

**LUBRIVAL S.A.**  
**NOTAS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

**A. INFORMACION GENERAL DE LA COMPAÑIA**

<b>RAZON SOCIAL:</b>	Lubrival S.A.
<b>RUC:</b>	0991316868001
<b>FECHA DE CONSTITUCIÓN:</b>	02/05/1995
<b>OBJETO SOCIAL:</b>	Comercialización de toda clase de Lubricantes
<b>NO. DE EXPEDIENTE:</b>	72130
<b>DIRECCION:</b>	AV. BARCELONA Y CALLE PUBLICA

Con el objeto de dar cumplimiento a lo dispuesto en la Resolución No. SCVS-DNCDN-2015-003, del 20 de marzo del 2015, se procede a emitir las notas de los Estados Financieros.

**B. ESTADOS FINANCIEROS PRESENTADOS BAJO NIIF**

Los presentes Estados Financieros de la compañía Lubrival S.A., han sido preparados sobre la base del costo y de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el consejo de Normas Internacionales de contabilidad (IASB) que han sido adoptadas en el Ecuador.

**B.1 Moneda funcional y moneda de presentación**

Las partidas en los estados financieros se expresan en la moneda del ambiente económico primario donde opera la entidad (moneda funcional). Los estados financieros se expresan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional y de presentación de la Compañía. A menos que se indique lo contrario, las cifras incluidas en los estados financieros adjuntos están expresadas en dólares estadounidenses.

**C. DECLARACION DE CUMPLIMIENTO**

Los presentes estados financieros de la Compañía están preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera NIIF emitidas por el IASB (International Accounting Standards Board), que han sido adoptadas en Ecuador y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales, aplicadas de manera uniforme a los ejercicios que se presentan.

**D. POLITICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS APLICADAS**

**D.1 Bases de preparación de estados financieros**

Los estados financieros se han preparado bajo el criterio del costo histórico. La preparación de los estados financieros conforme a las NIIF requiere el uso de estimaciones contables.

A la fecha de emisión de estos estados financieros, se han publicado enmiendas, mejoras e interpretaciones a las normas existentes que no han entrado en vigencia y que la Compañía no ha adoptado con anticipación.

Estas son de aplicación obligatoria en la preparación de los estados financieros de la compañía a partir de las fechas indicadas a continuación:

Norma	Tema	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:
NIC 7	Enmiendas que incorporan revelaciones adicionales que permiten analizar los cambios en sus pasivos derivados de las actividades de financiación.	1 de enero 2017
NIC 12	Enmiendas que establecen el reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas, y aclaran como contabilizar los activos por impuestos diferidos, relacionados con instrumentos de deuda medidos a valor razonable.	1 de enero 2017
NIIF 12	Mejoras con respecto a la clarificación del alcance de la norma "información a revelar sobre participaciones en otras entidades".	1 de enero 2017
NIIF 28	Mejoras relacionadas con la medición de una asociada o una empresa conjunta a su valor	1 de enero 2018
NIIF 40	Enmiendas que clasifican aspectos referentes a las transferencias de propiedades de inversión y que las mismas deben realizarse cuando hay un cambio demostrable en el uso del activo.	1 de enero 2018
NIIF 1	Enmiendas relacionadas a la eliminación de las exenciones a corto plazo para los adoptantes por primera vez con respecto a la NIIF 7, la NIC 19 y la NIIF 10.	1 de enero 2018
NIIF 2	Enmiendas que aclaran cómo contabilizar determinados tipos de operaciones de pago basadas en acciones.	1 de enero 2018
NIIF 4	Enmiendas a la NIIF 4 "Contratos de seguros" relativas a la aplicación de la NIIF 9 (instrumentos financieros).	1 de enero 2018
NIIF 9	Corresponde a la revisión final de la NIIF 9, que reemplaza las publicadas anteriormente y a la NIC 39 y sus guías de aplicación.	1 de enero 2018
NIIF 15	Publicación de la norma "Reconocimiento de los ingresos procedentes de los contratos con los clientes", esta norma reemplazará a la NIC 11 y 18.	1 de enero 2018
IFRIC 22	Aclaración sobre transacciones en moneda extranjera o partes de transacciones en las que existe una contraprestación denominada o tasada en una moneda extranjera.	1 de enero 2018
NIIF 16	Publicación de la norma "Arrendamientos" esta norma reemplazará a la NIC 17.	1 de enero 2019

La Compañía estima que la adopción de las nuevas enmiendas a las NIIF antes descritas, no tendrá un impacto significativo en los estados financieros en el ejercicio de su aplicación inicial.

## D.2 Políticas Contables

### Cambio en la política contable – Enmienda a la NIC 19

La Compañía durante el 2016 adoptó la enmienda a la NIC 19 "Beneficios a los empleados" referente al cambio en la tasa de descuento utilizada para el cálculo de los beneficios post – empleo (Provisiones de jubilación patronal y desahucio), por lo cual, la Compañía, como se establece en la referida enmienda, procedió para efectos comparativos a reestructurar los estados financieros al 1 de enero del 2015.

La tasa de descuento anual utilizada en la determinación de las provisiones por beneficios post – empleo antes de la modificación a la NIC 19 para los años 2015 y 2014 fueron 6.31% y 6.50%, respectivamente, las cuales correspondían a la tasa promedio de los bonos del gobierno, publicada por el Banco Central del Ecuador; sin embargo, de acuerdo a la enmienda, se establece que para las monedas donde no existe un mercado amplio de bonos u obligaciones empresariales de alta calidad, se utilizará la tasa de los bonos corporativos de alta calidad denominados en esta moneda, siendo el dólar la moneda en la cual se liquidarán estos pasivos, la tasa de bonos de alta calidad corresponde a la tasa promedio de los bonos corporativos emitidos en Estados Unidos de América, los cuales están denominados en la misma moneda en la que los beneficios serán pagados y que tienen términos que

2/22

Nota de los Estados Financieros 2016  
LUBRIVAL S.A.

se aproximan a los de las obligaciones por pensiones hasta su vencimiento y que para el 2015 y 2014 correspondían al 4.68%.

## **Activos y pasivos financieros -**

### **Clasificación**

Lubrival S.A. clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: "activos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas", "préstamos y cuentas por cobrar", "activos financieros mantenidos hasta su vencimiento" y "activos financieros disponibles para la venta". Los pasivos financieros se clasifican en las siguientes categorías: "pasivos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas" y "otros pasivos financieros". La clasificación depende del propósito para el cual se adquirieron los activos o contrataron los pasivos. La Administración determina la clasificación de sus activos y pasivos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, la Compañía mantuvo activos financieros en las categorías de "préstamos y cuentas por cobrar". De igual forma, la Compañía sólo mantuvo pasivos financieros en la categoría de "otros pasivos financieros". Las características de los referidos instrumentos financieros se explican a continuación:

#### **(a) Préstamos y cuentas por cobrar:**

Representados principalmente en el estado de situación financiera por las cuentas por cobrar a clientes y cuentas por cobrar a compañías relacionadas. Son activos financieros no derivados que dan derecho a pagos fijos o determinables y que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en el activo corriente, excepto por los de vencimiento mayor a 12 meses contados desde la fecha del estado de situación financiera.

#### **(b) Otros pasivos financieros:**

Representados en el estado de situación financiera por las cuentas por los préstamos y obligaciones bancarias, cuentas por pagar a proveedores, cuentas por pagar a compañías relacionadas y otras cuentas por pagar. Se incluyen en el pasivo corriente, excepto por los de vencimiento mayor a 12 meses contados a partir de la fecha del estado de situación financiera

### **Reconocimiento y medición inicial y posterior**

#### **Reconocimiento**

La Compañía reconoce un activo o pasivo financiero en el estado de situación financiera a la fecha de la negociación y se reconoce cuando se compromete a comprar el activo o pagar el pasivo.

#### **Medición inicial**

Los activos y pasivos financieros son medidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo atribuible a la transacción, que de ser significativo, es reconocido como parte del activo o pasivo; siempre que el activo o pasivo financiero no sea designado como de "valor razonable a

3/22

**Nota de los Estados Financieros 2016  
LUBRIVAL S.A.**

través de ganancias y pérdidas". Con posterioridad al reconocimiento inicial la Compañía valoriza los mismos como se describe a continuación:

#### **Medición posterior**

(a) Préstamos y cuentas por cobrar:

Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método del interés efectivo, menos una provisión por deterioro, en los casos aplicables. La Compañía presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:

- i) Cuentas por cobrar a clientes: corresponden a los montos adeudados por clientes por la mercadería vendida en el curso normal de los negocios. Se reconocen a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado pues no generan intereses y son exigibles hasta 90 días, menos la provisión de deterioro correspondiente.
- ii) Cuentas por cobrar a compañías relacionadas: Estas cuentas corresponden a los montos adeudados por compañías relacionadas por las ventas de productos. Se reconocen a su valor nominal, pues no generan intereses y se liquidan en el corto plazo.

(b) Otros pasivos financieros:

Posteriormente a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo. La Compañía presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:

- i) Préstamos y obligaciones bancarias: Se registran inicialmente a su valor nominal que no difieren de su valor razonable, pues están contratados a las tasas vigentes en el mercado. No existen costos de transacciones significativos incurridos al momento de su contratación. Los intereses devengados que corresponden a préstamos utilizados en el financiamiento de sus operaciones se presentan en el estado de resultados integrales en el rubro gastos financieros.
- ii) Cuentas por pagar a proveedores: son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores en el curso normal de los negocios. Se reconocen a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado pues no generan intereses y son exigibles hasta 90 días.

#### **Deterioro de activos financieros**

La Compañía evalúa al final de cada período la existencia de evidencia objetiva de deterioro de un activo financiero o grupo de activos financieros. La Compañía establece una provisión para pérdidas por deterioro de sus activos financieros cuando existe evidencia objetiva de no ser capaz de cobrar todos los importes que se le adeudan, de acuerdo con los términos originales de las cuentas por cobrar. La existencia de dificultades financieras significativas por parte del deudor, la probabilidad de que el deudor entre en quiebra o reorganización financiera y la falta o mora en los pagos se consideran indicadores de que las cuentas por cobrar se han deteriorado.

Si, en un período posterior, el monto de la pérdida por deterioro disminuye y, dicha disminución se relaciona objetivamente a un evento que haya ocurrido después de que se reconoció dicho deterioro, se reconoce en el estado de resultados integrales la reversión de la pérdida previamente reconocida.

#### **Baja de activos y pasivos financieros -**

Un activo financiero se elimina cuando expiran los derechos a recibir los flujos de efectivo del activo o si la Compañía transfirió el activo a un tercero sin retener sustancialmente los riesgos y beneficios del mismo. Un pasivo es eliminado cuando las obligaciones de la Compañía se han liquidado.

#### **Anticipos a proveedores-**

Corresponden a valores entregados a proveedores que son liquidados contra entrega de los productos (básicos y aditivos), se registran a su valor nominal y no se ajustan por intereses o recargos, pues se liquidan en el corto plazo.

#### **Impuestos por recuperar -**

Corresponde a crédito tributario de Impuesto al Valor Agregado (IVA) generado por las importaciones por US\$1,031,284 (2015: US\$1,318,352) y a retenciones de IVA por US\$2,273 (2015: US\$23,995) originados desde el año 2011 hasta el 31 de diciembre del 2016.

Al 31 de diciembre de 2016, existen solicitudes de reclamos del Impuesto al Valor Agregado – IVA en proceso ante el Servicio de Rentas Internas SRI

#### **Inventarios -**

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización el que resulte menor. El costo de los productos terminados comprenden los costos de materias primas, materiales, suministros, envases, mano de obra directa, los gastos indirectos de fabricación basados en una capacidad operativa normal y otros gastos incurridos para dejar los productos en las ubicaciones y condiciones necesarias para su venta, netos de descuentos atribuibles a los inventarios. El costo de los inventarios y de los productos vendidos se determina usando el método promedio ponderado. El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal de los negocios, menos los costos estimados para terminar su producción y los necesarios para llevar a cabo la venta.

Cuando las condiciones del mercado generan que el costo supere a su valor neto de realización, se registra una provisión de deterioro por la diferencia de valor. En dicha estimación de deterioro se considera también los montos relacionados a obsolescencia derivados de baja rotación, obsolescencia técnica y productos retirados del mercado. La Compañía estima que la mayor parte de los inventarios tiene una rotación menor a 135 días. Las pérdidas relacionadas con inventarios se cargan a los resultados integrales en el período en que se causan.

### **Inversiones en acciones -**

La inversión en acciones al 31 de diciembre de 2016 fue dada de baja, generando un efecto de US\$1.00 que se presenta en el rubro de Otros egresos. Para el 31 de diciembre de 2015, se muestra en el rubro de Otros activos al costo de adquisición de US\$1 y corresponden a la participación del 1% en el capital de la compañía Lubricantes del Perú S.A.

### **Propiedades y equipos -**

Las propiedades y equipos son registrados al costo, menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro, en caso de producirse. El costo incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición o construcción del activo. Los desembolsos posteriores a la compra o adquisición solo son capitalizados cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados a la inversión fluyan hacia la Compañía y los costos pueden ser medidos razonablemente. Los otros desembolsos posteriores corresponden a reparaciones o mantenimiento y son registrados en los resultados integrales cuando son incurridos.

La depreciación de propiedades y equipos es calculada linealmente basada en la vida útil estimada, o de componentes significativos identificables que posean vidas útiles diferenciadas, sin considerar valor residual por cuanto la Administración estima que el valor de realización al final de la vida útil será irrelevante. Las estimaciones de vidas útiles de los activos fijos son revisadas, y ajustadas si es necesario, a cada fecha de cierre de los estados financieros.

Las vidas útiles estimadas de activos fijos son las siguientes:

<u>Tipo de bienes</u>	<u>Número de años</u>
Edificios	47
Instalaciones	20
Equipos de cómputo	3
Vehículos	5
Muebles y enseres	10
Maquinaria y herramientas	10

Las pérdidas y ganancias por la venta de propiedades y equipos, se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados integrales en el rubro "Otros ingresos" y "Otros egresos", según corresponda.

Cuando el valor en libros de los activos fijos excede a su monto recuperable, este es reducido inmediatamente hasta su valor recuperable.

Los intereses y otros costos de endeudamiento se capitalizan siempre y cuando estén relacionados con la construcción de activos calificables. Un activo calificable es aquel que requiere de un tiempo prolongado para que esté listo para su uso, periodo que la administración ha definido como mayor a un año. Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 la Compañía no tenía este tipo de proyectos.

### **Deterioro de activos no financieros (propiedades y equipos) -**

Los activos sujetos a depreciación, 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 monto neto que se obtendrá de su venta o su valor en uso. Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, no se han identificado indicadores de deterioro.

### **Impuesto a la renta corriente y diferido -**

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

- i) **Impuesto a la renta corriente:** : El cargo por impuesto a la renta se calcula mediante la tasa de impuesto aplicable a las utilidades gravables y se carga a los resultados del año en que se devenga con base en el impuesto por pagar exigible. Las normas tributarias vigentes establecen una tasa de impuesto del 22% de las utilidades gravables, la cual se reduce al 12% si las utilidades son reinvertidas por el contribuyente.

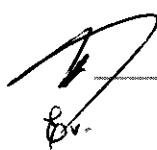
Las normas tributarias vigentes exigen el pago de un "anticipo mínimo de impuesto a la renta", cuyo valor es calculado en función de las cifras reportadas el año anterior sobre el 0.2% del patrimonio, 0.2% de los costos y gastos deducibles, 0.4% de los ingresos gravables y 0.4% de los activos.

Las referidas normas establecieron que en caso de que el impuesto a la renta causado sea menor que el monto del anticipo mínimo, este último se convertirá en impuesto a la renta definitivo, a menos que el contribuyente solicite al Servicio de Rentas Internas su devolución, lo cual podría ser aplicable, de acuerdo con la norma que rige la devolución de este anticipo.

- ii) **Impuesto a la renta diferido:** El Impuesto a la renta diferido se provisiona en su totalidad, por el método del pasivo, sobre las diferencias temporales que surgen entre las bases tributarias de activos y pasivos y sus respectivos valores mostrados en los estados financieros. El Impuesto a la renta diferido se determina usando tasas tributarias 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 pasivo se pague.

Los impuestos a la renta diferidos activos sólo se reconocen en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Los saldos de impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se compensan cuando exista el derecho legal exigible a compensar impuestos activos corrientes con impuestos pasivos corrientes y cuando los impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se relacionen con la misma autoridad tributaria.



## **Beneficios a los empleados -**

### **Beneficios corrientes:**

Corresponden a:

- i) Participación de los trabajadores en las utilidades: calculada en función del 15% de la utilidad contable anual antes del impuesto a la renta, según lo establecido por la legislación ecuatoriana vigente. Se registra con cargo a resultados y se presenta como parte del costo de ventas, los gastos administrativos o gastos de ventas en función de la labor de la persona beneficiaria de este beneficio.
- ii) Décimo tercer y cuarto sueldos y fondos de reserva: Se provisionan y pagan de acuerdo a la legislación vigente en el Ecuador.
- iii) Vacaciones: Se provisionan y registran el costo de las vacaciones del personal sobre la base devengada.

### **Beneficios no corrientes (provisiones de jubilación patronal y desahucio no fondeadas):**

La Compañía tiene un plan de beneficio definido para jubilación patronal, requerido y normado por las leyes laborales ecuatorianas. Adicionalmente de acuerdo a las leyes vigentes, en los casos de terminación de la relación laboral por desahucio solicitado por el empleador o por el trabajador, el empleador bonificará al trabajador con el veinticinco por ciento equivalente a la última remuneración mensual por cada uno de los años de servicio prestados a la misma compañía o empleador, este beneficio se denomina desahucio.

La Compañía determina anualmente la provisión para jubilación patronal y desahucio con base en estudios actuariales practicados por un profesional independiente y se provisiona con cargo a los costos y gastos (resultados) del año, aplicando el método del costeo de crédito unitario proyectado y representa el valor presente de las obligaciones a la fecha del estado de situación financiera, el cual es obtenido descontando los flujos de salida de efectivo a la tasa del 6.31% anual (2014: 6.50%), equivalente a la tasa promedio de los bonos del gobierno, publicada por el Banco Central del Ecuador, que están denominados en la misma moneda en la que los beneficios serán pagados y que tienen términos que se aproximan a los términos de las obligaciones por pensiones hasta su vencimiento.

Las hipótesis actuariales incluyen variables como son, en adición a la tasa de descuento, tasa de mortalidad, edad, sexo, años de servicio, remuneraciones, incremento futuro de remuneraciones, tasa de rotación, entre otras.

Las ganancias y pérdidas actuariales que surgen de los ajustes basados en la experiencia y cambios en los supuestos actuariales se cargan a otros resultados integrales en el período en el que surgen.

Los costos de los servicios pasados se reconocen inmediatamente en resultados del año. Al cierre del año las provisiones cubren a todos los trabajadores que se encontraban trabajando para la Compañía.

8/22

**Nota de los Estados Financieros 2016  
LUBRIVAL S.A.**

### **Provisiones -**

La Compañía registra provisiones cuando: (i) tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de eventos pasados, (ii) es probable vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación y (iii) el monto se ha estimado de forma fiable. Los montos reconocidos como provisión son la mejor estimación de la Administración, a la fecha de cierre de los estados financieros, de los desembolsos necesarios para liquidar la obligación.

### **Distribución de dividendos -**

La distribución de dividendos se deduce del patrimonio en el período en el que los dividendos han sido aprobados.

### **Reconocimiento de ingresos -**

Los ingresos comprenden el valor razonable de lo cobrado o por cobrar por la venta de productos en el curso normal de las operaciones de la Compañía. Los ingresos se muestran netos de IVA, devoluciones y descuentos otorgados.

Los ingresos son reconocidos en la medida en que es probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Compañía, puedan ser medidos con fiabilidad y cuando la Compañía hace la entrega de productos al comprador y, en consecuencia, transfiere los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y no mantienen el derecho a disponer de ellos, ni a mantener un control sobre los mismos.

La experiencia acumulada de la Compañía ha determinado que no existen devoluciones significativas de dichos bienes por lo que no se constituyen provisiones por devoluciones.

### **D.3 Estimaciones y criterios contables significativos**

La preparación de estados financieros requiere que la administración realice estimaciones y utilice supuestos que afectan los montos incluidos en estos estados financieros y sus notas relacionadas. Las estimaciones realizadas y supuestos utilizados por la Compañía se encuentran basadas en la experiencia histórica, cambios en la industria e información suministrada por fuentes externas calificadas. Sin embargo, los resultados finales podrían diferir de las estimaciones bajo ciertas condiciones.

Las estimaciones y políticas contables significativas son definidas como aquellas que son importantes para reflejar correctamente la situación financiera y los resultados de la Compañía y/o las que requieren un alto grado de juicio por parte de la Administración.

Las principales estimaciones y aplicaciones del criterio profesional se encuentran relacionadas con los siguientes conceptos:

- (a) Deterioro de cuentas por cobrar

La estimación para cuentas incobrables es determinada por la gerencia de la Compañía, en base a una evaluación de la antigüedad de los saldos por cobrar y la posibilidad de recuperación de los mismos. La provisión para deterioro se carga al resultado del año y las recuperaciones de cuentas provisionadas se acreditan a otros ingresos.

(b) Impuesto a la renta diferido

La Compañía ha realizado la estimación de sus impuestos diferidos considerando que todas las diferencias entre el valor en libros y la base tributaria de los activos y pasivos se revertirán en el futuro y en función de lo indicado en la Nota 2.11, cuya aplicabilidad se evalúa al final de cada año.

(c) *Propiedades y equipos:*

La determinación de las vidas útiles que se evalúan al cierre de cada año.

(d) Provisiones de beneficios a empleados

Las provisiones de jubilación patronal y desahucio se registran utilizando estudios actuariales practicados por profesionales independientes.

## E. INFORMACIÓN DE PARTIDAS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS - COMPARATIVO

### E.1 Instrumentos Financieros

A continuación se presentan los valores en libros de cada categoría de instrumentos financieros al cierre de cada ejercicio:

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
	<b>Corriente</b>	<b>Corriente</b>
<b>Activos financieros medidos al costo</b>		
Efectivo y equivalentes de efectivo	232,962	79,549
<b>Activos financieros medidos al costo amortizado</b>		
Cuentas por cobrar a clientes	4,438,952	5,213,791
Cuentas por cobrar a compañías relacionadas	1,081,882	1,421,334
<b>Total activos financieros</b>	<b>5,753,796</b>	<b>6,714,674</b>
<b>Pasivos financieros medidos al costo amortizado</b>		
Sobregiros bancarios	64,511	669,701
Cuentas por pagar a proveedores	1,166,792	1,449,156
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	1,942,947	2,579,908
Otras cuentas por pagar	1,142,616	781,439
<b>Total pasivos financieros</b>	<b>4,316,865</b>	<b>5,480,204</b>

10/22

Nota de los Estados Financieros 2016  
LUBRIVAL S.A.

## **E.2 Efectivo y equivalentes de efectivo**

A Continuación composición del efectivo al 31 de diciembre del 2016 con los efectos comparativos respecto al año anterior:

Composición:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Fondos rotativos y caja	56,465	74,337
Bancos e instituciones financieras locales (1)	176,497	5,211
Total efectivo y equivalentes de efectivo	<u>232,962</u>	<u>79,549</u>
Sobregiros bancarios	(64,511)	(669,701)
	<u>168,451</u>	<u>(590,153)</u>

(1) Fondos de libre disponibilidad.

## **E.3 Cuentas por cobrar clientes - corrientes y no corrientes**

A Continuación composición de las cuentas por cobrar al 31 de diciembre del 2016 con los efectos comparativos respecto al año anterior:

Composición:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Cuentas por cobrar Lubricantes	4,494,392	5,269,231
Provisión por deterioro de cuentas por cobrar	(55,440)	(55,440)
	<u>4,438,952</u>	<u>5,213,791</u>

La antigüedad de los saldos por cobrar clientes es la siguiente:

	<u>2015</u>	<u>2014</u>
<u>Por vencer</u>	<u>2,740,385</u>	<u>2,979,671</u>
<u>Vencidas</u>		
Hasta 60 días	1,699,120	2,125,882
61 a 90 días	23,033	108,238
Más de 360	31,854	55,440
	<u>1,754,907</u>	<u>2,289,560</u>
	<u>4,494,392</u>	<u>5,269,231</u>
	<u>100%</u>	<u>100%</u>

Movimiento de la provisión por deterioro de cuentas por cobrar a clientes:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Saldo al 1 de enero	55,440	131,569
Incrementos	-	-
Utilizaciones	-	-
Reclasificación	-	(76,129)
Saldo al 31 de diciembre	55,440	55,440

#### E.4 Impuestos por Recuperar

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Crédito tributario - IVA	1,033,557	1,342,347

Corresponde a crédito tributario de Impuesto al Valor Agregado (IVA) generado por las importaciones por US\$1,031,284 (2015: US\$1,318,352) y a retenciones de IVA por US\$2,273 (2015: US\$23,995) originados desde el año 2011 hasta el 31 de diciembre del 2016.

Al 31 de diciembre del 2016, existen solicitudes de reclamos del Impuesto al Valor Agregado - IVA por US\$240,121, los cuales se encuentran en proceso de reclamo ante el Servicio de Rentas Internas (SRI).

#### E.5 Inventarios

El inventario se encuentra compuesto de la siguiente manera al 31 de diciembre del 2016, adicionalmente se incluyen los efectos comparativos respecto al año anterior:

Composición:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Productos terminados	1,581,594	2,258,350
Materia prima: básicos y aditivos	2,519,880	3,576,567
Envases	690,007	461,783
Provisión por obsolescencia	4,791,481 (50,000)	6,296,700 (50,000)
	4,741,481	6,246,700

El saldo de la provisión por obsolescencia de inventarios no ha tenido movimientos durante el 2016 y 2015.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 no existen gravámenes ni restricciones sobre los inventarios.



12/22  
Nota de los Estados Financieros 2016  
LUBRIVAL S.A.

## E.6 Propiedades y equipos

Composición:

	Edificios e instalaciones	Equipos de cómputo	Vehículos	Muebles y enseres	Maquinarias y herramientas	Total
<b>Al 1 de enero del 2015</b>						
Costo	7,500	14,017	63,963	11,876	70,303	167,659
Depreciación acumulada	(226)	(12,703)	(30,367)	(8,701)	(34,260)	(86,257)
Valor en libros	7,274	1,314	33,596	3,175	36,043	81,402
<b>Movimiento 2015</b>						
Adiciones	20,147	7,802	-	-	31,666	59,615
Baja de activos costo	-	-	(459)	-	(40,359)	(40,817)
Baja de activos depreciación acumulada	-	-	459	-	27,372	27,830
Depreciación	(363)	(2,322)	(12,434)	(370)	(5,512)	(21,001)
<b>Valor en libros al 31 de diciembre del 2015</b>	<b>19,784</b>	<b>5,480</b>	<b>(12,434)</b>	<b>(370)</b>	<b>13,167</b>	<b>25,627</b>
<b>Al 31 de diciembre del 2015</b>						
Costo	27,647	21,819	63,504	11,876	61,610	186,457
Depreciación acumulada	(589)	(15,025)	(42,343)	(9,071)	(12,400)	(79,428)
Valor en libros	27,058	6,794	21,162	2,805	49,210	107,029
<b>Movimiento 2016</b>						
Adiciones	-	-	-	-	57,746	57,746
Baja de activos costo	-	-	-	-	(28,025)	(28,025)
Baja de activos depreciación acumulada	-	-	-	-	467	467
Depreciación	(588)	(2,811)	(12,434)	(370)	(8,540)	(24,743)
<b>Valor en libros al 31 de diciembre del 2016</b>	<b>26,470</b>	<b>3,983</b>	<b>8,727</b>	<b>2,435</b>	<b>70,858</b>	<b>112,473</b>
<b>Al 31 de diciembre del 2016</b>						
Costo	27,647	21,819	63,504	11,876	91,331	216,178
Depreciación acumulada	(1,177)	(17,836)	(54,777)	(9,441)	(20,473)	(103,704)
Valor en libros	26,470	3,983	8,727	2,435	70,858	112,473

No existen activos fijos entregados en garantía.

## E.7 Cuentas por pagar a Proveedores

A continuación la composición de los proveedores de la compañía al 31 de diciembre del 2016 adicionalmente se incluyen los efectos comparativos respecto al año anterior

Composición:

	2016	2015
Proveedores del exterior	261,223	636,129
Proveedores locales	905,569	813,027
	<b>1,166,792</b>	<b>1,449,156</b>

## E.8 Saldos y transacciones con compañías relacionadas

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2016 y 2015 con compañías y partes relacionadas. Se incluye bajo la denominación de compañías relacionadas a: i) la (s) persona (s) naturales o jurídicas (compañías) que directamente o indirectamente controla (n) a o es (son) controlada (s) por la Compañía, tienen control conjunto o influencia significativa (asociadas) y ii) personal clave de la gerencia o administración.

Composición de los principales saldos con compañías relacionadas:

**(a) Saldos**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
<b><u>Cuentas por cobrar</u></b>		
Valvoline Venezuela, S.A. (1)	482,724	482,724
Valvoline de Colombia, S.A.S (2)	483,579	674,509
Importadora Industrial Agricola, S.A. (2)	52,384	-
Maquinas y camiones MACASA S.A. (2)	<u>307,754</u>	<u>508,661</u>
	1,326,442	1,665,894
Provisión por deterioro de cuentas por cobrar a relacionadas	<u>(244,560)</u>	<u>(244,560)</u>
	<u>1,081,882</u>	<u>1,421,334</u>
<b><u>Cuentas por pagar corrientes</u></b>		
Valvoline International Inc.	338,776	525,748
Importadora Industrial Agricola, S.A. (4)	18,623	20,777
Talleres para Maquinaria Industrial Agricola, S.A. (4)	1,418	968
Lubricantes Andinos "Lubrian S.A." (3)	<u>1,584,130</u>	<u>2,032,415</u>
	<u>1,942,947</u>	<u>2,579,908</u>

Movimiento de la provisión por deterioro de cuentas por cobrar a relacionadas:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Saldo al 1 de enero	244,560	109,992
Incrementos	-	58,439
Utilizaciones (2)	-	0
Reclasificación	-	76,129
Saldo al 31 de diciembre	<u>244,560</u>	<u>244,560</u>

- (1) Corresponde a valores pendientes de cobro por ventas de productos terminados por US\$435,231 y pagos realizados por cuenta de esta compañía relacionada, que se estima serán cobrados en el corto plazo.
- (2) Corresponde a valores pendientes de cobro por ventas de producto terminado en el año 2016 y que se estima serán cobrados en el corto plazo.
- (3) Incluye US\$982,300.55 (incluye IVA menos retenciones) por valores pendientes de pago por facturación de servicios de mezclado que se liquidarán hasta 120 días. Durante el 2016, se registraron aproximadamente US\$1,005,931.90 por estos servicios.
- (4) Corresponde a valores pendientes de pago por servicios administrativos, mantenimientos y otros.



**(b) Transacciones**

	2016	2015
<b>Ingresos por ventas de aceites básico y aditivo :</b>		
Lubricantes Andinos S.A.	653,901	1,004,339
Lubricantes Andinos S.A. (venta de bienes)	<u>37,351</u>	<u>1,966</u>
	<u><u>691,252</u></u>	<u><u>1,006,304</u></u>
<b>Ingresos por ventas de producto terminado:</b>		
Importadora Industrial Agrícola S.A.	135,636	14,958
Talleres para Maquinaria Industrial Agrícola S.A.	-	12,289
Maquinas y Camiones S.A.	605,462	646,219
Yencisa S.A.	-	342,24
Valvoline de Colombia S.A.S	717,492	762,757
Valvoline International INC.	<u>400,825</u>	<u>433,165</u>
	<u><u>1,859,416</u></u>	<u><u>1,869,730</u></u>
<b>Compras de servicios:</b>		
Lubricantes Andinos S.A.	(1,006,297)	(1,064,090)
Importadora Industrial Agrícola S.A. (Fee mensual) (1)	(204,000)	(204,000)
Importadora Industrial Agrícola S.A. (Servicio de análisis de muestras)	(19,974)	(22,388)
Importadora Industrial Agrícola S.A. (Reembolso de gastos)	(262)	(591)
Importadora Industrial Agrícola S.A. (Activo fijo y otros bienes)	(202)	(27,201)
Maquinas y Camiones S.A.	-	(1,381)
Talleres para Maquinaria Industrial Agrícola S.A.	(9,058)	(8,873)
Valvoline de Colombia S.A.	<u>(205,682)</u>	<u>(151,823)</u>
	<u><u>(1,445,475)</u></u>	<u><u>(1,480,346)</u></u>
<b>Compras de inventario:</b>		
Valvoline International INC.	<u>(666,126)</u>	<u>(611,761)</u>
	<u><u>(666,126)</u></u>	<u><u>(611,761)</u></u>
<b>Ingresos y Egresos financieros</b>		
Lubricantes Andinos S.A. – Gasto por interés implícito	-	(129,020)
<b>Regalías</b>		
Valvoline International INC.	<u>(721,212)</u>	<u>(863,632)</u>

(1) Corresponde a valores pagados mensualmente por servicios administrativos y contables.

**E. 9 Provisiónes**

La Compañía registra provisiones cuando: (i) tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de eventos pasados, (ii) es probable vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación y (iii) el monto se ha estimado de forma fiable.

Los montos reconocidos como provisión son la mejor estimación de la Administración, a la fecha de cierre de los estados financieros, de los desembolsos necesarios para liquidar la obligación.

Eqv.

### BENEFICIOS SOCIALES A EMPLEADOS - CORRIENTE

	Saldos al inicio	Incrementos	Pagos y/o utilizaciones	Saldos al final
<b>2016</b>				
Beneficios a empleados (1)	<u>669,400</u>	<u>708,429</u>	<u>(934,760)</u>	<u>443,069</u>
<b>2015</b>				
Beneficios a empleados (1)	<u>698,505</u>	<u>842,561</u>	<u>(871,666)</u>	<u>669,400</u>

- (1) Incluye participación laboral por US\$370,383 (2015: US\$639,702) y provisiones para cubrir décimo tercer sueldo, décimo cuarto sueldo, vacaciones y fondos de reserva.

### BENEFICIOS SPCIALES A EMPLEADOS – NO CORRIENTES

Los principales supuestos actuariales usados fueron los siguientes:

	2016	2015
Tasa de descuento	4.20%	4.68%
Futuro incremento salarial	3.00%	3.00%
Tabla de mortalidad e invalidez (1)	TM IESS 2002	TM IESS 2002
Tasa de rotación	7.31%	11.80%
Antigüedad para jubilación (Hombres y mujeres)	25 años	25 años

- (1) Corresponden a las tablas de mortalidad publicadas por el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social en el año 2002.

El movimiento de la provisión por jubilación patronal y desahucio se detalla a continuación:

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Saldos al inicio (1)	703,284	480,674	179,416	138,465	882,701	619,139
Costos de los servicios del período corriente (2)	85,189	57,669	22,471	19,005	107,661	76,674
Costos por intereses (2)	32,913	22,496	8,399	6,480	41,311	28,976
Costos de servicios pasados (2)	-	-	-	16,947	-	16,947
Pérdidas / (ganancias) actuariales (3)	(33,234)	142,445	(7,520)	(1,481)	(40,754)	140,964
Efecto de reducciones y liquidaciones anticipadas (3)	(1,662)	-	-	-	(1,662)	-
Beneficios pagados						
Al 31 de diciembre	<u>786,490</u>	<u>703,284</u>	<u>202,766</u>	<u>179,416</u>	<u>989,257</u>	<u>882,700</u>

- (1) Saldos reestructurados. Ver Nota 2.2.
- (2) Registrado en el estado de resultados.
- (3) Reconocidos en otros resultados integrales. El efecto en las pérdidas actuariales se produjo principalmente por incrementos salariales y bonificaciones.

Los importes reconocidos en las cuentas de resultado son los siguientes:

	<u>Jubilación patronal</u>		<u>Desahucio</u>		<u>Total</u>	
	<u>2016</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Costo por servicios corrientes / actuales	85,189	57,669	22,473	19,005	107,661	76,674
Costo por intereses	32,914	22,496	8,397	6,480	41,311	28,976
Costo por servicios pasados	-	-	-	16,947	-	16,947
	<u>118,103</u>	<u>80,165</u>	<u>30,870</u>	<u>42,432</u>	<u>148,972</u>	<u>122,597</u>

#### E. 10 Capital Social

El capital suscrito y pagado de la Compañía al 31 de diciembre del 2016 esta constituido por 398,825 acciones ordinarias y nominativas de valor nominal de US\$0.40 cada una.

Durante el 2016, se realizó la devolución de los aportes para futuros aumentos de capital por un monto de US\$26,156 (Servicios y Talleres S.A. US\$12,816 y Valvoline International Inc. US\$13,340) por resolución recibida de la Superintendencia de Compañías.

#### E.11 Reservas y Resultados Acumulados

##### Reserva facultativa

Corresponde a apropiaciones de los resultados generados por la Compañía de libre disponibilidad, previa disposición de la Junta General de Accionistas de la Compañía.

##### Reserva legal

De acuerdo con la legislación vigente, la Compañía debe apropiar por lo menos el 10% de la utilidad neta del año a una reserva legal hasta que el saldo de dicha reserva alcance el 50% del capital suscrito. La reserva legal no está disponible para distribución de dividendos, pero puede ser capitalizada o utilizada para absorber pérdidas.

##### Reserva de capital – incluida en los Resultados acumulados

Este rubro incluye los saldos que la Compañía registró como resultado del proceso de conversión de los registros contables de sucre a dólares estadounidenses realizado por exigencia legal al 31 de marzo del 2000.

De acuerdo con disposiciones legales vigentes, el saldo acreedor de esta reserva podrá capitalizarse en la parte que exceda las pérdidas acumuladas y las del último ejercicio económico concluido, si las hubieren; utilizado para absorber pérdidas; o devuelto en el caso de liquidación de la compañía. Se clasifican en Resultados Acumulados de acuerdo a disposiciones legales vigentes al momento de adopción de las NIIF.

#### **Resultados acumulados de aplicación inicial de NIIF**

Los ajustes provenientes de la adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera "NIIF" que se registraron en el patrimonio en la cuenta Resultados acumulados, subcuenta "Resultados Acumulados provenientes de la adopción por primera vez de las "NIIF", que generaron un saldo acreedor, sólo podrán ser capitalizados en la parte que excedan al valor de las pérdidas acumuladas y las del último ejercicio económico concluido, si las hubieren; utilizados en absorber pérdidas; o devuelto en el caso de liquidación de la Compañía.

#### **E.12 Costo de ventas y gastos por su naturaleza**

<b>2016</b>	<b>Costo de ventas</b>	<b>Gastos de administración</b>	<b>Gastos de ventas</b>	<b>Total</b>
Compras de producto terminado	13,652,855	-	-	13,652,855
Publicidad y promoción	-	-	777,625	777,625
Regalías (Nota 19)	-	-	721,212	721,212
Remuneraciones y beneficios sociales	-	737,548	628,885	1,366,433
Participación de los trabajadores en las utilidades	-	133,338	237,045	370,383
Servicio de mezcla, reprocessos	1,005,932	-	-	1,005,932
Compras de básicos, aditivos y envases	644,666	-	-	644,666
Honorarios profesionales	-	497,537	117,963	615,500
Fletes por envíos	-	-	135,987	135,987
Reparación y conservación de equipos	-	121,723	-	121,723
Seguros	-	-	112,624	112,624
Permisos y contribuciones	-	234,719	-	234,719
Viajes y agasajos	-	21,074	50,176	71,250
Sobrantes de inventario	-	-	-	-
Otros gastos	5,580	234,675	2,022,272	2,262,527
<b><u>15,399,033</u></b>	<b><u>1,980,615</u></b>	<b><u>4,803,790</u></b>	<b><u>22,093,437</u></b>	

<b>2015</b>	<b>Costo de ventas</b>	<b>Gastos de administración</b>	<b>Gastos de ventas</b>	<b>Total</b>
Compras de producto terminado	14,994,551	-	-	14,994,551
Publicidad y promoción	-	-	1,347,317	1,347,317
Regalías (Nota 19)	-	-	863,632	863,632
Remuneraciones y beneficios sociales	-	494,643	624,111	1,118,754
Participación de los trabajadores en las utilidades	-	218,884	389,127	608,011
Servicio de mezcla, reprocessos	1,064,090	-	-	1,064,090
Compras de básicos, aditivos y envases	1,254,019	-	-	1,254,019
Honorarios profesionales	-	397,560	256,019	653,579
Fletes por envíos	-	-	161,955	161,955
Reparación y conservación de equipos	-	139,163	-	139,163
Seguros	-	-	116,011	116,011
Permisos y contribuciones	-	170,436	-	170,436
Viajes y agasajos	-	23,193	60,821	84,015
Sobrantes de inventario	(27,916)	-	-	(27,916)
Otros gastos	-	330,815	1,587,108	1,917,923
	<b><u>17,284,744</u></b>	<b><u>1,774,694</u></b>	<b><u>5,406,102</u></b>	<b><u>24,465,541</u></b>

### **E.13 Ingresos (Gastos) financieros, neto**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
<b>Ingresos financieros</b>		
Bonificaciones y descuentos ganados (1)	343,469	395,812
Otros menores	9,473	197,010
	<b><u>352,942</u></b>	<b><u>592,822</u></b>
<b>Gastos financieros</b>		
Intereses por préstamos bancarios	(3,802)	-
Otros egresos - Interés implícito relacionadas	-	(129,020)
Otros menores	(15,311)	(32,234)
	<b><u>(19,113)</u></b>	<b><u>(161,254)</u></b>

(1) Al 31 de diciembre del 2016 incluye aproximadamente US\$286,463 (2015: US\$264,480) de comisiones reconocidas por Valvoline International Inc. sobre ventas directas efectuadas por esta última.

### **E14. Dividendos pagados**

Durante el año 2016 se pagó dividendos sobre utilidades por US\$2,781,062.12. Dichos dividendos fueron previamente aprobados por la Junta General de Accionistas

## **F. OTRA INFORMACION A REVELAR**

### **F.1. Factores de riesgo financiero**

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros tales como: riesgos de mercado (incluye: riesgo de valor razonable de tasa de interés, riesgo de tasa de interés de los flujos de efectivo 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 su desempeño financiero; además, se encamina a que las actividades con riesgo financiero de la Compañía estén sujetas a políticas y procedimientos de identificación, medición y control.

Los departamentos de crédito y finanzas tienen a su cargo la administración de riesgos de acuerdo con las políticas aprobadas por la Gerencia General. Dichos departamentos identifican, evalúan y administran los riesgos financieros en coordinación estrecha con las unidades operativas de la Compañía. El Gerente General proporciona guías y principios para la administración general de riesgos así como las políticas para cubrir áreas específicas, tales como el riesgo de tasas de interés, el riesgo de crédito, el riesgo de liquidez y el riesgo de concentración.

## **F.2 Riesgos de mercado**

### **(a) Riesgo de precio y concentración**

La principal exposición a la variación de precios y concentración de la Compañía está relacionada a la comercialización de productos de la marca "Valvoline". La Compañía mantiene un contrato con Valvoline International Inc., una corporación organizada en el estado de Delaware, U.S.A. la cual le otorga a Lubrival S.A. licencia para usar el nombre de la fábrica del concedente en sus operaciones en el Ecuador. En compensación la Compañía paga trimestralmente al concedente regalías del 3% de las ventas netas del producto con la marca "Valvoline" y el 8% por la Venta de productos de la linea Premium Blue.

Cada año en función de un estudio de mercado, se establecen listas de precios y presupuestos de ventas. De igual forma cada año se publican cambios en los precios, promociones y descuentos a ser otorgados. Los departamentos de ventas y finanzas, en coordinación con la Gerencia General construyen escenarios de ventas proyectadas y presupuestos; adicionalmente las modificaciones en precios son previamente discutidas y acordadas.

### **(b) Riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable y los flujos de efectivo**

El endeudamiento a tasas fijas expone la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de sus pasivos, sin embargo, el riesgo de tasa de interés para la Compañía es menor, debido a que el endeudamiento con entidades financieras no es significativo. El financiamiento proviene fundamentalmente de operaciones con proveedores locales y con compañías relacionadas.

### **Riesgo de crédito:**

Las políticas de administración de riesgo crediticio son aplicadas principalmente por el Gerente General, el comité de crédito y el área de finanzas. El riesgo de crédito se encuentra presente en los depósitos bancarios (efectivo y equivalentes de efectivo) y cuentas por cobrar a clientes.

Respecto a los bancos e instituciones financieras donde se mantiene el efectivo, tienen calificaciones de riesgo independiente que denotan niveles de solvencia y respaldo adecuados; dichas calificaciones en general superan la calificación "A".

20/22

**Nota de los Estados Financieros 2016  
LUBRIVAL S.A.**

La Compañía mantiene políticas para el otorgamiento de créditos directos y aceptación de clientes, relacionadas con: límites de crédito, capacidad de endeudamiento, fuente de repago, central de riesgos, comportamiento de pago, antigüedad, seguimiento, cobranzas y deterioro, en los casos aplicables.

En los años 2016 y 2015, con relación a los préstamos y cuentas por cobrar a clientes, el 100% del total de las ventas de Lubricantes de la marca "Valvoline" se concentran en ventas a crédito directo otorgados por la Compañía. Debido a que la Compañía mantiene una cartera de clientes bastante dispersa y homogénea, analiza la calificación de riesgo crediticio individual por cada cliente significativo principalmente basado en su antigüedad y vencimientos. Adicionalmente, clasifica la cartera en segmentos similares y analiza permanentemente el comportamiento de pago histórico de los clientes, antigüedad, actualización de datos, entre otros factores. Los límites de crédito se establecen en función del análisis de la capacidad de pago de cada cliente, tomando en consideración los resultados de calificaciones internas y/o externas. Para las operaciones de crédito otorgadas por la Compañía, la evolución de los indicadores de cartera vencida, índice de morosidad y cobertura de provisiones se muestra a continuación:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Indice de morosidad (cartera vencida mayor a 90 días/total de cartera)	12.58%	12.83%
Cobertura de provisiones sobre cartera deteriorada	100%	100%

#### Riesgo de liquidez:

La principal fuente de liquidez son los flujos de efectivo provenientes de sus actividades operacionales. Para administrar la liquidez de corto plazo, la Compañía se basa en los flujos de caja proyectados para un periodo de doce meses, los cuales consideran los vencimientos de los activos y pasivos financieros y los planes de financiamiento futuros de la Compañía.

La Compañía no mantiene instrumentos derivados. El cuadro siguiente analiza los pasivos financieros de la Compañía agrupados sobre la base del periodo remanente a la fecha del estado de situación hasta la fecha de su vencimiento. Los montos revelados en el cuadro son los flujos de efectivo no descontados.

	Menos de 1 año	
	2016	2015
Sobregiros bancarios	64,511	669,701
Cuentas por pagar proveedores	1,166,792	1,449,156
Cuentas por pagar compañías relacionadas	1,959,886	2,606,195

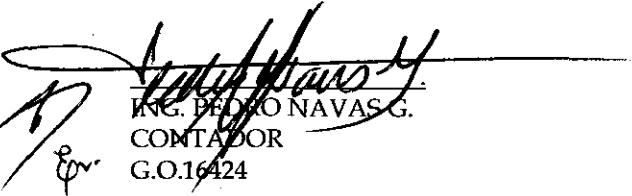
### Administración del riesgo de capital -

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar la capacidad de la misma 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 apalancamiento. Este ratio se calcula dividiendo la deuda neta sobre el capital financiero de la Compañía.

Los ratios de apalancamiento al 31 de diciembre del 2016 y 2015 fueron los siguientes:

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Sobregiros	64,511	669,701
Cuentas por pagar a proveedores	1,166,792	1,449,156
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	1,942,947	2,579,908
Otras cuentas por pagar	1,142,616	781,438
<b>Efectivo y equivalente de efectivo</b>	<b>4,316,865</b>	5,480,203
Deuda neta	232,962	79,549
<b>Total patrimonio</b>	<b>4,549,827</b>	5,559,752
Capital total	6,150,126	7,568,855
<b>Ratio de apalancamiento</b>	<b>10,699,953</b>	13,128,607
	43%	42%

  
ING. PEDRO NAVAS G.  
CONTADOR  
G.O.16424