir regulación con el objetivo de garantizar una adecuada prestación del servicio con tarifas eficientes, asegurando una cobertura y calidad del mismo.

El Ministerio de Minas y Energía – MME es la entidad que establece, formula y adopta las políticas públicas del sector de minas y energía, tiene adscrita a la Unidad de Planeación Minero Energética-UPME, ente de carácter técnico cuya función es planear integralmente el desarrollo minero energético y apoyar la formulación de las políticas públicas. La entidad encargada de la vigilancia y control a las empresas que prestan el servicio de gas natural es la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios - SSPD.

La cadena de prestación del servicio de gas natural en Colombia presenta actividades reguladas como el transporte, la distribución y la comercialización minorista; las actividades de suministro y comercialización mayorista no se encuentran reguladas más allá de los aspectos comerciales del Mercado Mayorista - Resolución CREG 089 de 2013 y sus modificaciones, aspectos que se compilan en la Resolución CREG 114 de 2017.

La actividad de distribución se encuentra regulada por la Resolución CREG 202 de 2013, norma que se encuentra parcialmente revocada por la Resolución CREG 093 de 2016 y con una propuesta de modificación establecida mediante la Resolución CREG 066 de 2017. Una vez se emita la Resolución definitiva se deberán presentar los nuevos cargos de distribución a la CREG para su aprobación; así mismo la comercialización minorista se remunera bajo los lineamientos dispuestos en la Resolución CREG 011 de 2003.

Los criterios para remunerar la actividad de transporte de gas natural están dispuestos en la Resolución CREG 126 de 2010, norma que cumplió su periodo tarifario por lo que mediante Resolución CREG 090 de 2016 se dio inicio al proceso de actualización (nueva propuesta metodológica para comentarios).

Otra actividad que se destaca dentro del servicio de gas natural es la que desarrolla el gestor del mercado, el cual tiene funciones de centralización de la información transaccional y operativa del mercado mayorista, gestión de las subasta en el mercado primario de gas y de los mecanismos de comercialización del mercado secundario, entre otros; su remuneración se dispuso según lo establecido en la Resolución CREG 067 de 2016.

### 3. Cambios normativos

#### 3.1. Nuevas normas, modificaciones e interpretaciones incorporadas al marco contable aceptado en Colombia cuya aplicación debe ser evaluada más allá del 1 de enero de 2018 o que en algunos casos podían ser aplicadas de manera anticipada

Los Decretos 2496 de diciembre de 2015, 2131 de diciembre de 2016 y 2170 de diciembre de 2017 introdujeron al marco técnico normativo de información financiera nuevas normas, modificaciones o enmiendas emitidas o efectuadas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés) a las Normas Internacionales de Información Financiera entre los años 2014 y 2016, para evaluar su aplicación en ejercicios financieros que comiencen en o más adelante del 1 de enero de 2018, aunque su aplicación podría ser efectuada de manera anticipada.

La evaluación del impacto de estas nuevas normas e interpretaciones realizada por la Compañía aparece a continuación.

##### NIIF 9 Instrumentos Financieros

La NIIF 9 aborda la clasificación, medición y desreconocimiento de activos y pasivos financieros, introduce nuevas reglas para contabilidad de cobertura y un nuevo modelo de deterioro para activos financieros.

La Compañía revisó sus activos financieros y no espera impactos en la clasificación y medición de los mismos a partir de la adopción de la nueva norma el 1 de enero de 2018.

No habrá impacto en la contabilización de pasivos financieros de la Compañía, ya que los nuevos requerimientos afectan únicamente a la contabilización de pasivos financieros que son designados a valor razonable con cambios en resultados, y la Compañía no posee este tipo de pasivos.

Las normas de desreconocimiento se transfirieron de la NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición, y no se han cambiado.

La Compañía no aplica la contabilidad de coberturas.

El nuevo modelo de deterioro requiere el reconocimiento de provisiones por deterioro basadas en las pérdidas crediticias esperadas en lugar de solamente las pérdidas crediticias incurridas, como es el caso de la NIC 39. Esto aplica a los activos financieros clasificados a su costo amortizado, instrumentos de deuda medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCORI), activos contractuales según la NIIF 15 Ingresos provenientes de Contratos con Clientes, arrendamientos a cobrar, compromisos de préstamo y ciertos contratos de garantía financiera.

La nueva norma también introduce requerimientos de revelación ampliada y cambios en la presentación. Se espera que estos cambien la naturaleza y el alcance de las revelaciones de la Compañía sobre sus instrumentos financieros, particularmente en el año de la adopción de la nueva norma (2018). La Compañía aplicará las nuevas normas de manera retrospectiva a partir del 1 de enero de 2018, con los recursos prácticos permitidos según la norma. La información comparativa de 2017 no se reexpresará.

##### NIIF 15 Ingresos provenientes de Contratos con Clientes

El Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés) emitió la NIIF 15 que reemplazará a la NIC 18 que abarca los contratos para bienes y servicios, la NIC 11 que abarca los contratos de construcción, la CINIIF 13 que abarca los programas de fidelización de clientes, la CINIIF 15 que abarca los acuerdos para la construcción de inmuebles, la CINIIF 18 que abarca las transferencias de activos provenientes de los clientes, y la SIC 31 que abarca los ingresos ordinarios transacciones de trueque que implican servicios de publicidad.

El objetivo de la NIIF 15 es brindar un modelo único e integral de reconocimiento de ingresos para todos los contratos con clientes, y mejorar la comparabilidad dentro de las industrias, entre industrias y entre mercados de capital.

La nueva norma se basa en el principio de transferencia de control de un bien o servicio a un cliente para establecer el reconocimiento de un ingreso.

La NIIF 15 es efectiva para periodos que inicien en o después del 1 de enero de 2018, permitiendo un enfoque retrospectivo completo o retrospectivo modificado para su adopción.

La Compañía no ha completado su evaluación de los potenciales impactos de la adopción de NIIF 15 en sus estados financieros, y en ese orden de ideas no ha finalizado la estimación de los impactos que podrían generarse en la oportunidad y monto del reconocimiento de los ingresos de la Compañía.

La Compañía pretende adoptar la norma utilizando el enfoque retrospectivo modificado, lo cual significa que el impacto acumulativo de la adopción será reconocido en las utilidades retenidas a partir del 1 de enero de 2018, y que la información financiera comparativa no se reexpresará.

### NIIF 16 Arrendamientos

El Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés) emitió la NIIF 16 con fecha de aplicación efectiva a partir del 1 de enero de 2019.

La NIIF 16 reemplaza las guías existentes para la contabilización de arrendamientos, incluyendo NIC 17 arrendamientos, CINIIF 4 determinación si un contrato contiene un arrendamiento, SIC 15 incentivos en operación de arrendamiento operativo y SIC 27 evaluación de la sustancia de transacciones que involucran la forma legal de un arrendamiento.

La NIIF 16 introduce un solo modelo de registro contable de los contratos de arrendamiento en el estado de situación financiera para los arrendatarios. Un arrendatario reconoce un activo por derecho de uso representando el derecho para usar el activo tomado en arrendamiento y un pasivo por arrendamiento representando su obligación para hacer los pagos del arrendamiento. Hay exenciones opcionales para arrendamientos de corto plazo o arrendamiento de bienes de muy bajo valor. El tratamiento contable de los contratos de arrendamiento para los arrendadores permanece similar a las actuales normas contables en el cual el arrendador clasifica los contratos de arrendamiento como arrendamientos financieros u operativos.

La Compañía ha comenzado una evaluación potencial de los impactos en sus estados financieros, hasta ahora el impacto más significativo identificado es el reconocimiento de activos y pasivos de sus contratos de arrendamiento operativo especialmente de propiedades usadas en el funcionamiento de oficinas. En adición la naturaleza de los gastos correspondientes a los contratos de arrendamientos operativos en calidad de arrendatario cambiarán con la NIIF 16, de gastos por arrendamientos a cargos por depreciación de los derechos de uso del activo y gastos financieros en los pasivos por arrendamiento. Hasta la fecha la Compañía no ha calculado un impacto preliminar de la adopción de esta nueva norma que podría tener un impacto significativo en los estados financieros. No se espera efectuar una adopción anticipada de esta norma.

### **3.2. Nueva norma emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés) que aún no ha sido incorporadas al marco contable aceptado en Colombia**

#### NIIF 17 Contratos de Seguros

La NIIF 17 Contratos de Seguro establece principios para el reconocimiento, medición, presentación e información a revelar de los contratos de seguro emitidos. También requiere principios similares a aplicar a contratos de reaseguro mantenidos y a contratos de inversión emitidos con componentes de participación discrecional. El objetivo es asegurar que las entidades proporcionen información relevante de forma que represente fielmente esos contratos para evaluar el efecto que los contratos dentro del alcance de la NIIF 17 tienen sobre la situación financiera, el rendimiento financiero y los flujos de efectivo de una entidad.

La NIIF 17 se aplicará a periodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2021. Se permite su aplicación anticipada.

La Compañía no espera impactos por esta norma, teniendo en cuenta que no ha identificado que desarrolle contratos de seguro, en todo caso se están efectuando análisis detallados.

## **4. Bases de preparación**

Los estados financieros de la Compañía se han preparado de acuerdo con las Normas de Contabilidad e Información Financiera Aceptadas en Colombia, fundamentadas en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), junto con sus interpretaciones, marco de referencia conceptual, los fundamentos de conclusión y las guías de aplicación autorizadas y emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés) hasta el 31 de diciembre de 2015; y otras disposiciones legales definidas por las entidades vigiladas que pueden diferir en algunos aspectos de los establecidos por otros organismos de control del Estado.

La Compañía tiene definido por estatutos efectuar un corte de sus cuentas, preparar y difundir estados financieros de propósito general una vez al año.

Las cifras contenidas en los Estados Financieros se presentan en miles de pesos, salvo que se indique algo diferente.

## **5. Políticas contables**

A continuación se describen las políticas contables aplicadas por la Compañía en la preparación de los Estados Financieros:

### **5.1 Transacciones en moneda extranjera**

#### **a) Moneda funcional y de presentación**

Las partidas incluidas en las Cuentas Anuales de la Compañía se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera, es decir, el peso colombiano. Los estados financieros se presentan en pesos colombianos, que es la moneda funcional y de presentación de la Compañía.

#### **b) Transacciones y saldos**



Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones o de las valoraciones, en el caso de partidas que se han vuelto a valorar. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se reconocen en la cuenta de resultados.

Las pérdidas y ganancias por diferencias de cambio se presentan en las cuentas de resultados.

## 5.2 Propiedades, planta y equipo

### a) Costo

Las propiedades, planta y equipo comprenden terrenos, edificaciones, redes de distribución, estaciones receptoras y gasoductos, maquinaria, muebles y enseres, equipos de cómputo y comunicación, y vehículos que se registran al costo histórico menos su depreciación y las pérdidas por deterioro de su valor. El costo incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición o construcción de los activos; los costos de financiamiento incurridos en proyectos de inversión importantes que requieren de un período sustancial de tiempo para su montaje o construcción, que se capitalizan durante dicho período hasta que el activo se encuentre listo para su uso en las condiciones esperadas; y los costos futuros a los que la Compañía deberá hacer frente en relación con el cierre de determinadas instalaciones, reconociendo la correspondiente provisión.

Los costos subsecuentes, incluidas las reparaciones importantes, se incluyen en el valor en libros del activo o se reconocen como un activo separado, según corresponda, sólo cuando es probable que generen beneficios económicos futuros para la Compañía, por un aumento de su capacidad productiva o prolongación de su vida útil, y el costo de estos activos se pueda medir razonablemente.

Los gastos de mantenimiento y de reparaciones habituales se cargan al estado de resultados en el período en el que éstos se incurren, al igual que los gastos derivados de las actuaciones empresariales encaminadas a la protección y mejora del medio ambiente, a menos que estas se traten de incorporaciones a los activos con el fin de minimizar el impacto medioambiental y proteger y mejorar del medio ambiente, en cuyo caso se contabilizan como mayor valor de los activos.

### b) Depreciación

Los activos se deprecian linealmente durante su vida útil estimada para asignar su costo menos su valor residual. Las vidas útiles estimadas son:

Clase de activo	Años de vida útil estimada
Edificaciones	50
Redes de distribución	30
Gasoductos	30
Estaciones receptoras	20
Maquinaria y Equipo	10
Muebles y enseres	10
Vehículos	6
Equipos de cómputo	4
Equipos de comunicación	4

Los terrenos de propiedad absoluta y las construcciones en curso o activos en montaje, no son objeto de depreciación.

Al establecer las vidas útiles económicas, los principales factores que la Compañía tiene en cuenta, son las exigencias del mercado para el uso de los activos, los avances tecnológicos esperados y la intensidad con que sean utilizados los mismos.

La depreciación de los activos se aplica a los distintos componentes que los integran, distinguiendo las inversiones en obra civil, los equipos y otros elementos, en cualquier caso atendiendo al uso del activo, a los ciclos de mantenimiento preventivo.

El permiso de explotación de las redes de distribución puede abarcar un período inferior desde su entrada en funcionamiento, sin que pueda solicitarse su renovación hasta un momento próximo a la finalización del mismo. No obstante, considerando el óptimo rendimiento de estas instalaciones, así como sus programas de mantenimiento, se considera que la renovación de dichos permisos podrá ser obtenida, al menos, hasta alcanzar los períodos de vida útil definidos.

Los valores residuales y la vida útil de los activos se revisan y ajustan, de ser necesario, a la fecha de cada estado de situación financiera.

El valor en libros de un activo se castiga inmediatamente a su valor recuperable si el valor en libros del activo es mayor que el estimado de su valor recuperable.

Los resultados por la venta de activos corresponden a la diferencia entre los ingresos de la transacción y el valor en libros de los mismos. Estas se incluyen en el estado de resultados.

Otros asuntos particulares de las propiedades, planta y equipo se describen a continuación:

**c) construcciones en curso o activos en montaje**

Las construcciones en curso o activos en montaje se contabilizan al costo menos cualquier pérdida por deterioro. El costo incluye los pagos de personal de las áreas técnicas involucradas en su construcción con base en estudios técnicos de tiempos de dedicación, honorarios profesionales y en el caso de activos aptos los costos por intereses. Cuando estos activos están listos para su uso previsto, se transfieren a la categoría correspondiente. La depreciación de los activos comienza cuando los mismos estén en condiciones de uso.

**d) bienes en régimen de arrendamiento financiero**

Los bienes en régimen de arrendamiento financiero, que pertenecen a la Compañía cuando esta obtiene de manera sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de los mismos, son capitalizados como propiedades, planta y equipo. Los bienes en arrendamiento financiero se registran inicialmente por un monto igual al menor entre su valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento al inicio del mismo, luego son depreciados en su vida útil o por el plazo del arrendamiento si es menor que la vida útil y no hay transferencia de la propiedad al final del arriendo. El capital de las obligaciones futuras en virtud de los contratos de arrendamiento se incluye como una obligación financiera en el estado de situación financiera clasificado, según el caso, como un pasivo corriente o no corriente. Los intereses de las obligaciones por arrendamiento se cargan a los resultados durante el período del plazo del arrendamiento para reflejar una tasa de interés constante sobre el saldo restante de la obligación para cada ejercicio económico.

**5.3 Activos intangibles**

Los activos intangibles con vida útil definida se valoran a su costo menos la amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro. El costo se determina como el monto pagado por la Compañía. Los activos intangibles con vida definida se amortizan en su vida útil económica estimada, y sólo son sometidos a pruebas de deterioro cuando existe un evento que indique una posible pérdida de valor. La amortización se incluye en los gastos operativos netos en las cuentas de resultados.

La Compañía revisa regularmente la totalidad de sus tasas de amortización y los valores residuales para tener en cuenta cualquier cambio en las circunstancias que indique que el valor en libros puede no ser recuperable. Se reconoce una pérdida por deterioro del valor por el importe en libros que excede su valor recuperable. La estimación de las vidas útiles de los activos intangibles se basa en la naturaleza del bien adquirido, la durabilidad de los productos relacionados con el activo y el impacto esperado en el futuro del negocio. La Compañía no tiene activos intangibles con vida útil indefinida.

Los intangibles generados internamente no se reconocen, excepto cuando se trata de programas de cómputo y los costos de desarrollo como se explica a continuación:

**a) Programas de cómputo**

Cuando la aplicación informática no es una parte integral de un elemento de propiedad, planta y equipo, el programa de cómputo es capitalizado de manera independiente como un activo intangible.

Las licencias adquiridas de programas informáticos se capitalizan sobre la base de los costos incurridos para adquirirlas y ponerlas en uso. Los costos de desarrollo que son directamente atribuibles al diseño y prueba de programas de cómputo identificables que controla la Compañía se reconocen como activos intangibles cuando cumplen con los siguientes criterios:

- Técnicamente es posible completar el programa de cómputo de modo que podrá ser usado;
- La gerencia tiene la intención de terminar el programa de cómputo y de usarlo o venderlo;
- Se tiene la capacidad para usar o vender el programa de cómputo;
- Se puede demostrar que es probable que el programa de cómputo generará beneficios económicos futuros; ya sea aportando ingresos o reduciendo costos;
- Se tienen los recursos técnicos, financieros y otros recursos necesarios para completar el desarrollo del programa de cómputo que permita su uso o venta; y
- El gasto atribuible al programa de cómputo durante su desarrollo se puede medir de manera confiable.

Otros costos de desarrollo que no cumplan con estos criterios se reconocen en resultados conforme se incurren. Los costos de desarrollo que se reconocen en los resultados, no se reconocen como un activo en periodos subsiguientes.

Los costos asociados con el mantenimiento de programas de cómputo se reconocen como gasto cuando se incurren.

Los costos incurridos en la compra de aplicaciones informáticas y desarrollo de software que son reconocidos como activos se amortizan en un período de cuatro años desde el momento en que están disponibles para la entrada en explotación de la aplicación.

**b) Investigación y desarrollo**

Los gastos de investigación son cargados a los resultados del ejercicio en el que se incurren.

Ciertos costos de desarrollo se capitalizan como activos intangibles generados internamente, cuando hay un proyecto claramente definido, que se puede identificar por separado, y para el cual se puede demostrar con razonable certeza la generación probable de beneficios económicos en el futuro (en términos de viabilidad y comercialidad) que superan los costos esperados y la Compañía cuenta con los recursos para completar el proyecto. Dichos activos se amortizan de forma lineal a lo largo de su vida útil una vez que el proyecto esté terminado.

#### 5.4 Deterioro del valor de los activos tangibles e intangibles

Los activos sujetos a depreciación o amortización se someten a pruebas de deterioro cuando se producen eventos o circunstancias que indican que podría no recuperarse su valor en libros. Las pérdidas por deterioro corresponden al monto en el que el valor en libros del activo excede a su valor recuperable. El valor recuperable de los activos corresponde al mayor entre el valor razonable de un activo menos los costos de venta y el valor en uso. Para efectos de la evaluación por deterioro, los activos se agrupan en los niveles más pequeños en los que generan flujos de efectivo identificables (unidades generadoras de efectivo). Los saldos en libros de activos no financieros que han sido objeto de castigos por deterioro se revisan en cada fecha de reporte para verificar posibles reversiones de pérdida por deterioro.

El valor en uso se determina descontando los flujos de efectivo futuros generados por el uso continuo de la unidades generadoras de efectivo (UGE) con una tasa de descuento antes de impuestos, considerando la metodología que se describe a continuación:

- Se emplean flujos de efectivo basados en el plan estratégico a cuatro años aprobado por el Grupo, ampliado hasta cinco años en función de la regulación y las expectativas para el desarrollo del mercado de acuerdo con las previsiones sectoriales disponibles y de la experiencia histórica sobre la evolución de los precios y los volúmenes producidos.
- Los flujos de efectivo posteriores al período proyectado se extrapolan utilizando las tasas de crecimiento estimadas por unidad generadora de efectivo que, en ningún caso, superan el tipo de crecimiento medio a largo plazo para el negocio y país en el que operan y que son, en todos los casos, inferiores a los crecimientos del período del plan estratégico.
- Para estimar los flujos de efectivo futuros en el cálculo de los valores residuales, se consideran todas las inversiones de mantenimiento y, en su caso, las inversiones de renovación necesarias para mantener la capacidad productiva de las UGE.
- Los flujos de caja son descontados utilizando el costo medio de los recursos antes de impuestos.
- La formulación de la tasa de descuento considera la tasa de los bonos libres de riesgo, las primas de riesgo de mercado, los Beta desapalancados según media de cada sector, los tipos de interés de la moneda local, y la proporción patrimonio-deuda.

Adicionalmente el deterioro se revisa al menos anualmente para las inversiones en subsidiarias y asociadas.

#### 5.5 Inversiones en subsidiarias y asociadas

Los estados financieros separados presentan la información de la Compañía como una entidad individual y no contienen información financiera consolidada. La Compañía también prepara estados financieros consolidados.

##### a) Subsidiarias

Las subsidiarias son entidades controladas por Gas Natural S.A., ESP, donde el control es el poder que se posee, directa o indirectamente, para dirigir las políticas financieras y operativas de la entidad con el fin de obtener beneficios de sus actividades, independientemente de si ese poder es o no ejercido.

Se presume que existe control cuando la Matriz de un Grupo es propietaria, directa o indirectamente a través de sus subsidiarias, de más de la mitad del poder de voto de otra entidad, salvo en circunstancias excepcionales, que pueda demostrarse claramente que tal propiedad no constituye control. También existe control, donde la Matriz de un Grupo tiene la capacidad de dirigir o dominar la toma de decisiones en una entidad, independientemente de si ese poder es o no ejercido.

En los estados financieros separados las inversiones en subsidiarias se registran por el método de participación patrimonial, desde la fecha en que comienza el control y hasta la fecha en que el control cesa efectivamente. Bajo el método de participación patrimonial, la inversión se registra inicialmente al costo, y el valor en libros se incrementa o disminuye para reconocer la participación del inversionista en la utilidad o pérdida y en el patrimonio, y en el patrimonio de la entidad participada, después de la fecha de adquisición. La participación en los movimientos de reservas posteriores a la adquisición se reconoce en los otros resultados integrales. Cuando las pérdidas de la Compañía exceden el importe en libros de la inversión en la subsidiaria, incluyendo cualquier cuenta por cobrar garantizada, el valor en libros se reduce a cero y el reconocimiento de pérdidas adicionales se interrumpe, a menos que la Compañía haya incurrido en obligaciones o efectuado pagos a nombre de la subsidiaria.

Las ganancias no realizadas en las transacciones entre la Compañía y sus subsidiarias se eliminan en proporción a la participación de la Compañía en la subsidiaria. También se eliminan las pérdidas no realizadas a menos que la transacción evidencie el deterioro en el valor del activo transferido. Las políticas contables de las subsidiarias son modificadas para asegurar uniformidad con las políticas adoptadas por la Compañía matriz.

Si el porcentaje de participación en una subsidiaria se reduce pero se mantiene control, sólo una parte proporcional de los importes previamente reconocidos en otros resultados integrales se reclasificará a los resultados.

La Compañía evalúa en cada fecha de balance, si existe evidencia objetiva de que la inversión en la subsidiaria se deteriora. Si este es el caso, la Compañía calcula el importe del deterioro como la diferencia entre el importe recuperable de la subsidiaria y su valor en libros y reconoce la provisión en la cuenta de "ganancias / (pérdidas) de método de participación en el estado de resultados".

## b) Asociadas

Las asociadas son todas las entidades sobre las que la Matriz de la Compañía ejerce influencia significativa pero no control, generalmente estas entidades son aquellas en las que se mantiene una participación accionaria entre el 20% y 50% de los derechos de voto.

En los estados financieros separados las inversiones en asociadas se registran al costo. Los dividendos recibidos de las asociadas se registran en los resultados del ejercicio en el cual se decretan.

## 5.6 Instrumentos financieros

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando una entidad del grupo pasa a formar parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

### 5.6.1 Activos financieros

La Compañía clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías de medición: los que se miden al valor razonable y los que se miden al costo amortizado. Esta clasificación depende de si el activo financiero es un instrumento de deuda o de patrimonio.

#### 5.6.1.1. Clasificación de activos financieros

##### 5.6.1.1.1. Instrumento de deuda

###### a) Activos financieros al costo amortizado

Un instrumento de deuda se clasifica como medido al "costo amortizado" sólo si los siguientes criterios se cumplen: el objetivo del modelo de negocio de la Compañía es mantener el activo para obtener los flujos de efectivo contractuales, y los términos contractuales dan lugar en fechas específicas a recibir flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el capital pendiente de pago.

La naturaleza de los derivados implícitos en una inversión de deuda se considera para determinar si los flujos de efectivo de la inversión son únicamente pagos de capital e intereses sobre el capital pendiente de pago, y en ese caso no se contabilizan por separado.

###### b) Activos financieros al valor razonable

Si cualquiera de los dos criterios indicados para los activos financieros al costo amortizado no se cumplen, el instrumento de deuda se clasifica como medido al "valor razonable con cambios en resultados".

##### 5.6.1.1.2. Instrumento de patrimonio

Todos los instrumentos de renta variable se miden por su valor razonable. Los instrumentos de patrimonio que se mantienen para negociar se valoran a valor razonable con cambios en resultados. Para el resto de instrumentos de patrimonio, la Compañía puede realizar una elección irrevocable en el reconocimiento inicial para reconocer los cambios en el valor razonable con cargo a los otros resultados integrales en el patrimonio, en lugar de los resultados.

#### 5.6.1.2. Reconocimiento y medición

Compras y ventas convencionales de activos financieros se reconocen en la fecha de negociación, que es la fecha en la cual la Compañía se compromete a adquirir o vender el activo. Los activos financieros se dan de baja cuando los derechos a recibir flujos de efectivo han vencido o se han transferido y la Compañía ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad.

En el reconocimiento inicial, la Compañía valora los activos financieros a su valor razonable más, en el caso de un activo financiero que no se mide al valor razonable con cambios en resultados, los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición del activo financiero. Los costos de transacción de activos financieros que se miden a su valor razonable con cambios en resultados se contabilizan directamente en la cuenta de resultados.

Las ganancias o pérdidas de un instrumento de deuda que se valora posteriormente a su valor razonable y no es parte de una relación de cobertura se reconocen en los resultados y se presentan en el estado de resultados dentro de "otros ingresos / otros gastos" en el período en que se producen.

Las ganancias o pérdidas de un instrumento de deuda que se valora posteriormente a su costo amortizado y no forma parte de una relación de cobertura se reconocen en los resultados del período cuando el activo financiero se da de baja o se deteriora y a través del proceso de amortización utilizando el método de interés efectivo.

Posteriormente, la Compañía mide todos los instrumentos de patrimonio a valor razonable. Cuando la Gerencia haya elegido presentar ganancias o pérdidas de valor razonable no realizadas y realizadas y pérdidas en instrumentos de patrimonio en otros resultados integrales, no pueden ser recicladas las ganancias y pérdidas de valor razonable a los resultados del ejercicio. Los dividendos de los instrumentos de patrimonio son reconocidos en los resultados, siempre y cuando representan un retorno de la inversión.

La Compañía debe reclasificar todos los instrumentos de deuda afectados cuando, y sólo cuando su modelo de negocio para la gestión de los activos financieros cambie.

### 5.6.1.3. Compensación de instrumentos financieros

Activos y pasivos financieros se compensan y su monto neto se presenta en el estado de situación financiera cuando existe un derecho legalmente exigible de compensar los importes reconocidos y la Gerencia tenga la intención de liquidar la cantidad neta o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

### 5.6.1.4. Valores razonables

Los valores razonables de las inversiones con cotización bursátil se basan en su precio de cotización vigente. Si el mercado para un instrumento financiero no es activo (o el instrumento no cotiza en bolsa) la Compañía establece su valor razonable usando técnicas de valuación. Estas técnicas incluyen el uso de los valores observados en transacciones recientes efectuadas bajo los términos de libre competencia, la referencia a otros instrumentos que son sustancialmente similares, análisis de flujos de efectivo descontados y modelos de opciones haciendo máximo uso de información de mercado y depositando el menor grado de confianza posible en información interna específica de la entidad.

### 5.6.1.5. Deterioro de los activos financieros

Activos medidos al costo amortizado

La Compañía evalúa al final de cada ejercicio si existe evidencia objetiva sobre el deterioro del valor de un activo financiero o grupo de activos financieros medidos al costo amortizado. Un activo financiero o un grupo de activos financieros está deteriorado y las pérdidas por deterioro del valor han sido incurridas, si existe evidencia objetiva del deterioro como resultado de uno o más eventos que hayan ocurrido después del reconocimiento inicial del activo (un "evento de pérdida") y que el evento de pérdida (o eventos) tiene un impacto en los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero o grupo de activos financieros que pueden calcularse de manera confiable.

Se efectúan las correcciones valorativas a las cuentas por cobrar necesarias por deterioro de valor cuando existe evidencia objetiva de que no se cobrarán todos los importes que se adeuda. Por regla general se provisiona el 100% de los importes a cobrar con más de 180 días de vencidos.

Para todos los otros activos financieros, la evidencia objetiva de deterioro podría incluir:

- dificultad financiera significativa del emisor o de la contraparte; o
- incumplimiento de contrato, tal como atrasos u omisión de pagos de intereses o capital; o
- es probable que el prestatario caiga en bancarrota o en una reorganización financiera; o
- la desaparición de un mercado activo para ese activo financiero debido a dificultades financieras.
- experiencia pasada del Grupo con respecto al cobro de los pagos

El importe en libros del activo financiero se reduce por la pérdida por deterioro directamente para todos los activos financieros excepto para las cuentas comerciales por cobrar, donde el importe en libros se reduce a través de una cuenta de deterioro. Cuando se considera que una cuenta comercial por cobrar es incobrable, se elimina contra la cuenta de deterioro. La recuperación posterior de los montos previamente eliminados se convierte en créditos contra la cuenta de provisión. Los cambios en el importe en libros de la cuenta de deterioro se reconocen en el estado de ganancias o pérdidas.

### 5.6.1.6. Cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar

Los préstamos y partidas a cobrar son activos financieros no derivados con cobros fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo, y sobre los que no hay intención de negociar en el corto plazo. Se incluyen en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a doce meses desde la fecha del estado de situación financiera que se clasifican como activos no corrientes.

Se registran inicialmente por su valor razonable, y posteriormente a costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

### 5.6.1.7. Baja en cuenta de los activos financieros

La Compañía dará de baja en cuentas un activo financiero únicamente cuando expiren los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, o cuando transfiere de manera sustancial los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo financiero a otra entidad.

## 5.6.2 Pasivos financieros

Los pasivos financieros (incluyendo los préstamos y las cuentas por pagar comerciales y otras) se miden inicialmente a su valor razonable y posteriormente al costo amortizado usando el método de la tasa de interés efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de imputación del gasto financiero a lo largo del periodo relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar (incluyendo todos los honorarios y puntos pagados o recibidos que forman parte de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otras primas o descuentos) estimados a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero (o, cuando sea adecuado), en un periodo más corto con el importe neto en libros en el momento de reconocimiento inicial.

### 5.6.2.1 Deuda Financiera

Las obligaciones financieras se reconocen inicialmente a su valor razonable, neto de los costos incurridos en la transacción, y posteriormente se registran a su costo amortizado incluyendo los intereses devengados no pagados. Cualquier diferencia entre los fondos recibidos (neto de los costos de la transacción) y el valor de redención se reconoce en el estado de resultados durante el periodo del préstamo usando el método de interés efectivo.

Los honorarios incurridos para obtener los préstamos se reconocen como costos de la transacción en la medida que sea probable que una parte o todo el préstamo se recibirán. En este caso los honorarios se diferencian hasta que el préstamo se reciba. En la medida que no haya evidencia de que sea probable que una parte o todo el préstamo se reciba, los honorarios se capitalizan como pagos efectuados por anticipado por servicios para obtener liquidez y se amortizan en el período del préstamo con el que se relacionan.

Los préstamos se clasifican en el pasivo corriente a menos que la Compañía tenga derecho incondicional de diferir el pago de la obligación a más de doce meses contados desde la fecha del estado de situación financiera.

### 5.6.2.2 Cuentas por pagar comerciales

Las cuentas por pagar comerciales son obligaciones de pago por bienes o servicios que se han adquirido de los proveedores en el curso ordinario de los negocios. Las cuentas por pagar se clasifican como pasivos corrientes, si el pago debe ser efectuado en un período de un año o menos. Si el pago debe ser efectuado en un período superior a un año se presentan como pasivos no corrientes.

Las cuentas por pagar comerciales se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se miden a su costo amortizado usando el método de interés efectivo.

### 5.6.2.3 Baja en cuentas de un pasivo financiero

La Compañía dará de baja en cuentas un pasivo financiero si, y solo si, expiran, cancelan o cumplen las obligaciones de la compañía. La diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce en ganancias o pérdidas.

### 5.6.3 Instrumentos financieros derivados

Los derivados son instrumentos financieros cuyo valor cambia en respuesta a una variable subyacente, que requieren una insignificante inversión inicial y que se liquidarán en el futuro. Estos incluyen los derivados implícitos en contratos huésped, los cuales no tienen por qué ser contabilizados por separado si el contrato principal es reconocido por su valor razonable, y si no se considerarían como un derivado si fuera independiente, o si se puede demostrar que están estrechamente relacionados con el contrato principal.

Los activos y pasivos financieros derivados se muestran en los activos y pasivos corrientes y no corrientes en el estado de situación financiera, en función del momento en que se espera sean realizados.

En el caso de los derivados que no hayan sido designados para una relación de cobertura, todos los movimientos de valor razonable se reconocen inmediatamente en la cuenta de resultados.

### 5.7 Inventarios

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización el que resulte menor. El costo se determina usando el método de promedio ponderado. El costo de los productos terminados comprende los costos derivados de su adquisición, así como otros costos en los que se haya incurrido para darles su condición y ubicación actuales, y excluye a los costos de financiamiento y a las diferencias en cambio.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, menos los costos que se espera incurrir hasta la terminación y disposición de los productos.

### 5.8 Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes de efectivo incluyen el efectivo disponible, depósitos de libre disponibilidad en bancos, otras inversiones altamente líquidas de corto plazo con vencimientos originales de tres meses o menos y sobregiros bancarios. Los sobregiros bancarios se muestran en la cuenta de otros pasivos financieros corrientes en el estado de situación financiera.

### 5.9 Capital social

Las acciones ordinarias se clasifican como patrimonio neto. Los costos incrementales directamente atribuibles a la emisión de nuevas acciones se presentan en el patrimonio neto como una deducción, neto de cualquier beneficio fiscal relacionado.

### 5.10 Distribución de dividendos

La distribución de dividendos a los accionistas de la Compañía se reconoce como menor valor del patrimonio contra un pasivo en los estados financieros en el periodo en el que los dividendos se decretan con la aprobación de los accionistas de la Compañía.

### 5.11 Ganancias por acción

Las ganancias básicas por acción representan el beneficio de las actividades ordinarias después de impuestos atribuibles a los accionistas de la Compañía, dividido por el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante el año.

### 5.12 Capitalización de intereses

Los costos por intereses generales y específicos que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos aptos, que son aquellos que necesariamente requieren de un periodo de tiempo sustancial antes de estar preparados para el uso previsto o la venta, se añaden al costo de esos activos, hasta que llega el momento en que los mismos están sustancialmente preparados para el uso que se pretende o la venta. Los ingresos financieros obtenidos por la inversión temporal de los préstamos específicos a la espera de su uso en los activos aptos se deducen de los costos por intereses susceptibles de capitalización. El resto de los costos por intereses se reconoce en resultados en el ejercicio en que se incurre en ellos.

### 5.13 Beneficios a empleados

#### a) Salarios y beneficios de corto plazo

Los salarios y beneficios de corto plazo para los empleados actuales se reconocen en la cuenta de resultados cuando los empleados prestan sus servicios.

#### b) Bonificaciones de resultados

La Compañía reconoce pasivos y gasto por las bonificaciones de resultados que reciben los trabajadores por el cumplimiento de metas u objetivos. La Compañía reconoce una provisión cuando está obligado contractualmente o cuando existe una práctica del pasado que ha creado una obligación constructiva.

#### c) Indemnizaciones por despido

Las indemnizaciones por despido se pagan en caso de terminación de contrato antes de la fecha normal de jubilación, o cuando un empleado acepta voluntariamente su retiro a cambio de estos beneficios. La Compañía reconoce indemnizaciones por terminación de contrato, cuando se pueda demostrar su compromiso de poner fin al contrato de sus empleados de acuerdo a un plan formal detallado, o como resultado de una oferta hecha para fomentar el retiro voluntario.

### 5.14 Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando existe una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de un suceso pasado que es probable que requiera una salida de recursos económicos para liquidar la obligación y su monto puede ser estimado de manera confiable.

Las provisiones se miden al valor presente de los desembolsos que se espera se requerirán para cancelar la obligación utilizando una tasa de interés antes de impuestos que refleje las actuales condiciones del mercado sobre el valor del dinero y los riesgos específicos para dicha obligación. El incremento en la provisión por el paso del tiempo se reconoce en el rubro costos financieros.

No se reconocen provisiones para pérdidas operativas futuras.

Cuando se espera que parte del desembolso necesario para liquidar la provisión sea reembolsado por un tercero, el reembolso se reconoce como un activo independiente, siempre que sea prácticamente segura su recepción.

### 5.15 Arrendamientos

#### a) Contabilidad del arrendatario

Los arrendamientos en los que una parte significativa de los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad son retenidos por el arrendador, se clasifican como arrendamientos operativos. Los pagos de un arrendamiento operativo (netos de cualquier incentivo recibido del arrendador) se cargan en el estado de resultados sobre una base lineal durante el periodo del contrato de arrendamiento.

Los arrendamientos de propiedades, planta y equipo en los que la Compañía tiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad se clasifican como arrendamientos financieros. Los arrendamientos financieros se capitalizan al inicio del arrendamiento al menor entre el valor razonable del bien arrendado y el valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento. Cada pago de un arrendamiento financiero se distribuye entre el pasivo y los costos financieros. Las obligaciones de un arrendamiento financiero, netas de la carga financiera, se presentan como deudas (obligaciones financieras) en corrientes o no corrientes según si el vencimiento de los pagos de los cánones es inferior o no a un periodo de 12 meses. Los costos financieros se cargan a los resultados durante el periodo del arrendamiento de forma que se obtenga una tasa periódica constante de interés sobre el saldo restante del pasivo para cada periodo. La propiedad, planta y equipo adquiridos en régimen de arrendamiento financiero se amortizan en su vida útil o por el plazo del arrendamiento si es menor que la vida útil y no hay transferencia de la propiedad al final del arriendo.

**b) Contabilidad del arrendador**

Un contrato de arrendamiento es un acuerdo por el cual el arrendador cede al arrendatario, a cambio de un pago o una serie de pagos, el derecho a utilizar un activo durante un periodo de tiempo determinado.

Cuando los activos son arrendados bajo la modalidad de arrendamiento financiero, el valor presente de los pagos futuros del arrendamiento se reconoce como una cuenta por cobrar. La diferencia entre el importe bruto a cobrar y el valor presente de la cuenta por cobrar se reconoce como ingresos financieros.

La cuenta por cobrar es amortizada asignando cada uno de los cánones entre los ingresos financieros y la amortización del capital en cada periodo contable, de tal manera que el reconocimiento de los ingresos financieros, refleje en cada uno de los periodos, una tasa de rendimiento constante sobre la inversión financiera neta que el arrendador ha realizado en el arrendamiento financiero.

Cuando los activos son arrendados en régimen de arrendamiento operativo, el activo se incluye en el estado de situación financiera según la naturaleza del bien. Los ingresos de arrendamientos operativos se reconocen durante el término del contrato de arrendamiento sobre una base de línea recta.

**5.16 Impuesto a las ganancias**

El gasto por impuesto a las ganancias del período comprende el impuesto sobre la renta corriente y el diferido. El impuesto se reconoce en el estado de resultados, excepto cuando se trata de partidas que se reconocen en los otros resultados integrales o directamente en el patrimonio, en este caso, el impuesto también se reconoce en los otros resultados integrales o directamente en el patrimonio.

El cargo por impuesto sobre la renta corriente se calcula sobre la base de las leyes tributarias promulgadas o sustancialmente promulgadas a la fecha del estado de situación financiera y genera renta gravable. La gerencia evalúa periódicamente las posiciones asumidas en las declaraciones de impuestos presentadas respecto de situaciones en las que las leyes tributarias son objeto de interpretación. La Compañía, cuando corresponde, constituye provisiones sobre los montos que espera deberá pagar a las autoridades tributarias.

El impuesto sobre la renta diferida se reconoce en su totalidad, por el método del pasivo, sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases tributarias de activos y pasivos y sus respectivos valores mostrados en los estados financieros. Sin embargo, el impuesto sobre la renta diferida que surge por el reconocimiento inicial de un activo o de un pasivo en una transacción que no corresponda a una combinación de negocios que al momento de la transacción no afecta ni la utilidad ni la pérdida contable o gravable, no se registra.

El impuesto a la renta diferido se determina usando las tasas de tributación que han sido promulgadas a la fecha del estado de situación financiera y que se espera serán aplicables cuando el impuesto a la renta diferido activo se realice o el impuesto a la renta diferido pasivo se pague. Los montos del impuesto diferido no se descuentan.

Pasivos por impuestos diferidos son reconocidos cuando el valor en libros del activo es mayor que su base imponible, o cuando el valor en libros de un pasivo es menor que su base imponible. Activos por impuestos diferidos sólo se reconocen en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporarias.

El impuesto sobre la renta diferido se registra por las diferencias temporarias que surgen de las inversiones en subsidiarias, asociadas y negocios conjuntos, excepto cuando la oportunidad en que se revertirán las diferencias temporarias es controlada por la Compañía y es probable que la diferencia temporaria no se revertirá en un momento previsible en el futuro.

**5.17 Reconocimiento de Ingresos y Gastos**

Los ingresos se miden por el valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir, y representan importes a cobrar por los bienes entregados, neto de descuentos, devoluciones, y el impuesto al valor agregado. La Compañía reconoce los ingresos cuando el importe de los mismos se puede medir con fiabilidad, sea probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a la entidad y cuando se han cumplido los criterios específicos para cada una de las actividades de la Compañía, tal como se describe a continuación. La Compañía basa su estimación de devoluciones sobre la base de resultados históricos, teniendo en cuenta el tipo de cliente, el tipo de operación y las características específicas de cada acuerdo.

**a) Venta de gas**

Los ingresos representan el valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir por bienes entregados a terceros y es reconocido cuando los riesgos y beneficios de la propiedad se transfieren sustancialmente. Los ingresos excluyen el impuesto al valor agregado.

Los mismos criterios de reconocimiento se aplican también a la venta de los subproductos y residuos con la excepción que éstos son presentados dentro de otros ingresos.



Los ingresos de la actividad de gas corresponden a la venta de gas adquirido mediante contratos de aprovisionamiento a largo plazo.

b) Prestaciones de servicios

En la contabilización de los ingresos derivados de los contratos de prestación de servicios se utiliza el método del porcentaje de realización en el que cuando los ingresos pueden ser estimados de forma fiable, éstos son registrados en función del grado de avance en la ejecución del contrato a la fecha de cierre, calculado como la proporción que representan los costos incurridos a la fecha sobre la estimación de los costos necesarios para la ejecución del contrato.

Si los ingresos del contrato no pueden ser estimados de forma fiable, los costos (y su ingreso correspondiente) se registran en el periodo en el que se incurren siempre que los primeros sean recuperables. No se registra el margen del contrato hasta el momento en que se tiene certeza del mismo, en base a la planificación de costos e ingresos.

En el caso que los costos totales superen los ingresos del contrato, dicha pérdida se reconoce inmediatamente en los resultados del ejercicio.

c) Intereses

Los ingresos por intereses se reconocen sobre la base de la proporción de tiempo transcurrido, usando el método de interés efectivo.

d) Dividendos

El ingreso por dividendos se reconoce cuando se ha establecido el derecho a recibir su pago.

e) Gastos

Los gastos se reconocen atendiendo a su devengo, de forma inmediata en el supuesto de que no vayan a generar beneficios económicos futuros o cuando no cumplen los requisitos necesarios para registrarlos contablemente como activo.

#### 5.18 Subsidios y Contribuciones aplicados a usuarios del servicio de gas

La Constitución Colombiana contempla la posibilidad de que la Nación y los entes territoriales concedan subsidios para que las personas de menores ingresos puedan pagar la tarifa del servicio de gas que cubra su consumo de subsistencia.

Los fondos para el pago de subsidios provienen de la contribución que pagan los usuarios residenciales de los estratos altos y los usuarios no residenciales y de la Nación y entidades territoriales.

Para atender el pago de los subsidios, la Ley 142 de 1994 prevé la creación de un "Fondo de Solidaridad para Subsidios y Redistribución de Ingresos", incorporado al presupuesto de la Nación. El ministerio de Minas y Energía, mediante Resolución No. 81960 del 13 de octubre de 1998, reglamentó el Fondo de Solidaridad para Subsidios y Redistribución de Ingresos.

Quienes presten los servicios públicos, harán los recaudos de las sumas que resulten al calcular el factor de contribución y la aplicaran al pago de subsidios, los cuales, de acuerdo con las normas vigentes, deben ser contabilizados detalladamente. En caso de presentarse superávit en los cierres trimestrales por este concepto, las empresas privadas o Mixtas prestatarias de servicio de energía eléctrica y gas combustible, transferirán estos excedentes al "Fondo de Solidaridad para Subsidios y Redistribución de Ingresos" de la Nación (Ministerio de Minas y Energía). De acuerdo con el Artículo 99.3 de la Ley 142 de 1994, el reparto del subsidio debe hacerse entre los usuarios como descuento en el valor de la factura que estos deben cancelar.

La Compañía registra los subsidios como ingresos con cargo a la cuenta de subsidios asignados y la contribución facturada se reconoce como pasivo en la cuenta de contribuciones recibidas. Como resultado se presenta un superávit o un déficit entre los subsidios otorgados y las contribuciones recibidas de los estratos 5, 6 y no residenciales más los aportes efectuados por la Nación, a través del Ministerio de Minas y Energía.

#### 5.19 Estado de Flujos de Efectivo

Los estados de flujos de efectivo han sido elaborados utilizando el método indirecto, y en los mismos se utilizan las siguientes expresiones con el significado que a continuación se indica:

a) Actividades de operación: actividades que constituyen los ingresos ordinarios de la Compañía, así como otras actividades que no pueden ser calificadas como de inversión o financiación.

b) Actividades de inversión: actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.

c) Actividades de financiación: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos que no forman parte de las actividades de operación.

## 5.20 Juicios o estimaciones contables críticas y significativas

Los estimados y criterios usados son continuamente evaluados y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluyendo la expectativa de ocurrencia de eventos futuros que se consideran razonables de acuerdo con las circunstancias. La Administración considera que las siguientes son las estimaciones y supuestos que tienen un riesgo significativo de causar un ajuste material a los saldos de los activos y pasivos en los próximos años:

### a) Impuesto sobre la renta

La Compañía está sujeta al impuesto sobre la renta en Colombia. Juicios significativos son requeridos en la determinación de las provisiones para impuestos. Existen transacciones y cálculos para los cuales la determinación de impuestos es incierta durante el curso ordinario de las operaciones. La Compañía evalúa periódicamente el reconocimiento de pasivos para situaciones observadas en auditorías tributarias preliminares sobre la base de estimados. Los montos provisionados para el pago de impuesto sobre la renta son estimados por la administración sobre la base de su interpretación de la normatividad tributaria vigente y la posibilidad de pago.

Los pasivos reales pueden diferir de los montos provisionados generando un efecto negativo en los resultados y la posición neta de la Compañía. Cuando el resultado tributario final de estas situaciones es diferente de los montos que fueron inicialmente registrados, las diferencias impactan al impuesto sobre la renta corriente y diferido activo y pasivo en el periodo en el que se determina este hecho.

La Compañía evalúa la recuperabilidad de los activos por impuestos diferidos con base en las estimaciones de resultados fiscales futuros y de la capacidad de generar resultados suficientes durante los periodos en los que sean deducibles dichos impuestos diferidos. Los pasivos por impuestos diferidos se registran de acuerdo con las estimaciones realizadas de los activos netos que en un futuro no serán fiscalmente deducibles.

### b) Valor razonable de instrumentos financieros

El valor razonable de los instrumentos financieros que se comercializan en mercados activos se basa en los precios de mercado a la fecha del estado de situación financiera. El precio de cotización de mercado que se utiliza para los activos financieros es el precio corriente del comprador.

El valor razonable de los instrumentos financieros que no son comercializados en un mercado activo se determina usando técnicas de valuación. La Compañía aplica su juicio para seleccionar una variedad de métodos y aplica supuestos que principalmente se basan en las condiciones de mercado existentes a la fecha de cada estado financiero.

Para determinar el valor razonable del resto de instrumentos financieros se utilizan otras técnicas, como flujos de efectivo descontados estimados.

El valor recuperable de las inversiones en instrumentos de patrimonio se determina como el mayor importe entre su valor razonable menos los costos de venta y el valor actual de los flujos de efectivo derivados de la inversión.

Se asume que el importe en libros menos la provisión por deterioro de valor de las cuentas a cobrar se aproxima a su valor razonable.

El valor razonable de los activos y pasivos financieros a efectos de su reconocimiento inicial y de presentación de información financiera se estima descontando los flujos contractuales futuros de efectivo al tipo de interés corriente del mercado del que puede disponer la Compañía para instrumentos financieros similares.

### c) Vidas útiles y valores residuales de propiedades, planta y equipo.

La determinación de la vida útil económica y los valores residuales de las propiedades, planta y equipo está sujeta a la estimación de la administración de la Compañía respecto del nivel de utilización de los activos, así como de la evolución tecnológica esperada. La Compañía revisa regularmente la totalidad de sus tasas de depreciación y los valores residuales para tener en cuenta cualquier cambio respecto del nivel de utilización, marco tecnológico y su desarrollo futuro, que son eventos difíciles de prever, y cualquier cambio podría afectar los futuros cargos de depreciación y los montos en libros de los activos.

### d) Deterioro de activos

El valor recuperable estimado de las unidades generadoras de efectivo aplicado a las pruebas de deterioro ha sido determinado a partir de los flujos de efectivo descontados basados en los presupuestos de la Compañía.

### e) Provisiones

La Compañía realiza estimaciones de los importes a liquidar en el futuro, incluyendo las correspondientes obligaciones contractuales u otros pasivos.

Dichas estimaciones están sujetas a interpretaciones de los hechos y circunstancias actuales, proyecciones de acontecimientos futuros y estimaciones de los efectos financieros de dichos acontecimientos.

## f) Litigios

La Compañía está sujeta a reclamaciones por obligaciones derivadas de litigios que pueden corresponder a contingencias por asuntos fiscales, demandas laborales y otros.

## g) Reconocimiento de ingresos

Los ingresos por el suministro de gas son reconocidos cuando el bien ha sido entregado al cliente con base en las lecturas periódicas del contador e incluyen el devengo estimado por el valor del bien consumido desde la fecha de la lectura del contador y hasta el cierre del período. El consumo diario estimado se deriva de los perfiles históricos del cliente ajustado estacionalmente y demás factores que pueden medirse y que afectan al consumo. Históricamente, no se ha realizado ningún ajuste material correspondiente a los importes registrados como ingresos no facturados y no se espera tenerlos en el futuro.

## 6. Administración de riesgos financieros

### 6.1. Factores de riesgos financieros

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros: riesgos de mercado (incluyendo el riesgo de moneda, riesgo de tasa de interés y riesgo de precio), riesgo de crédito y riesgo de liquidez. El programa general de administración de riesgos de la Compañía se concentra principalmente en lo impredecible de los mercados financieros y trata de minimizar potenciales efectos adversos en el desempeño financiero de la Compañía.

El área de finanzas tiene a su cargo la administración de riesgos de acuerdo con las políticas aprobadas por el Grupo, quienes proporcionan principios para la administración general de riesgos que cubren áreas específicas, tales como el riesgo de tipo de cambio, el riesgo de tasas de interés, el riesgo de crédito y la inversión de los excedentes de liquidez.

#### 6.1.1. Riesgos de mercado

##### a) Riesgos de tasa de cambio

La Compañía limita su exposición al riesgo de tasa de cambio restringiendo al máximo las transacciones en monedas diferentes de su moneda funcional, cuando se presentan estas exposiciones se dan principalmente respecto del dólar estadounidense y del euro.

Las normas básicas existentes en Colombia permiten la libre negociación de divisas extranjeras a través de bancos y demás instituciones financieras a tasas libres de cambio. No obstante, la mayoría de las transacciones en moneda extranjera todavía requieren el cumplimiento de ciertos requisitos legales.

Las operaciones y saldos en moneda extranjera se convierten a la tasa de cambio representativa del mercado certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, la cual fue utilizada para la preparación de los estados financieros.

##### b) Riesgo de precio

La Compañía está expuesta al riesgo de fluctuaciones en los precios. Para administrar su exposición en relación con los precios de bienes y servicios se desarrollan procesos de negociación de tarifas individuales en la firma de los acuerdos contractuales con los clientes y proveedores. Los costos más relevantes son transferidos vía tarifa a los clientes directamente.

##### c) Riesgo de tasa de interés por el valor razonable o los flujos de efectivo

La Compañía tiene cuentas por cobrar a largo plazo, relacionados principalmente con derechos de conexión y algunos préstamos a terceros que generan intereses de montos que en relación a los resultados en su conjunto no son significativos, de acuerdo con lo cual los ingresos y los flujos de efectivo operativos de la Compañía son sustancialmente independientes de los cambios en las tasas de interés en el mercado.

La compañía se encuentra expuesta a riesgos en la tasa de interés debido a que se toma dinero en préstamo a tasas de interés tanto fijas como variables. El riesgo es manejado por la Compañía manteniendo una combinación apropiada entre diferentes índices (IPC, DTF e IBR). Las actividades de cobertura se evalúan regularmente asegurando que se apliquen las estrategias de cobertura más rentables.

#### 6.1.2 Riesgo de crédito

El riesgo de crédito se administra en coordinación con la Gerencia del Grupo. El riesgo de crédito surge del efectivo y equivalentes de efectivo y depósitos en bancos e instituciones financieras, así como de la exposición al crédito de los saldos pendientes de cuentas por cobrar. Respecto de bancos e instituciones financieras, sólo se acepta a instituciones cuyas calificaciones de riesgo independientes sean como mínimo de 'AA+'. Se usan calificaciones independientes de clientes en la medida que éstas estén disponibles. Si no existen calificaciones de riesgo independientes, el área de control de riesgos evalúa la calidad crediticia del cliente, tomando en consideración su posición financiera, la experiencia pasada y otros factores. Se establecen límites de crédito individuales de acuerdo con los límites fijados por el directorio sobre la base de las calificaciones internas o externas. El uso de los límites de crédito se monitorea con regularidad.

Con miras a mitigar el riesgo de crédito derivado del posible incumplimiento de las obligaciones contractuales que podría ocasionar una pérdida financiera, la compañía segmenta sus clientes en: Clientes doméstico-comerciales, Clientes industriales, soluciones energéticas y otros deudores.

Clientes doméstico-comerciales: Los clientes domésticos son aquellos que viven en una residencia y cuyo consumo está destinado al uso propio y no una actividad con ánimo de lucro, su promedio de consumo oscila entre los 18 y 60 metros cúbicos, clasificados por estrato socio-económico donde se ubique. Los clientes comerciales destinan el uso del gas natural para una actividad con ánimo de lucro.

Los clientes industriales: Se cataloga como industrial todos aquellos clientes que requieren el gas natural para un proceso de transformación y/o producción industrial. De acuerdo con el nivel de consumo, los clientes pueden tener tarifa regulada (hasta 85.000 M3/mes) o no regulada.

Para los clientes domésticos comerciales se adelanta la gestión de cobro a través de las siguientes acciones: Con un día de vencida la factura se envía mensaje de texto a los clientes que la compañía dispone de su número celular. De aquellos clientes de que se dispone el número fijo, se envía mensaje de voz; posteriormente si después de dos días de enviados los mensajes mencionados el cliente no ha realizado el pago de la deuda, se envía a operaciones domiciliarias para la suspensión del servicio. Transcurrido 15 días calendario desde la fecha de vencimiento, si el cliente no ha pagado se asigna a la Casa de Cobro quienes inician la cobranza por medio de llamadas, mensajes de texto, mensajes de voz, cartas y visitas. Después de tres facturas vencidas, se envía una carta en la cual le recordamos al cliente el estado de sus obligaciones con Gas Natural S.A. ESP, le advertimos el posible reporte a las Centrales de Riesgo, los costos que generaría la reconexión y el procedimiento operativo que conlleva el proceso de reinstalación; después de la quinta factura vencida, se le envía otra carta, donde se le informa que el no pago conllevará la suspensión definitiva del servicio y la terminación del contrato de prestación del servicio. Después del sexto mes se hace una campaña especial de recuperación del cliente antes de proceder a la baja, de no ser efectiva, se procede a la terminación formal del contrato, su notificación en debida forma, el otorgamiento de los recursos previstos en la Ley y finalmente el cese del servicio.

Para la recuperación de cartera asociada a clientes Industriales se sigue el siguiente procedimiento: A partir del primer día en mora se realiza contacto con el cliente a través de llamadas, posteriormente se procede al envío de correo electrónico solicitando el soporte de pago de la factura vencida; si el cliente ha cancelado y envía el soporte, éste se remite al área de recaudo para su aplicación; si no ha pagado, se envía el aviso de suspensión; una vez el cliente recibe el aviso de suspensión, generalmente se contacta con la Compañía para asumir un compromiso de pago concreto; si el cliente no se contacta con la Compañía o incumple el compromiso de pago o acuerdo de pago, cuando haya lugar, se procede con la suspensión de servicio y su remisión a la Casa de Cobro.

Soluciones Energéticas: En las instalaciones de los clientes se desarrollan proyectos en los cuales se busca realizar consumos eficientes de gas natural para suministrar soluciones térmicas tales como vapor, agua caliente y calefacción, así como soluciones combinadas de calor y electricidad e iluminación eficiente y cogeneración.

Los clientes de este segmento son usuarios activos de gas natural que se podrían clasificar de la siguiente manera:

- Usuarios de gas natural en los segmentos de pequeña y mediana Industria con consumos de gas superiores a 1.000 m3/mes, es decir, clientes comerciales.
- Usuarios Industriales de gas natural (Regulados y No Regulados)
- Usuarios de gas natural que desarrollan actividades del sector Terciario (Hoteles, Clubes Deportivos, Centros Educativos, Hospitales, entre otros).

La gestión de cobro para los clientes de Soluciones Energéticas se divide en Soluciones Energéticas Integradas (aplica operación de suspensión) y Soluciones Energéticas No Integradas (No aplica operación de suspensión). A partir del primer día en mora se realiza contacto con el cliente a través de llamadas, posteriormente se procede al envío de correo electrónico solicitando el soporte de pago de la factura vencida; si el cliente ha cancelado y envía el soporte, éste se remite al área de recaudo para su aplicación; si no ha pagado, se envía el aviso de suspensión (Si es una Solución Energética Integrada); una vez el cliente recibe el aviso de suspensión, generalmente se contacta con la Compañía para asumir un compromiso de pago concreto; si el cliente no se contacta con la Compañía o incumple el compromiso de pago o acuerdo de pago, cuando haya lugar, se procede con la suspensión de servicio y su remisión a la Casa de Cobro.

### 6.1.3 Riesgo de liquidez

La Compañía basada en las políticas de grupo es la que tiene la responsabilidad final por la gestión de liquidez. Se ha establecido un marco de trabajo apropiado para la gestión de liquidez de manera que la gerencia del Grupo pueda manejar los requerimientos de financiamiento a corto, mediano y largo plazo así como la gestión de liquidez.

La gerencia supervisa las proyecciones de la reserva de liquidez de la Compañía (que comprende líneas de crédito no usadas) y su efectivo y equivalentes de efectivo sobre la base de los flujos de efectivo esperados. Esto generalmente se lleva a cabo de acuerdo con la práctica y límites fijados por el Grupo. Adicionalmente, la política de administración de liquidez de la Compañía contempla: i) efectuar proyecciones de los flujos de efectivo considerando el nivel de activos líquidos necesarios para cumplir con estas proyecciones; ii) monitoreo de ratios de liquidez del estado de situación financiera; y iii) el mantenimiento de planes de financiamiento de deuda.

El cuadro siguiente analiza los pasivos financieros de la Compañía considerando el tiempo que resta desde la fecha del estado de situación financiera hasta su vencimiento. Los montos presentados en el cuadro son los flujos de efectivo contractuales no descontados. Los saldos que vencen en 12 meses son equivalentes a sus valores en libros puesto que el impacto del descuento no es significativo. Se incluyen los intereses a pagar por cada obligación.

	Menos de 3 meses	Más de 3 meses y menos de 1 año	Entre 1 y 5 años	Más de 5 años	Total
<b>AI 31 de Marzo de 2018</b>					
Obligaciones por arrendamientos financieros	31.903	97.163	224.306	-	353.372
Obligaciones financieras	19.177.855	60.864.467	158.372.221	-	238.414.544
Bonos y títulos en circulación	3.610.067	60.840.133	160.860.000	-	225.310.200
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	259.390.884	9.154.704	-	-	268.545.588
Otros pasivos financieros	6.963.520	-	-	-	6.963.520
Cuentas por pagar partes relacionadas y asociadas corrientes	-	31.592.650	-	-	31.592.650
<b>Total</b>	<b>289.174.229</b>	<b>162.549.118</b>	<b>319.456.528</b>	<b>-</b>	<b>771.179.874</b>

	Menos de 3 meses	Más de 3 meses y menos de 1 año	Entre 1 y 5 años	Más de 5 años	Total
<b>AI 31 de Diciembre de 2017</b>					
Obligaciones por arrendamientos financieros	-	172.888	257.361	-	430.249
Obligaciones financieras	-	62.003.371	177.767.920	-	239.771.291
Bonos y títulos en circulación	-	14.480.000	214.480.000	-	228.960.000
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	290.083.337	8.895.210	-	-	298.978.547
Otros pasivos financieros	5.285.572	-	-	-	5.285.572
Cuentas por pagar partes relacionadas y asociadas corrientes	-	33.779.005	-	-	33.779.005
<b>Total</b>	<b>295.368.909</b>	<b>119.330.474</b>	<b>392.505.281</b>	<b>-</b>	<b>807.204.664</b>

## 6.2 Gestión del riesgo de capital

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar la capacidad de la Compañía de continuar como empresa en marcha con el propósito de generar retornos a sus accionistas, beneficios a otros grupos de interés y mantener una estructura de capital óptima para reducir el costo del capital.

La Compañía monitorea su capital sobre la base del ratio de endeudamiento. Este ratio se calcula dividiendo la deuda neta entre el capital total. La deuda neta corresponde al total del endeudamiento (incluyendo el endeudamiento corriente y no corriente) menos el efectivo y equivalentes de efectivo. El capital total corresponde al patrimonio tal y como se muestra en el estado de situación financiera más la deuda neta.

La Compañía no está sujeta a ningún requerimiento de capital impuesto externamente.

Los ratios de apalancamiento fueron los siguientes:

	AI 31 de Marzo de 2018	AI 31 de Diciembre de 2017
Total préstamos	413.310.187	415.599.784
Menos: Efectivo y equivalentes de efectivo	(133.572.334)	(133.234.048)
Deuda neta	279.737.853	282.365.736
Total patrimonio	596.029.306	547.669.773
Total capital	875.767.159	830.035.509
<b>Ratio de endeudamiento</b>	<b>32%</b>	<b>34%</b>

## 6.3 Estimación de valor razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros que no se comercializan en mercados activos se determina usando técnicas de valuación. La Compañía aplica principalmente supuestos que se basan en las condiciones existentes del mercado a la fecha del estado de situación financiera. En el caso de la deuda a largo plazo, se usan cotizaciones de mercado o de los corredores para instrumentos similares. En algunos casos se usan otras técnicas como la de flujos netos descontados.

Se asume que el valor en libros de las cuentas por pagar y de las cuentas por cobrar menos la provisión por deterioro son similares a sus valores razonables. El valor razonable de los pasivos financieros para efectos de revelación se estima descontando los flujos de efectivo contractuales futuros a la tasa de interés vigente en el mercado que está disponible para la Compañía para instrumentos financieros similares.

## 7 Propiedades, planta y equipo

Los saldos y las variaciones experimentadas por las partidas que componen las propiedades, planta y equipos son las siguientes:

	Terrenos y edificaciones	Redes de distribución, gasoductos, estaciones receptoras y maquinaria	Muebles y enseres, equipo de oficina y equipo de computación y comunicación	Flota y equipo de transporte	Construcciones en curso y maquinaria y equipo en montaje	Total
<b>Al 1 de Enero de 2017</b>						
Costo	11,087,920	813,768,873	24,438,380	2,196,123	32,257,584	883,748,880
Depreciación Acumulada	(9,823,646)	(475,868,835)	(19,244,300)	(1,582,476)	-	(506,519,257)
Costo neto	1,264,274	337,900,038	5,194,080	613,647	32,257,584	377,229,623
<b>Año terminado al 31 de Diciembre de 2017</b>						
Saldo al comienzo del año	1,264,274	337,900,038	5,194,080	613,647	32,257,584	377,229,623
Adiciones, retiros y traslados	140,132	42,256,244	862,285	-	(8,782,895)	34,475,766
Depreciación (1)	(607,452)	(29,050,655)	(1,239,030)	(158,200)	-	(31,055,337)
Saldo al final del año	796,954	351,105,627	4,817,335	455,447	23,474,689	380,650,052
<b>Al 31 de Diciembre de 2017</b>						
Costo	11,228,052	856,025,117	25,300,665	2,196,123	23,474,689	918,224,646
Depreciación Acumulada	(10,431,098)	(504,919,490)	(20,483,330)	(1,740,676)	-	(537,574,594)
Costo neto	796,954	351,105,627	4,817,335	455,447	23,474,689	380,650,052
<b>Al 31 de Marzo de 2018</b>						
Saldo al comienzo del año	796,954	351,105,627	4,817,335	455,447	23,474,689	380,650,052
Adiciones, retiros y traslados	-	1,849,576	9,876	-	2,888,515	4,747,967
Depreciación (1)	172,160	(7,263,157)	(371,144)	(35,097)	-	(7,497,238)
Saldo al final del año	969,114	345,692,046	4,456,067	420,350	26,363,204	377,900,781
<b>Al 31 de Marzo de 2018</b>						
Costo	11,228,052	857,874,693	25,310,541	2,196,123	26,363,204	922,972,613
Depreciación Acumulada	(10,258,938)	(512,182,648)	(20,854,475)	(1,775,773)	-	(545,071,834)
Costo neto	969,114	345,692,047	4,456,066	420,350	26,363,204	377,900,781

(1) Incluye el movimiento de la depreciación acumulada por retiros.

A continuación se incluye un resumen de las bases de medición, las vidas útiles y los métodos de depreciación:

Activo	Modelo de medición	Vida útil	Método de depreciación
Edificaciones	Costo Histórico	50	Línea recta
Redes de distribución	Costo Histórico	30	Línea recta
Gasoductos	Costo Histórico	30	Línea recta
Estaciones receptoras	Costo Histórico	20	Línea recta
Equipos de computación y comunicación	Costo Histórico	4	Línea recta
Maquinaria y equipo	Costo Histórico	10	Línea recta
Flota y equipo de transporte	Costo Histórico	6	Línea recta
Muebles y equipos de oficina	Costo Histórico	10	Línea recta
Terrenos	Costo Histórico	No aplica	No aplica
Maquinaria y equipo en montaje	Costo Histórico	No aplica	No aplica
Gasoducto en curso	Costo Histórico	No aplica	No aplica
Estaciones receptoras en curso	Costo Histórico	No aplica	No aplica
Redes de distribución en curso	Costo Histórico	No aplica	No aplica

Las propiedades, planta y equipos relacionados son de plena propiedad y control de la Compañía y no existen restricciones o gravámenes sobre éstos.

Las propiedades, planta y equipos incluyen elementos totalmente depreciados, por un valor de:

	<u>Al 31 de Marzo de</u> <u>2018</u>	<u>Al 31 de Diciembre de</u> <u>2017</u>
<b>Activos totalmente depreciados</b>		
Edificaciones	10.846.894	6.540.688
Redes de distribución	65.243.991	65.231.886
Equipo de computación y comunicación	15.112.229	14.878.297
Maquinaria y equipo	18.683.707	17.908.717
Flota y equipo de transporte	507.817	507.817
Muebles, enseres y equipo de oficina	2.615.069	2.615.069
	<u>113.009.707</u>	<u>107.682.474</u>

La cuenta de vehículos incluye los siguientes importes en los que la Compañía es arrendatario bajo los términos de contratos de arrendamiento financiero:

	<u>Al 31 de Marzo de</u> <u>2018</u>	<u>Al 31 de Diciembre de</u> <u>2017</u>
Costo - Vehículos adquiridos en arrendamiento financiero	1.999.655	1.999.655
Depreciación acumulada - Vehículos adquiridos en arrendamiento financiero	(1.588.404)	(1.553.306)
	<u>411.251</u>	<u>446.349</u>

La Compañía arrienda varios vehículos bajo contratos de arrendamiento financiero no cancelables. Los periodos de arrendamiento fluctúan entre 3 y 5 años.

Es política del Grupo Gas Natural contratar las pólizas de seguros que se estimen necesarias para dar cobertura a los posibles riesgos que pudieran afectar a los elementos de propiedad, planta y equipo.

## 8 Activos intangibles

El detalle y movimiento de las partidas incluidas en los activos intangibles es el siguiente:

	<b>Licencias y software</b>
<b>Al 1 de Enero de 2017</b>	
Costo	93,504,754
Amortización acumulada	(46,910,603)
Costo neto	<u>46,594,151</u>
<b>Año terminado al 31 de Diciembre de 2017</b>	
Saldo al comienzo del año	46.594.151
Adiciones, retiros y traslados	14.621.596
Cargo de amortización	(6.608.312)
Saldo al final del año	<u>54.607.435</u>
<b>Al 31 de Diciembre de 2017</b>	
Costo	108.126.350
Amortización acumulada	(53.518.915)
Costo neto	<u>54.607.435</u>
<b>Al 31 de Marzo de 2018</b>	
Saldo al comienzo del año	54.607.435
Adiciones, retiros y traslados	141.941
Cargo de amortización	(3.454.827)
Saldo al final del año	<u>51.294.549</u>
<b>Al 31 de Marzo de 2018</b>	
Costo	108.268.291
Amortización acumulada	(56.973.742)
Costo neto	<u>51.294.549</u>

Los activos intangibles incluyen principalmente licencias y software para la gestión empresarial. Estos activos se amortizan en un período de cinco años.

Los activos intangibles incluyen elementos totalmente amortizados así:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
<b>Activos totalmente amortizados</b>		
Aplicaciones informáticas	43.675.976	42.387.487

## 9 Inversiones en subsidiarias y asociadas

El desglose de las inversiones en empresas del grupo y asociadas es el siguiente:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
<b>Inversiones en subsidiarias</b>		
Gas Natural del Oriente S.A., ESP	107.820.114	124.964.961
Gas Natural Cundiboyacense S.A., ESP	37.635.912	48.541.263
Gas Natural del Cesar S.A., ESP	1.517.782	1.728.859
Gas Natural Servicios S.A.S	24.153.669	30.998.911
	<u>171.127.477</u>	<u>206.233.994</u>
<b>Inversiones en asociadas</b>		
Metrex S.A.	2.188.786	2.188.786
Colombiana de Extrusión S.A.	1.893.161	1.893.161
	<u>4.081.947</u>	<u>4.081.947</u>
<b>Total de inversiones en subsidiarias y asociadas</b>	<u>175.209.424</u>	<u>210.315.941</u>

Los aumentos en participaciones en empresas del grupo corresponden al cálculo del método de participación patrimonial, y las disminuciones corresponden al pago de dividendos.

Al 31 de marzo de 2018, la actividad y los porcentajes de participación que poseía la compañía en empresas del grupo y asociadas, son los siguientes:

	Actividad	% participación
<b>Inversiones en subsidiarias</b>		
Gas Natural del Oriente S.A., ESP	Distribución de gas	54.50%
Gas Natural Cundiboyacense S.A., ESP	Distribución de gas	77.45%
Gas Natural del Cesar S.A., ESP	Distribución de gas	6.29%
Gas Natural Servicios S.A.S	Servicios	100.00%
<b>Inversiones en asociadas</b>		
Metrex S.A.	Producción de medidores	32.03%
Colombiana de Extrusión S.A.	Producción de tubería	15.00%



## 10 Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar

Los siguientes son los saldos de las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
<b>Corriente</b>		
Cientes (1)	332.505.612	323.808.893
Cientes - Cartera de difícil cobro (2)	36.464.455	35.081.515
Menos: Provisión de deterioro de clientes (2)	(36.464.455)	(35.081.515)
Cientes neto	332.505.612	323.808.893
Anticipos de proveedores (3)	21.269.433	21.073.485
Depósitos	36.034	36.034
Gastos pagados por anticipado	2.377.386	364.791
Encargos fiduciarios (4)	41.965.510	42.509.746
Impuestos diferentes del impuesto sobre la renta	1.603.379	3.699.645
Activos de impuesto sobre la renta corriente	23.227.305	-
Déficit por subsidios y contribuciones (5)	71.678.784	65.011.434
Convenios de cofinanciación (6)	1.570.926	1.071.196
Cuentas por cobrar a empleados (7)	46.495	90.525
Contratos de mandato (8)	3.922.215	(3.454.724)
Otros deudores (9)	(9.133.907)	5.490.152
Menos: Provisión de deterioro de otros deudores	(1.483.951)	(1.552.738)
	<b>489.585.221</b>	<b>458.148.439</b>
<b>No corriente</b>		
Cientes	48.084.944	38.679.796
	<b>48.084.944</b>	<b>38.679.796</b>
<b>Total</b>	<b>537.670.165</b>	<b>496.828.235</b>

- (1) La cartera de clientes incluye el consumo de gas, cartera de títulos valores descontados que corresponde a la compra de cartera a firmas instaladoras, con descuentos que van desde el 1 hasta el 11%, cartera de revisiones técnicas reglamentarias y de derechos de conexión: Gas Natural S.A., ESP financia el 100% del valor de los derechos de conexión, incluyendo la acometida y el medidor para los estratos 1, 2 y 3, acogiéndose a las disposiciones de la Ley 142 de 1994. Por política de la Compañía se extendió este beneficio a los estratos 4, 5 y 6, y a los sectores comercial e industrial; adicionalmente se financia la construcción de la red interna y los gasodomésticos, en un período que oscila entre 6 y 48 meses, a tasas de interés que no superan la máxima legal autorizada por la Superintendencia Financiera de Colombia.
- (2) Conforme a la política de la Compañía son clasificadas como cuentas de difícil cobro y provisionadas al 100%, las cuentas por cobrar sobre las cuales la compañía considera tener baja probabilidad de recuperación y en todos los casos, por conceptos de cartera cuyo vencimiento de pago supere los 180 días de morosidad. La provisión para deudores incluye la provisión de cartera por concepto de venta de gas a los mercados doméstico, comercial, industrial, gas natural vehicular, soluciones energéticas y cartera derivada por venta de bienes o prestación de servicios de otros conceptos.
- (3) Comprende principalmente los realizados por la Compañía para el suministro de gas natural.
- (4) Conformado por el acuerdo de colaboración para incentivar la comercialización, distribución, consumo de gas natural comprimido vehicular en el mercado de Bogotá, Soacha, Sibate, Ubaté y zonas de influencia. Comprende tres Fiducias, una para pagos de incentivos a los talleres por nuevas instalaciones GNV y recuperación de clientes, otra para desembolsos para carros dedicados a GNV, y a marcas automotrices que importen dichos vehículos y por último, pago por fiducia de la publicidad del programa "Su carro 5G" para el programa de fondo de conversiones GNV.
- (5) Corresponde al saldo neto del fondo de solidaridad y redistribución de ingresos por subsidios otorgados y contribuciones facturadas en el servicio público de gas natural domiciliario efectuadas a partir de los consumos de gas y las tarifas vigentes aplicables, de conformidad con lo establecido en la Resolución 186 de 2013 de la Comisión de Regulación de Energía y Gas, en cumplimiento del artículo 1 de la Ley 1428 de 2010, y prorrogado por el artículo 17 de la Ley 1753 de 2015, para la liquidación, cobro, recaudo y manejo, según lo establecido en los decretos 847 de 2001 y 201 de 2004.
- El decreto 4956 de 2011 señala que los usuarios industriales de gas natural domiciliario cuya actividad económica principal se encuentre registrada en el Registro Único Tributario – RUT– al 31 de diciembre de 2011, en los códigos 011 a 456, no serán objeto del cobro de la contribución de que trata el numeral 89.5 del artículo 89 de la Ley 142 de 1994.
- (6) Los convenios de cofinanciación son acuerdos suscritos con entes territoriales con el fin de otorgar subsidios a los derechos de conexión de los usuarios de estratos 1 y 2.
- (7) Corresponde a préstamos y anticipos de corto plazo otorgados a trabajadores.

- (8) Corresponde principalmente a contratos de mandato para efectuar el recaudo de los servicios facturados por la compañía del grupo Gas Natural Servicios S.A.S. que se incluyen para cobro en la factura de venta del gas natural, tales como la línea Servigas.
- (9) Incluye la compra de cartera de financiación de conversiones a gas natural vehicular.

Las cuentas por cobrar no corrientes vencen dentro de los cinco años contados desde la fecha del estado de situación financiera.

El vencimiento de la cartera de largo plazo es el siguiente:

	<b>Al 31 de Marzo de</b>	<b>Al 31 de Diciembre de</b>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Años de vencimiento</b>		
2019	28.056.027	23.703.281
2020	14.335.840	10.934.345
2021	4.148.415	3.046.246
Siguientes	1.544.661	995.924
	<b>48.084.944</b>	<b>38.679.796</b>

La antigüedad de las cuentas por cobrar por cartera de clientes es la siguiente:

	<b>Al 31 de Marzo de</b>	<b>Al 31 de Diciembre de</b>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Corrientes	312.287.538	311.840.325
Vencidas		
Hasta 30 días	10.683.077	6.618.155
Entre 31 y 60 días	3.954.445	1.171.826
Entre 61 y 90 días	3.854.046	791.389
Entre 91 y 180 días	2.920.983	3.387.197
Más de 180 días	35.269.978	35.081.515
	<b>368.970.067</b>	<b>358.890.408</b>
Cuentas por cobrar a largo plazo	48.084.944	38.679.796
	<b>417.055.011</b>	<b>397.570.204</b>

El movimiento de la provisión por deterioro de cuentas por cobrar es el siguiente:

	<b>Al 31 de Marzo de</b>	<b>Al 31 de Diciembre de</b>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Saldo al 1 de enero	36.634.253	30.889.397
Incrementos	1.633.072	9.396.787
Castigos	(143.354)	(2.125.676)
Recuperaciones	(175.565)	(1.526.255)
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>37.948.406</b>	<b>36.634.253</b>

La constitución y la liberación de la provisión para cuentas por cobrar deterioradas se incluyen en la cuenta "otros gastos" y "otros ingresos", respectivamente en el estado de resultados. Los montos cargados a la provisión generalmente se castigan cuando no hay expectativas de recuperación de efectivo adicional.

La exposición máxima al riesgo de crédito a la fecha de reporte es el valor en libros de cada clase de cuenta por cobrar mencionada. La Compañía no solicita colaterales en garantía.

## 11 Cuentas por cobrar y por pagar a partes relacionadas y asociadas

Los siguientes son los saldos de las cuentas por cobrar y por pagar a partes relacionadas y asociadas medidas a costo amortizado:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
<b>Cuentas por cobrar</b>		
Subordinadas		
Gas Natural del Oriente S.A., ESP	19.676.396	2.168.331
Gas Natural Cundiboyacense S.A., ESP	16.779.496	7.886.262
Gas Natural del Cesar S.A., ESP	238.672	-
Gas Natural Servicios S.A.S	7.633.623	101.346
Accionista		
Gas Natural Distribución Latinoamericana S.A.	181.326	548.029
Vinculados económicos		
Serviconfort Colombia S.A.S	570	1.108
Gas Natural Servicios Integrales S.A.S	31.840	96.277
Gas Natural Servicios Económicos S.A.S	660.458	1.230.716
Electrificadora del Caribe S.A., ESP	248.265	243.773
Unión Fenosa Internacional	43.724	43.724
Hidroeléctrica Río San Juan	14.807	14.807
Metrex S.A	1.557.201	863
Colombiana de Extrusión S.A	826.978	-
Transgas de Occidente S.A	1.076	1.076
Gas Natural Fenosa Engineering Colombia	41.098	11.708
Gas Natural Mexico S.A de CV	14.676	15.308
Transportadora de Gas Internacional S.A.	2.559.795	6.950.957
Corto plazo	50.510.002	19.314.284
Largo plazo	-	-
<b>Total cuentas por cobrar a partes relacionadas</b>	<b>50.510.002</b>	<b>19.314.284</b>

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
<b>Cuentas por pagar</b>		
Subordinadas		
Gas Natural del Oriente S.A., ESP	3.025	783.362
Gas Natural Cundiboyacense S.A., ESP	26.418	1.636.321
Gas Natural del Cesar S.A., ESP	-	12
Gas Natural Servicios S.A.S	5.765.057	8.531.628
Accionista		
Gas Natural Distribución Latinoamericana S.A.	-	-
Asociadas		
Colombiana de Extrusión S.A.	15.431	222.889
Metrex S.A.	-	639.275
Vinculados económicos		
Gas Natural Servicios Integrales S.A.S	431.097	7.000
Gas Natural Servicios Económicos S.A.S	141.908	529.176
Electrificadora del Caribe S.A., ESP	124.358	86.586
Energía Empresarial de la Costa S.A., ESP	37.209	37.209
Serviconfort Colombia SAS	134.137	208.581
Gas Natural Informática S.A.	3.758.932	1.316.884
Gas Natural Servicios S.A. Brasil	-	11.922
Transportadora de Gas Internacional S.A.	21.155.079	19.768.160
	<b>31.592.650</b>	<b>33.779.005</b>

**12 Efectivo y equivalentes de efectivo**

Para propósitos del estado de flujo de efectivo, el efectivo y equivalentes al efectivo incluye efectivo y bancos, netos de sobregiros bancarios pendientes. El efectivo y equivalentes de efectivo al final del período sobre el que se informa como se muestra en el estado de flujo de efectivo puede ser conciliado con las partidas relacionadas en el estado de situación financiera de la siguiente manera:

	<u>Al 31 de Marzo de</u> <b>2018</b>	<u>Al 31 de Diciembre de</u> <b>2017</b>
<b>Efectivo</b>		
Efectivo en caja	45.560	37.091
Saldos en bancos	<u>30.110.077</u>	<u>40.921.749</u>
	30.155.637	40.958.840
<b>Equivalentes de efectivo</b>		
Inversiones a corto plazo	<u>103.416.697</u>	<u>92.275.208</u>
	103.416.697	92.275.208
	<u>133.572.334</u>	<u>133.234.048</u>

**13 Instrumentos financieros****13.1 Instrumentos financieros por categoría:**

	<u>Al 31 de Marzo de</u> <b>2018</b>	<u>Al 31 de Diciembre de</u> <b>2017</b>
<b>Activos financieros</b>		
Activos financieros al costo amortizado		
Cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar	441.107.718	433.010.518
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	50.510.002	19.314.284
Efectivo y equivalentes de efectivo	<u>133.572.334</u>	<u>133.234.048</u>
	625.190.054	585.558.850
<b>Pasivos financieros</b>		
Otros pasivos financieros		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	268.545.588	298.978.547
Cuentas por pagar a partes relacionadas	31.592.650	33.779.005
Deudas	<u>413.310.187</u>	<u>415.599.784</u>
	713.448.425	748.357.336

**14 Patrimonio**

Los principales componentes del patrimonio neto se detallan a continuación:

**Capital social y Prima de emisión**

	<u>Al 31 de Marzo de</u> <b>2018</b>	<u>Al 31 de Diciembre de</u> <b>2017</b>
Capital emitido	27.688.191	27.688.191
Prima de emisión	<u>68.555.353</u>	<u>68.555.353</u>
	96.243.544	96.243.544

El capital social autorizado está representado por 36.917.588 acciones (2017: 36.917.588 acciones) cuyo valor nominal es de \$750 por acción (2017: \$750 por acción). Todas las acciones emitidas han sido pagadas.

**Reservas**

	<u>Al 31 de Marzo de</u> <b>2018</b>	<u>Al 31 de Diciembre de</u> <b>2017</b>
Reserva legal	13.844.095	13.844.095
Reservas fiscal por depreciación acelerada	6.030.926	6.030.926
	<u>19.875.021</u>	<u>19.875.021</u>

**Reserva legal**

De acuerdo con la ley comercial colombiana, el 10% de la ganancia neta de cada ejercicio se debe apropiarse como reserva legal hasta que el saldo de esta reserva sea equivalente, como mínimo, al 50% del capital suscrito. La reserva legal obligatoria no es distributable antes de la liquidación de la Compañía, pero se debe utilizar para absorber pérdidas netas anuales.

**Reserva por disposiciones fiscales para depreciación acelerada**

Esta reserva se constituyó para obtener deducciones tributarias por depreciación en exceso de depreciaciones contabilizadas. Según disposiciones legales, en la medida en que las depreciaciones posteriormente contabilizadas excedan las solicitadas cada año para efectos tributarios, se puede distribuir esta reserva en cantidades iguales al 70% de dichos excedentes.

**Ganancias por acción**

Las ganancias por acción se calculan dividiendo la utilidad después de impuestos entre el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante el año.

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Marzo de 2017
Ganancia atribuible a los accionistas de la Compañía	48.359.533	60.792.569
Promedio ponderado de las acciones comunes en circulación	36.917.588	36.917.588
Ganancia por acción (en pesos colombianos)	1.309,93	1.646,71

**Dividendos**

A continuación se detallan los pagos de dividendos efectuados durante los ejercicios 2018 y 2017.

**Ejercicio 2018**

En Asamblea General de Accionistas celebrada el día 06 de abril de 2018, como consta en el acta No.068, se decretaron dividendos por las utilidades del período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2017 por \$235.780 millones pagaderos en dos contados del mismo valor los días 23 de mayo y el 23 de agosto de 2018, y se aprobó la distribución de reserva fiscal para depreciación diferida no gravada por valor de \$814 millones, pagaderos en dos contados del mismo valor los días 23 de mayo y el 23 de agosto de 2018.

**Ejercicio 2017**

En Asamblea General de Accionistas celebrada el día 31 de marzo de 2017, como consta en el acta No.065, se decretaron dividendos por las utilidades del período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2016 por \$274.218 millones, pagaderos en dos contados del mismo valor los días 23 de mayo y el 23 de agosto de 2017 y se aprobó la distribución de reserva fiscal para depreciación diferida no gravada por valor de \$814 millones, pagaderos en dos contados del mismo valor los días 23 de mayo y el 23 de agosto de 2017.

**Ganancias acumuladas y giros al exterior**

Las disposiciones cambiarias vigentes permiten la remesa de dividendos a accionistas extranjeros sin limitación. Su remesa se hace a través del mercado cambiario, cumpliendo con disposiciones legales. Los dividendos pueden ser capitalizados incrementando la inversión extranjera, previa la aprobación legal y el correspondiente registro en el Banco de la República.

Los dividendos que se giren al exterior a personas jurídicas o naturales, no domiciliadas o no residentes, pueden estar sometidos total o parcialmente a retención en la fuente local, lo cual, dependerá del cálculo de utilidades gravadas y no gravadas establecido por las normas tributarias vigentes, y que estará a cargo de la Sociedad que decreta los dividendos en calidad de exigibles.

**15 Obligaciones financieras y Títulos emitidos**

El saldo de las obligaciones financieras medidas a costo amortizado comprende:

Entidad	Fecha de vencimiento	Monto del principal	Al 31 de Marzo de	Al 31 de Diciembre de
			2018	2017
<b>Préstamos bancarios en moneda Nacional</b>				
Banco Popular	01/Ago/2020	51.000.000	51.000.000	51.000.000
Banco Popular	22/Ago/2020	30.000.000	29.000.000	29.000.000
Banco AV Villas	22/Ago/2020	20.000.000	20.000.000	20.000.000
Banco AV Villas	22/Ago/2020	7.500.000	6.250.000	6.875.000
Bancolombia	23/Ago/2020	7.500.000	6.250.000	6.875.000
Bancolombia	31/Ago/2020	12.000.000	10.000.000	11.000.000
Bancolombia	24/oct/2020	45.180.723	45.180.723	45.180.723
Bancolombia	01/nov/2020	45.319.277	45.319.277	45.319.277
			<b>213.000.000</b>	<b>215.250.000</b>

<b>Títulos emitidos</b>				
Bonos tramo I	24/oct/2017	100.000.000	-	-
Bonos tramo II	24/oct/2019	200.000.000	200.000.000	200.000.000
(Menos costos de emisión)			(0)	(30.082)
			<b>200.000.000</b>	<b>199.969.918</b>
<b>Contratos de arrendamiento financiero</b>				
Leasing BBVA - Contrato 5710	27/feb/2018	163.700	-	22.437
Leasing BBVA - Contrato 5711	27/feb/2018	163.700	-	22.437
Leasing BBVA - Contrato 10144	22/ago/2019	249.900	98.655	110.796
Leasing BBVA - Contrato 15470	20/ene/2021	111.300	73.611	78.430
Leasing BBVA - Contrato 15514	15/jun/2021	188.210	137.920	145.767
			<b>310.187</b>	<b>379.866</b>
<b>Total obligaciones financieras</b>			<b>413.310.187</b>	<b>415.599.784</b>
<b>Corto plazo</b>			<b>59.521.157</b>	<b>49.438.790</b>
<b>Largo plazo</b>			<b>353.789.030</b>	<b>366.160.994</b>

El vencimiento de las obligaciones por año son los siguientes:

Año de vencimiento	Valor
2018	47.119.287
2019	278.784.498
2020	87.353.827
2021 y siguientes	52.575
	<b>413.310.187</b>

El valor razonable de la deuda financiera es el siguiente:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
	396.306.197	396.401.784

El valor razonable de deudas con tipos de interés fijos se estima sobre la base de los flujos descontados sobre los plazos restantes de dicha deuda. Los tipos de descuento se determinaron sobre los tipos de mercado disponibles al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de Marzo de 2018 sobre deuda financiera con características de vencimiento y crédito similares.

Los valores en libros de los préstamos a corto plazo se aproximan a sus valores razonables.

El movimiento de la deuda financiera es el siguiente:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Diciembre de 2017
Saldo al 1 de Enero	415.599.784	300.194.507
Aumento	-	249.500.000
Disminución	(2.319.680)	(134.411.286)
Amortización costos de emisión	30.082	316.563
Saldo	<b>413.310.187</b>	<b>415.599.784</b>

#### Títulos emitidos

La Superintendencia Financiera de Colombia, mediante Resolución 1622 del 10 de octubre de 2012, autorizó a la Compañía a inscribir bonos ordinarios en el Registro Nacional de Valores y Emisores y su oferta pública, de acuerdo con las siguientes características:

- Destinación de la emisión: Los recursos provenientes de la colocación de Bonos Ordinarios serán destinados hasta el 100% para la sustitución de pasivos financieros del Emisor y/o hasta el 100% para capital de trabajo.
- Clase de valor: Bonos ordinarios.
- Destinatarios de la oferta: Público inversionista en general, incluidos los Fondos de Pensiones y Cesantías.
- Calificación de los bonos: AAA otorgada por Fitch Ratings Colombia S.A. Sociedad calificadora de valores.
- Monto autorizado \$500.000 millones de pesos.
- Cantidad de bonos: 500.000 bonos ordinarios.
- Valor nominal: \$1.000.000 (un millón de pesos, moneda legal)
- Plazo de los bonos y amortización: Los bonos tendrán plazos entre dieciocho (18) meses y veinte (20) años contados desde la fecha de emisión.

La fecha de la emisión inicial fue el 24 de octubre de 2012 y el monto emitido en el primer lote fue de \$300.000 millones de pesos, con las siguientes características:

<b>Serie</b>	<b>C5</b>	<b>C7</b>
Plazo	5 años	7 años
Fecha de emisión	24-oct-12	24-oct-12
Fecha de vencimiento	24-oct-17	24-oct-19
Tasa de corte	IPC + 3.22 E.A.	IPC + 3.34 E.A.
Periodicidad de pago de intereses	Trimestre vencido	Trimestre vencido
Base	365	365
Monto colocado	100,000,000	200,000,000

No se contrataron garantías en relación con la emisión.

Los intereses sobre bonos emitidos al 31 de marzo de 2018 ascendieron a \$3.644 millones (entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2017 \$23.006 millones).

De los intereses sobre obligaciones financieras se capitalizaron al 31 de marzo de 2018 \$28 millones (A 31 de diciembre de 2017: \$763 millones)

#### Préstamos bancarios en moneda nacional

Las obligaciones financieras en moneda nacional se encuentran garantizadas con pagarés con cada una de las entidades bancarias. Los intereses causados por obligaciones financieras por el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de marzo de 2018 fueron de \$4.176 millones y al 31 de diciembre de 2017 \$5.377 millones.

#### Obligaciones por arrendamiento financiero

La Compañía tiene en arrendamiento vehículos bajo la modalidad de arrendamientos financieros, cuyos términos de arrendamientos están en 5 años. La Compañía tiene opciones para comprar los vehículos por un importe nominal al finalizar los acuerdos de arrendamiento. Las obligaciones de la Compañía por arrendamientos financieros son garantizadas por el título de propiedad del arrendador sobre los activos arrendados.

Las tasas de interés de las obligaciones bajo arrendamientos financieros son variables a la fecha respectiva de sus contratos, variando entre el DTF + 3,00% T.A. y el DTF + 4,00% T.A. La opción de compra es del 10% sobre el valor total de la obligación para todos los casos.

Los intereses causados por los contratos de leasing financiero durante el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de marzo de 2018 ascendieron a \$7 millones y al 31 de diciembre de 2017 \$44 millones.

## 16 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

Los siguientes son los saldos de las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar:

	<b>Al 31 de Marzo de 2018</b>	<b>Al 31 de Diciembre de 2017</b>
Proveedores	226.010.756	243.765.241
Acreedores varios	2.904.608	4.119.451
Ingresos diferidos	9.154.704	8.895.210
Beneficios a empleados de corto plazo	1.398.584	320.730
Subsidios convenios cofinanciación	78.960	52.831
Impuesto de industria y comercio, avisos y tableros	3.933.192	8.833.762
Impuesto de industria y comercio retenido	55.918	184.699
Retenciones en la fuente	10.017.192	10.502.101
Impuesto al valor agregado	878.015	1.384.085
Impuesto sobre las ventas retenido	937.961	2.175.224
Otros impuestos	1.164.850	1.130.982
Seguridad social y parafiscales	1.548.563	3.045.214
Otras cuentas por pagar	10.462.285	14.569.017
	<b>268.545.588</b>	<b>298.978.547</b>

El plazo de pago a proveedores y las cuentas por pagar en general es a 30 días. Por lo anterior no se han cargado intereses sobre las cuentas comerciales por pagar. El Grupo tiene implementadas políticas de manejo de riesgo financiero para asegurar que todas las cuentas por pagar se paguen de conformidad con los términos crediticios pre-acordados.

El valor razonable y el valor contable de estos pasivos no difieren de forma significativa.

**17 Otras provisiones**

El detalle de las otras provisiones es el siguiente:

	<b>Al 31 de Marzo de</b>	<b>Al 31 de Diciembre de</b>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Procesos legales	4.666.297	4.666.297
	<b>4.666.297</b>	<b>4.666.297</b>

Las provisiones corresponden a ciertas demandas legales contra la Compañía. En opinión de los abogados internos, luego de consultar con sus asesores legales, el resultado de estas demandas no representará ninguna pérdida significativamente mayor a los montos provisionados

El movimiento de las provisiones es el siguiente:

	<b>Provisiones de</b>	<b>Demandas laborales</b>	<b>Provisiones fiscales</b>	<b>Total</b>
	<b>procesos jurídicos</b>			
<b>Saldo al 1 de Enero de 2017</b>	3.861.853	336.520	491.924	4.690.297
Provisiones reconocidas	(24.000)	-	-	(24.000)
<b>Saldo al 31 de Diciembre de 2017</b>	3.837.853	336.520	491.924	4.666.297
Provisiones reconocidas	-	-	-	-
<b>Saldo al 31 de Marzo de 2018</b>	3.837.853	336.520	491.924	4.666.297

**18 Otros pasivos financieros y no financieros**

Los siguientes son los saldos de los otros pasivos corrientes diversos:

	<b>Al 31 de Marzo de</b>	<b>Al 31 de Diciembre de</b>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Otros pasivos financieros</b>		
Intereses por pagar	6.963.520	5.285.572
	6.963.520	5.285.572
<b>Otros pasivos no financieros</b>		
Anticipos recibidos	1.847.204	2.207.263
	1.847.204	2.207.263

**19 Impuesto a las ganancias por pagar**

El siguiente es el detalle del saldo por impuestos pasivos:

	<b>Al 31 de Marzo de</b>	<b>Al 31 de Diciembre de</b>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Impuesto de renta y complementarios	16.530.507	3.488.171
Impuesto de renta CREE y sobretasa del CREE	-	-
	16.530.507	3.488.171

**Impuesto sobre la renta diferido**

El siguiente es el detalle del saldo de impuestos diferidos activos y pasivos:

	<b>Al 31 de Marzo de</b>	<b>Al 31 de Diciembre de</b>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Impuestos diferidos activos	16.053.263	19.455.669
Impuestos diferidos pasivos	(7.842.067)	(8.136.785)
<b>Impuestos diferidos activos neto</b>	8.211.196	11.318.884



**20 Ingresos de actividades ordinarias**

El desglose de los ingresos de actividades ordinarias es el siguiente:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Marzo de 2017
Venta de gas natural	505.492.754	524.856.552
Transporte y distribución de gas natural	7.449.288	8.005.549
Cargos por conexión	9.208.024	8.342.454
Revisión técnica reglamentaria	3.027.907	4.821.987
Reconexiones y reinstalaciones	2.950.895	3.474.289
Comisiones de recaudo	3.824.262	3.453.682
Asistencia técnica	1.599.879	2.262.000
Alquiler de instalaciones	1.749.917	1.770.807
Contrato cuentas en participación	1.233.119	1.172.255
Otros servicios	756.368	657.730
Mantenimiento y reparación	793.088	803.039
Servicios de soluciones energéticas	2.705.510	3.027.053
Venta de materiales y equipos	1.111.544	905.531
Visita y servicios técnicos	368.685	278.877
Visita Técnica VTR	139.737	156.072
Indemnización por daños a la red	297.250	154.232
Detección de anomalías en ventas de gas	241.938	46.256
Servicios de cambio de medidor	-	162
	<u>542.950.165</u>	<u>564.188.527</u>

**21 Costos de actividades ordinarias**

El desglose de los costos de actividades ordinarias es el siguiente:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Marzo de 2017
Costo de gas natural	223.789.766	240.666.897
Costos de transporte y distribución de gas natural	160.187.467	158.440.294
Publicidad, propaganda y actividades promocionales	5.600.161	3.814.731
Personal (ver nota 23)	5.342.622	5.828.498
Depreciación	7.265.049	7.388.887
Mantenimiento y reparaciones	7.648.009	5.644.864
Revisiones sistemáticas	2.841.549	4.232.495
Obras civiles	2.601.593	1.839.550
Materiales y equipos	2.520.475	2.224.182
Recaudo	3.086.826	3.171.934
Seguros	1.515.485	1.281.468
Entrega de facturas	1.547.451	1.465.962
Honorarios y asesorías	1.620.067	1.416.873
Otros servicios	1.788.325	1.354.156
Servicios de Call center	903.378	1.137.903
Corte, reconexión y reinstalación	1.269.159	1.218.082
Arrendamientos	1.408.360	1.109.756
Toma de lecturas	1.241.159	1.159.729
Procesos COIL	1.085.662	896.025
Inspección puesta en servicio	846.119	623.645
Comunicaciones y transportes	926.033	577.404
Servicios públicos	374.497	382.751
Atención a clientes en centros del gas	527.425	456.745
Proyecto de calidad prestación del servicio	460.043	388.924
Alquiler de impresoras	585.060	279.887
Impresos y publicaciones	28.345	101.836
Detección de anomalías	186.935	237.682
Visita técnica VTR	102.428	102.990

Viáticos y gastos de viaje	52.438	48.135
Servicio de aseo, cafetería y restaurante	161.962	134.391
Alta y puesta en servicio	54.964	152.877
Formas continuas para facturas y comunicados	24.473	111.949
Servicios técnicos	8.240	20.290
Relaciones públicas	66.334	63.016
Suscripciones y afiliaciones	57.670	54.271
Soluciones energéticas	159.390	166.545
Combustibles y lubricantes	46.589	48.920
Impuestos y contribuciones	4.475	4.113
Vigilancia	12.646	-
Diversos	1.112.352	1.133.168
	<u>439.060.981</u>	<u>449.381.825</u>

## 22 Gastos de administración y de operación

El desglose de los gastos de administración y de operación por naturaleza es el siguiente:

	<u>Al 31 de Marzo de 2018</u>	<u>Al 31 de Marzo de 2017</u>
Impuestos y contribuciones	10.461.983	10.993.165
Servicios corporativos	7.701.416	9.359.078
Personal (ver nota 23)	3.333.995	3.333.517
Deterioro de la cartera de clientes	1.633.072	748.455
Arrendamientos	1.017.867	732.063
Amortización	3.454.827	1.480.624
Depreciación	554.584	628.290
Servicios	843.834	978.710
Servicios profesionales independientes	442.503	608.368
Suministros	390.029	397.853
Publicidad, propaganda y actividades promocionales	353.387	375.445
Viáticos y gastos de viaje	97.344	111.741
Sanciones y multas	36	-
Reparación y conservación	76.834	198.866
Seguros	170.879	41.115
Indemnizaciones	7.690	11.018
Transportes y fletes	98	288
Contribución Estampillas	-	4.688
Diversos	353	83
	<u>30.540.731</u>	<u>30.003.367</u>

## 23 Gastos por beneficios a empleados

El desglose de los gastos por beneficios a empleados es el siguiente:

	<u>Al 31 de Marzo de 2018</u>	<u>Al 31 de Marzo de 2017</u>
Retribuciones	5.855.073	6.835.780
Beneficios sociales	1.634.796	1.444.373
Seguridad social	1.565.632	1.224.704
Indemnizaciones	5.544	11.282
Trabajos para propiedad, planta y equipo en curso (1)	(384.428)	(354.124)
	<u>8.676.617</u>	<u>9.162.015</u>

- (1) Corresponde a la aplicación de costos de personal a los activos fijos en construcción con base en la dedicación que prestan las distintas unidades de la sociedad a los diferentes proyectos de inversión.

**24 Otros ingresos / otros gastos**

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Marzo de 2017
<b>Otros Ingresos</b>		
Incapacidades	-	38.953
Recuperación de cuentas por cobrar castigadas	68.248	9.587
Recuperación de provisión de cuentas por cobrar	107.317	1.463.082
Recuperaciones	161.538	283.300
Venta de residuos y chatarra	308	-
Diversos	3.267	4.120
	<u>340.678</u>	<u>1.799.042</u>
<b>Otros Gastos</b>		
Impuestos asumidos	763	622
Diversos	63.084	51.742
	<u>63.847</u>	<u>52.364</u>
	<u>276.831</u>	<u>1.746.678</u>

**25 Pérdidas por diferencias en cambio, netas**

Las diferencias en cambio (cargadas)/abonadas al estado de resultados se incluyen en las siguientes cuentas:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Marzo de 2017
Diferencia en cambio positiva	771.290	26.462
Diferencia en cambio negativa	(656.400)	(479.309)
Diferencia en cambio por operaciones de forward	(57.749)	-
	<u>57.141</u>	<u>(452.847)</u>

**26 Ingresos y costos financieros**

El desglose de los ingresos y costos financieros es el siguiente:

	Al 31 de Marzo de 2018	Al 31 de Marzo de 2017
<b>Ingresos financieros</b>		
Rendimientos	4.677.721	4.348.624
Intereses (1)	934.631	2.853.435
Dividendos y participaciones recibidas(2)	2.383.316	1.625.457
Diversos	571.667	577.146
	<u>8.567.335</u>	<u>9.404.662</u>
<b>Costos financieros</b>		
Intereses (3)	7.800.187	6.973.273
Comisiones y gastos bancarios	364.412	104.058
Diversos	168.482	52.277
	<u>8.333.081</u>	<u>7.129.608</u>
	<u>234.254</u>	<u>2.275.054</u>

(1) Rendimientos de fondos y fiducias.

(2) Corresponde a los dividendos recibidos de compañías asociadas, Metrex y Colombiana de Extrusión S.A.

(3) Intereses sobre bonos emitidos, principalmente.

## 27 Compromisos y Pasivos Contingentes

### 27.1 Compromisos

#### Contratos de arrendamientos operativos

Los arrendamientos operativos se relacionan con arrendamientos de vehículos e inmuebles cuyo período de arrendamiento oscila entre 1 y 10 años. Los contratos de arrendamiento operativos consideran la renovación automática con un ajuste del IPC, a menos que alguna de las partes decida rescindir del contrato, pero normalmente se negocian los incrementos de inmuebles al término de cada vigencia según condiciones de mercado. En el caso de vehículos el canon en los renting está pactado en un valor constante a través de la vigencia de los contratos

#### Contratos de suministro y transporte de gas

A 31 de diciembre de 2017, la sociedad es titular de diversos contratos de suministro y transporte de gas en Firme negociados para uso propio, con base en los cuales dispone de derechos de compra de gas hasta el año 2025 por un valor de \$4.834.176 millones de pesos y de compra de transporte de gas hasta el año 2030 por un valor de \$4.005.943 millones. Los anteriores datos están calculados con base en los precios del gas natural y del transporte al 31 de diciembre de 2017.

### 27.2 Pasivos contingentes

La Compañía tiene pasivos contingentes en relación con procesos judiciales y litigios.

Al cierre del año 2017 se siguen en contra de Gas Natural S.A. ESP., 23 procesos ordinarios laborales cuya calificación del riesgo está entre el 15% y 50% de probabilidad de ocurrencia. Esto se presenta en razón a que, en su mayoría, son procesos que (i) cursan trámite de primera instancia, lo que significa que no tienen decisión alguna hasta el momento; o (ii) han tenido alguna decisión en el curso del proceso pero la anterior a la instancia que en la actualidad cursan fue favorable (absolutoria) para la sociedad demandada. Sólo se presenta un proceso con decisión condenatoria, cuyo trámite se encuentra en curso ante la Corte Suprema de Justicia y que cuenta con la respectiva provisión contable.

En cuanto a los procesos civiles y administrativos, existen 36 procesos de los cuales 2 se encuentran en riesgo alto dado que en uno de estos existe sentencia en contra de los intereses de la Empresa, este proceso corresponde a nulidad y restablecimientos del derecho instaurado por la Compañía contra resoluciones emitidas por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios relacionado con la aplicación de subsidios y contribuciones a los usuarios del servicio público de gas natural; el otro proceso también correspondiente a Nulidad y Restablecimiento del derecho fue confirmada la sanción por accidentes con monóxido de carbono - prestación del servicio de manera insegura y no suspensión efectiva: (i) distribuir gas a 14 usuarios a cuyas instalaciones se les había encontrado previamente defectos, incumpliendo con las normas técnicas; y, (ii) no realizar la revisión técnica reglamentaria (RTR) a 45 usuarios dentro de los 5 años previstos en la regulación, para lo cual se constituyó póliza de caución judicial No. 558906 LIBERTY SEGUROS S.A. de fecha 12 de febrero de 2010 - por el valor de \$182.362.300 y el proceso se encuentra para decisión de segunda instancia.

No se anticipa que surja algún pasivo significativo de los pasivos contingentes en adición de los ya provisionados.

## 28 Eventos posteriores al cierre

A la fecha de presentación del informe de actividades de la Compañía, no se han presentado acontecimientos que puedan tener incidencia en la estructura de la empresa.